

SEGUNDA SECCION

SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

NORMA Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2010, Protección ambiental-Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

SANDRA DENISSE HERRERA FLORES, Subsecretaria de Fomento y Normatividad Ambiental de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y Presidenta del Comité Consultivo Nacional de Normalización del Medio Ambiente y Recursos Naturales, con fundamento en los artículos 32 bis fracciones I, IV, XXXIX y XLI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 38 fracción II, 40 fracción X, 45, 46 y 47 fracción IV de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización; 36 fracción I, 37 bis, 79 fracción III, 160 y 171 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 3 fracción XVIII, 9 fracciones III y V, 56, 57, 58 y 59 de la Ley General de Vida Silvestre; el artículo 33, del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, 1 y 8 fracción V del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

CONSIDERANDO

Que el día trece del mes de junio del año de mil novecientos noventa y dos, el Gobierno de los Estados Unidos Mexicanos firmó, *ad referendum*, el Convenio sobre la Diversidad Biológica, adoptado en Río de Janeiro, Brasil, el día cinco del mes de junio del propio año. Que el Convenio sobre la Diversidad Biológica en su Artículo 7 inciso a) determina que cada Parte Contratante, en la medida de lo posible y según proceda, identificará los componentes de la diversidad biológica que sean importantes para su conservación y utilización sostenible, teniendo en consideración la lista indicativa de categorías que figura en el anexo I, el cual se refiere a la identificación y seguimiento de Ecosistemas y hábitat que: contengan una gran diversidad, un gran número de especies endémicas o en peligro, o vida silvestre; sean necesarios para las especies migratorias; tengan importancia social, económica, cultural o científica; o sean representativos o singulares o estén vinculados a procesos de evolución u otros procesos biológicos de importancia esencial;

Que el mismo Convenio en su Artículo 8 de la Conservación *in situ*, en su inciso k) determina que las Partes establecerán o mantendrán la legislación necesaria y/u otras disposiciones de reglamentación para la protección de especies y poblaciones amenazadas;

Que la Ley General de Vida Silvestre (LGVS) menciona en su artículo 9 fracción V que corresponde a la Federación la expedición de las normas oficiales mexicanas relacionadas con las materias previstas en dicha Ley.

Que la LGVS establece en su artículo 56, que la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, identificará a través de listas, las especies o poblaciones en riesgo, de conformidad con lo establecido en la norma oficial mexicana correspondiente, asimismo establece que, las listas respectivas serán revisadas y, de ser necesario, actualizadas cada 3 años o antes si se presenta información suficiente para la inclusión, exclusión o cambio de categoría de alguna especie o población.

Que la citada Ley determina en su artículo 57 que cualquier persona, de conformidad con lo establecido en el reglamento y en las normas oficiales mexicanas, podrá presentar a la Secretaría propuestas de inclusión, exclusión o cambio de categoría de riesgo para especies silvestres o poblaciones.

Que dicho ordenamiento en su Título VI Conservación de la Vida Silvestre, Capítulo I Especies y Poblaciones en Riesgo y Prioritarias para la Conservación, establece que entre las especies y poblaciones en riesgo estarán comprendidas las que se identifiquen como: a) en peligro de extinción, b) amenazadas, c) sujetas a protección especial, y d) probablemente extintas en el medio silvestre.

Que la Ley General de Vida Silvestre define en su artículo 3 fracción XXXIII a la población, como la figura central de las acciones de protección, conservación y aprovechamiento sustentable, por lo que se hace énfasis en que las características de las poblaciones deben ser importantes en la consideración del riesgo, y se establece la posibilidad de clasificar algunas poblaciones de especies amenazadas o en peligro de extinción, en la categoría de sujetas a protección especial.

Que con fecha 6 de marzo de 2002, se publicó en el Diario Oficial de la Federación la Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2001, Protección ambiental-Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo; en dicha norma se determinan las especies de flora y fauna silvestres terrestres y acuáticas en peligro de extinción, amenazadas y las sujetas a protección especial.

Que debido a la obligación de revisar y actualizar el listado, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, inició en el año 2004 una convocatoria pública en la que se presentaron propuestas para su modificación.

Que durante el proceso de revisión de las propuestas presentadas, el grupo taxonómico de Plantas y el Grupo de Trabajo determinaron que el Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres en México (MER) podría ser mejorado, ya que sobreestima la categoría de riesgo para este grupo taxonómico. Lo anterior por que las Plantas presentan características muy diferentes al resto de los demás grupos taxonómicos (Anfibios, Aves, Hongos, Invertebrados, Mamíferos, Peces y Reptiles). El MER considera como de distribución muy restringida o extralimital a las especies con una distribución inferior al 5% del Territorio Nacional (menos de 100,000 km²); asignándoles una puntuación alta para este criterio. Algunos ecosistemas cuya superficie es menor al 5% del Territorio Nacional, como el bosque mesófilo de montaña (1%), o la selva tropical húmeda (2-3%), dan como resultado que todas las especies que se limitan a estos ecosistemas, obtengan la mayor puntuación en estos casos, lo que puede tener como consecuencia una sobreestimación de la categoría de riesgo en este criterio. Debido a las características de las plantas, especialmente en cuanto a la distribución geográfica, la especificidad del hábitat y las características demográficas, se consideró necesaria la modificación del MER; por lo que se presenta la propuesta de Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de Plantas en México como Anexo Normativo II.

Que el proyecto de NOM se publicó en el Diario Oficial de la Federación para consulta pública el 5 de diciembre de 2008 y cerró dicho proceso el 3 de febrero de 2009.

Que entre los comentarios recibidos en esa consulta pública, destacaron tres comentarios que versaron sobre el cambio de categoría de las especies de mangle listadas en el proyecto de norma oficial mexicana, los comentarios fueron calificados de procedentes por el Grupo de Trabajo, por lo que cambiaron de categoría de riesgo las cuatro especies de mangle señaladas en el Anexo Normativo III del proyecto de NOM: Rhizophora mangle, Avicennia germinans, Laguncularia racemosa y Conocarpus erectus, las cuales cambiaron de Protección especial a Amenazadas.

Que derivado de lo anterior, el proyecto de la Norma Oficial Mexicana cambió en su contenido y de acuerdo con el último párrafo del artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, prevé que en el caso de que el proyecto de norma cambie substancialmente, éste deberá someterse nuevamente a consulta pública por un periodo de 60 días naturales a efecto de que los interesados formulen comentarios a dicho proyecto.

Que el presente proyecto fue aprobado por el Comité Consultivo Nacional de Normalización de Medio Ambiente y Recursos Naturales en la Segunda Sesión Ordinaria de fecha 21 de junio de 2010 y se publicó nuevamente para consulta pública en el Diario Oficial de la Federación, del 6 de septiembre al 5 de noviembre de 2010.

Que durante el plazo mencionado, de conformidad con el artículo 45 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, la Manifestación de Impacto Regulatorio estuvo a disposición del público para su consulta en el domicilio del Comité antes citado.

Que durante el plazo establecido en el artículo 47 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, los interesados presentaron sus comentarios al proyecto de norma en cuestión, los cuales fueron analizados por el Comité Consultivo Nacional de Normalización de Medio Ambiente y Recursos naturales, realizándose las modificaciones procedentes al proyecto, de acuerdo a lo establecido en el artículo 33 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, los cuales fueron publicadas en el Diario Oficial de la Federación de conformidad a lo establecido en el artículo 47 fracción III de dicha Ley.

Que habiéndose cumplido el procedimiento establecido en la Ley Federal sobre Metrología y Normalización para la elaboración de normas oficiales mexicanas, el Comité Consultivo Nacional de Normalización de Medio Ambiente y Recursos Naturales, aprobó la presente Norma Oficial Mexicana como definitiva en su Tercera Sesión Extraordinaria celebrada el día 26 de noviembre de 2010.

Por lo expuesto y fundado, he tenido a bien expedir la siguiente:

NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-059-SEMARNAT-2010, PROTECCION AMBIENTAL-ESPECIES NATIVAS DE MEXICO DE FLORA Y FAUNA SILVESTRES-CATEGORIAS DE RIESGO Y ESPECIFICACIONES PARA SU INCLUSION, EXCLUSION O CAMBIO-LISTA DE ESPECIES EN RIESGO

PREFACIO

En la elaboración de la presente Norma Oficial Mexicana participaron representantes de las siguientes instancias:

SECRETARIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACION

-Instituto Nacional de Pesca

SECRETARIA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

-Subsecretaría de Fomento y Normatividad Ambiental

- Dirección General del Sector Primario y Recursos Naturales Renovables

- Procuraduría Federal de Protección al Ambiente
- Dirección General de Gestión Forestal y de Suelos
- Dirección General de Vida Silvestre
- Dirección General de Impacto y Riesgo Ambiental
- Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP)
- Instituto Nacional de Ecología (INE)
 - Dirección General de Investigación de Ordenamiento Ecológico y Conservación de los Ecosistemas
 - Dirección General de Investigación en Política y Economía Ambiental
- COMISIÓN NACIONAL PARA EL CONOCIMIENTO Y USO DE LA BIODIVERSIDAD (CONABIO)
- CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y EDUCACIÓN SUPERIOR DE ENSENADA (CICESE)
- CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ALIMENTOS Y DESARROLLO A.C., UNIDAD GUAYMAS (CIAD)
- CORNELL UNIVERSITY
 - Department of Ecology and Evolutionary Biology
 - Neotropical Bird Conservation Program
- EL COLEGIO DE LA FRONTERA SUR
 - Campus San Cristóbal de las Casas, Chis.
- INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
 - Centro Regional del Bajío
 - Departamento de Hongos y Departamento de Ecología Vegetal
 - Departamento de Ecología Funcional
- INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 - Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas (CICIMAR)
 - Escuela Nacional de Ciencias Biológicas
- INVESTIGACIÓN Y CONSERVACIÓN DE MAMÍFEROS MARINOS DE ENSENADA (ICMME)
- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA
- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
 - Facultad de Zootecnia
- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CD. JUÁREZ, CHIH.
 - Instituto de Ciencias Biomédicas
- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN
 - Facultad de Ciencias Biológicas
 - Departamento de Ecología
- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TAMAULIPAS
 - Instituto de Ecología y Alimentos
- UNIVERSIDAD DEL MAR
 - Campus Puerto Angel, Oax.
- UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLAS DE HIDALGO
 - Facultad de Biología
- UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MEXICO
 - Escuela Nacional de Estudios Profesionales, Iztacala
 - Instituto de Biología
 - Instituto de Ecología
 - Instituto de Ciencias del Mar y Limnología
 - Facultad de Ciencias

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA IZTAPALAPA

- Departamento de Biología

UNIVERSIDAD VERACRUZANA

- Instituto de Investigaciones Biológicas

- Centro de Ecología y Pesquerías

ASOCIACION DE ZOOLOGICOS, CRIADEROS Y ACUARIOS DE LA REPUBLICA MEXICANA

ASOCIACION MEXICANA DE MASTOZOOLOGIA, A.C.

ASOCIACION MEXICANA DE ORQUIDEOLOGIA, A.C.

ASOCIES, A.C.

BIOCONSERVACION, A.C.

BOSQUE TROPICAL, A.C.

COMARINO

CONSEJO INTERNACIONAL PARA LA PRESERVACION DE LAS AVES (CIPAMEX)

SUBCOMITE DE PSITACIDOS

DEFENDERS OF WILDLIFE DE MEXICO, A.C.

DUCKS UNLIMITED DE MEXICO, A.C. (DUMAC)

E3 CONSULTORES

FAUNAM, A.C.

NAUHYACACOALT, PROYECTOS ALTERNATIVOS RURALES

PRONATURA, A.C.

SOCIEDAD ICTIOLOGICA MEXICANA, A.C. (SIMAC)

SOCIEDAD MEXICANA DE CACTOLOGIA, A.C.

SOCIEDAD MEXICANA DE MASTOZOOLOGIA MARINA, A.C. (SOMEMMA)

TRAFFIC NORTH AMERICA, UICN

INDICE

- 1. Objetivo y campo de aplicación**
- 2. Definiciones**
- 3. Abreviaturas**
- 4. Especificación general**
- 5. Especificaciones de las categorías e integración de la lista.**
- 6. Criterios para la inclusión, cambio o exclusión de especies, subespecies y poblaciones en las categorías de riesgo**
- 7. Concordancia con normas y lineamientos internacionales**
- 8. Procedimiento para la evaluación de la conformidad**
- 9. Bibliografía**
- 10. Observancia de esta Norma**

Anexo Normativo I.- Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres en México

Anexo Normativo II.- Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de Plantas en México

Anexo Normativo III.- Lista de especies en riesgo

1. Objetivo y campo de aplicación

Esta Norma Oficial Mexicana tiene por objeto identificar las especies o poblaciones de flora y fauna silvestres en riesgo en la República Mexicana, mediante la integración de las listas correspondientes, así como establecer los criterios de inclusión, exclusión o cambio de categoría de riesgo para las especies o poblaciones, mediante un método de evaluación de su riesgo de extinción y es de observancia obligatoria en todo el Territorio Nacional, para las personas físicas o morales que promuevan la inclusión, exclusión o cambio de las especies o poblaciones silvestres en alguna de las categorías de riesgo, establecidas por esta Norma.

2. Definiciones

Para los efectos de esta Norma se entenderá por:

2.1 Biodiversidad

La variabilidad de organismos vivos de cualquier fuente, incluidos, entre otros, los ecosistemas terrestres, marinos y otros ecosistemas acuáticos y los complejos ecológicos de los que forman parte; comprende la diversidad dentro de cada especie, entre las especies y de los ecosistemas.

2.2 Categorías de riesgo**2.2.1 Probablemente extinta en el medio silvestre (E)**

Aquella especie nativa de México cuyos ejemplares en vida libre dentro del Territorio Nacional han desaparecido, hasta donde la documentación y los estudios realizados lo prueban, y de la cual se conoce la existencia de ejemplares vivos, en confinamiento o fuera del Territorio Mexicano.

2.2.2 En peligro de extinción (P)

Aquellas cuyas áreas de distribución o tamaño de sus poblaciones en el Territorio Nacional han disminuido drásticamente poniendo en riesgo su viabilidad biológica en todo su hábitat natural, debido a factores tales como la destrucción o modificación drástica del hábitat, aprovechamiento no sustentable, enfermedades o depredación, entre otros.

2.2.3 Amenazadas (A)

Aquellas que podrían llegar a encontrarse en peligro de desaparecer a corto o mediano plazo, si siguen operando los factores que inciden negativamente en su viabilidad, al ocasionar el deterioro o modificación de su hábitat o disminuir directamente el tamaño de sus poblaciones.

2.2.4 Sujetas a protección especial (Pr)

Aquellas que podrían llegar a encontrarse amenazadas por factores que inciden negativamente en su viabilidad, por lo que se determina la necesidad de propiciar su recuperación y conservación o la recuperación y conservación de poblaciones de especies asociadas.

2.3 Especie

La unidad básica de clasificación taxonómica, formada por un conjunto de individuos que son capaces de reproducirse entre sí y generar descendencia fértil, compartiendo rasgos fisonómicos, fisiológicos y conductuales. Puede referirse a subespecies y razas geográficas.

2.4 Especie asociada

Aquella que comparte el hábitat natural y forma parte de la comunidad biológica de una especie en particular.

2.5 Especie clave

Aquella cuya presencia determina significativa y desproporcionadamente respecto a su abundancia, la diversidad biológica, la estructura o el funcionamiento de una comunidad.

2.6 Especie endémica

Aquella cuyo ámbito de distribución natural se encuentra circunscrito únicamente al Territorio Nacional y a las zonas donde la Nación ejerce su soberanía y jurisdicción.

2.7 Especie principalmente extralimital

Aquella especie cuya distribución natural actual se presenta en su mayor parte fuera de los límites nacionales, por lo que su presencia en el Territorio Nacional es marginal, esto es, menor al 5%.

2.8 Especies y poblaciones en riesgo

Aquellas identificadas por la Secretaría como probablemente extintas en el medio silvestre, en peligro de extinción, amenazadas o sujetas a protección especial. Definidas en el punto 2.2.

2.9 Género

Unidad de clasificación taxonómica superior a la especie e inferior a la familia. Puede incluir subgéneros.

2.10 Hábitat

El sitio específico en un medio ambiente físico, ocupado por un organismo, por una población, por una especie o por comunidades de especies en un tiempo determinado.

2.11 Manejo

Aplicación de métodos y técnicas para la conservación y aprovechamiento sustentable de la vida silvestre y su hábitat.

2.12 Población

El conjunto de individuos de una especie silvestre, que comparten el mismo hábitat. Se considera la unidad básica de manejo de las especies silvestres en vida libre.

2.13 Reintroducción

La liberación planificada al hábitat natural de ejemplares de la misma subespecie silvestre o, si no se hubiera determinado la existencia de subespecies, de la misma especie silvestre, que se realiza con el objeto de restituir una población desaparecida.

2.14 Secretaría

La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

2.15 Taxón (plural taxa)

Categoría de clasificación biológica de carácter jerárquico que agrupa a los organismos de acuerdo a sus afinidades genealógicas, por ejemplo: familia, género o especie.

2.16 IUCN

Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza.

3. Abreviaturas

Para identificar la categoría de riesgo asignada a especies o poblaciones incluidas en la lista, se utilizarán las siguientes abreviaturas:

3.1 E: Probablemente extinta en el medio silvestre; P: en peligro de extinción; A: amenazada; Pr: sujeta a protección especial.

3.2 Como subíndice x, denota que la especie presenta poblaciones con una categoría de riesgo diferente a la de dicha especie, las cuales se indicarán como pob1, pob2, pob3, etc., y el lugar donde se encuentran.

4. Especificación general

El aprovechamiento y manejo de las especies y poblaciones en riesgo se debe llevar a cabo de acuerdo con lo establecido en el artículo 87 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, y en los artículos 85 y 87 y demás aplicables de la Ley General de Vida Silvestre.

5. Especificaciones de las categorías e integración de la lista

5.1 La lista en la que se identifican las especies y poblaciones de flora y fauna silvestres en cada una de las categorías de riesgo se divide en: Anfibios, Aves, Hongos, Invertebrados, Mamíferos, Peces, Plantas y Reptiles.

5.2 La lista se publica como Anexo Normativo III de la presente Norma Oficial Mexicana.

5.3 En la integración del listado se consideran como categorías de riesgo las siguientes:

En peligro de extinción (P)

Amenazada (A)

Sujeta a protección especial (Pr)

Probablemente extinta en el medio silvestre (E)

5.4 Para efectos del punto 5.1 la Secretaría con la participación de las instituciones académicas, centros de investigación, científicos especializados, sociedades científicas y otros sectores sociales interesados, integrará y mantendrá actualizada la lista correspondiente.

5.5 La Secretaría, con base en la información disponible, revisará y actualizará la lista de acuerdo con los criterios de asignación a las categorías descritas en el apartado 6 de esta Norma, y de conformidad a las disposiciones de la Ley General de Vida Silvestre. En el caso de contingencias ambientales o emergencias ecológicas que pongan en riesgo a una especie o subespecie, podrán publicarse actualizaciones de dicha lista de manera extraordinaria fuera del periodo establecido, siguiendo el procedimiento establecido en la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.

5.6 La lista se elaborará bajo la categoría taxonómica de especie o, en su caso, subespecie, quedando incluidas todas sus poblaciones. Sin embargo, en el caso de que se cuente con información que sustente la inclusión o cambio de alguna población de una especie considerada como en peligro de extinción o amenazada, a la categoría sujeta a protección especial, se podrá proponer dicho cambio a la Secretaría y, en caso de aprobarse, se especificará la excepción en la lista.

5.7 Cualquier persona o institución interesada podrá proponer a la Secretaría dentro de los plazos que ésta determine y que será publicado en la página Web de la institución, la inclusión, exclusión o cambio de categoría de riesgo de una o más especies, o una población de una especie, de conformidad con el párrafo anterior. La información que sustenta las propuestas de reclasificación debe ser lo más detallada para la caracterización del riesgo y la posibilidad del establecimiento de políticas, medidas y acciones de conservación. Las propuestas deberán presentarse con la siguiente información:

5.7.1 Datos generales del responsable de la propuesta: nombre, domicilio, teléfono, fax, correo electrónico e institución (en su caso).

5.7.2 Nombre científico válido (citando la autoridad taxonómica), los sinónimos más relevantes y nombres comunes de la especie que se propone incluir, excluir o cambiar de categoría en la lista de especies en riesgo y motivos específicos de la propuesta.

5.7.3 Mapa del área de distribución geográfica de la especie o población en cuestión, en un mapa de México escala 1:4 000 000, con la máxima precisión que permitan los datos existentes. Este mapa debe incluirse en el criterio A del Anexo Normativo I, MER para el caso de Anfibios, Aves, Hongos, Invertebrados, Mamíferos, Peces y Reptiles; y para el caso de Plantas en el criterio A del Anexo Normativo II.

5.7.4 Justificación técnica científica de la propuesta que incluya al menos los siguientes puntos:

- a) Análisis diagnóstico del estado actual que presentan la población o especie y su hábitat; esta diagnosis debe definir los métodos utilizados para desarrollarla y debe incluir los antecedentes del estado de la especie y su hábitat o, en su caso, de la población, que son el motivo de la propuesta.
- b) Relevancia ecológica, taxonómica, cultural y económica, en su caso.
- c) Factores de riesgo reales y potenciales para la especie o población, así como la evaluación de la importancia relativa de cada uno.
- d) Análisis pronóstico de la tendencia actualizada de la especie o población referida, de no cambiarse el estado actual de los factores que provocan el riesgo de su desaparición en México, a corto y mediano plazos.
- e) Consecuencias indirectas de la propuesta. Describa las acciones que debería tomar la autoridad como consecuencia de la propuesta de la especie o población en cuestión. En particular:
 - a. describa la acción específica;
 - b. explique la manera en que contribuiría a solucionar la problemática identificada,
 - c. si existen otras acciones regulatorias vigentes directamente aplicables a la problemática identificada de la especie, explique por qué son insuficientes.
- f) Análisis de costos. Identifique los costos y los grupos o sectores que incurrirían en dichos costos de ser aprobada la propuesta (por ejemplo costos de capital, costos de operación, costos de transacción, costos de salud, medio ambiente u otros de tipo social); señale su importancia relativa (alta, media, baja) y de ser posible, cuantifíquelo.
- g) Análisis de beneficios. Identifique beneficios y los grupos o sectores que recibirían dichos beneficios (consecuencias positivas que ocurrirían) de ser aprobada la propuesta; señale su importancia relativa (alta, media, baja) y de ser posible, cuantifíquelo.
- h) Una propuesta general de medidas de seguimiento de la especie, aplicables para la inclusión, cambio o exclusión que se solicita.
- i) Referencias de los informes y/o estudios publicados que dan fundamento teórico y sustento relativo al planteamiento que se hace sobre la especie o población.
- j) Ficha resumen de la información anterior.

En el caso de especies que se propongan para la categoría probablemente extinta en el medio silvestre (E), únicamente se deberá presentar la información del inciso a, b y h; así como documentar el esfuerzo de búsqueda de la especie.

5.7.5. Además de la justificación técnica-científica que incluya la información del punto 5.7.4, se deberá presentar la información utilizada para determinar la categoría de riesgo, de conformidad con lo contenido en el Anexo Normativo I, Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres en México para el caso de Anfibios, Aves, Hongos, Invertebrados, Mamíferos, Peces y Reptiles; y en el caso de Plantas lo contemplado en el Anexo Normativo II, Método de Evaluación de Riesgo de Extinción de Plantas.

Las especies que se propongan para la categoría probablemente extinta en el medio silvestre (E), no deberán presentar la información solicitada en los anexos normativos I o II según el caso del grupo taxonómico del que se trate.

5.8 En el caso de que la propuesta contemple una especie nueva para la ciencia, se deberá presentar la información establecida en los puntos 5.7.1, 5.7.2, 5.7.3 y los incisos de los puntos 5.7.4 y 5.7.5 que sean posibles, más la copia del artículo donde se publica su descripción original.

5.9 En el caso de que la propuesta contemple el cambio de alguna población de una especie considerada como en peligro de extinción o amenazada a una categoría inferior, se deberá presentar la información antes señalada referente a la población en particular, más la siguiente:

- a) Los motivos para incluir la población en una categoría inferior, en lugar de la categoría en la que está listada.
- b) La descripción de la tendencia actualizada de la población referida, en términos de su tamaño y estructura (mediante censo o indicadores) y detallar los métodos usados.
- c) La descripción de todo tipo de uso, manejo o afectación, actual o potencial, ejercidos por el hombre y las consecuencias que tendrán dichas actividades, en los plazos corto, mediano y largo.

6. Criterios para la inclusión, cambio o exclusión de especies, subespecies y poblaciones en las categorías de riesgo

6.1 Para la determinación de la categoría de riesgo de una especie o población se aplicará para Anfibios, Aves, Hongos, Invertebrados, Mamíferos, Peces y Reptiles el Método de Evaluación de Riesgo de Extinción de Especies Silvestres de México que se describe en el Anexo Normativo I de esta Norma y para el caso de Plantas lo expresado en el Anexo Normativo II, Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de Plantas.

6.2 En el caso de que un taxón en alguna categoría de riesgo se viera subdividido, todos sus componentes mantendrán la categoría de riesgo mayor, a pesar de que como resultado de esa subdivisión parte de esos componentes se integren a un taxón con menor o ninguna categoría de riesgo. Si ocurriese un cambio taxonómico que integre distintos grupos en una nueva entidad taxonómica, o que por ejemplo, subespecies sean elevadas a rango de especies, las nuevas entidades deberán conservar la categoría de riesgo mayor para sus componentes.

6.3 Para la inclusión, cambio o exclusión de especies y sus poblaciones en las categorías de riesgo, la Secretaría considerará los siguientes criterios:

6.3.1 De evaluación

Considera que la información presentada por escrito cumpla con los requisitos especificados en el punto 5.7 y, en su caso, con los puntos 5.8 y 5.9 de la presente Norma.

6.3.2 De riesgo

Considera los factores reales y potenciales que producen la disminución de: los tamaños de poblaciones; del número de poblaciones viables y de las áreas de distribución; de deterioro genético; de los factores que causan el deterioro o modificación del hábitat; los antecedentes del estado de la especie o, en su caso, de la población y su hábitat; así como los efectos de las medidas de protección en caso de haber sido aplicadas éstas.

6.3.3 De distribución, singularidad y abundancia

Considera la rareza, la singularidad o relevancia taxonómica, ecológica, el endemismo o el aislamiento genético, como atributos intrínsecos de una especie. Se considera a una especie rara, aquella cuyas poblaciones son biológicamente viables aunque son escasas de manera natural, tienen espacios naturales de distribución reducida o están restringidas a hábitat muy específicos.

6.3.4 De asociación

Considera el posible papel de especie clave y las principales asociaciones de dicha especie o población con otras y con los demás elementos del ecosistema.

6.3.5 De manejo

Considera las posibles acciones de manejo que se hubiesen realizado o se realicen sobre la especie o población; contempla los usos tradicionales o la relevancia cultural o económica que presenta dicha especie o población.

6.3.6 De exclusión

Permite la exclusión de una especie de la lista cuando aquella se encuentra en la categoría sujeta a protección especial y determina que las medidas de protección han sido y seguirán siendo adecuadas y suficientes para detener las presiones a las que estaban sujetas dichas especies, y puede asegurarse su viabilidad.

6.4 En el caso del descubrimiento o reintroducción de alguna población de una especie considerada originalmente como probablemente extinta en el medio silvestre, se procederá inmediatamente al cambio de su categoría listándola como en peligro de extinción.

7. Concordancia con normas y lineamientos internacionales

La presente Norma Oficial Mexicana se apega a lo establecido en el Convenio de Diversidad Biológica, acuerdo jurídicamente vinculante del cual México es parte.

8. Procedimiento para la evaluación de la conformidad

8.1 El presente procedimiento será realizado por las personas debidamente acreditadas y aprobadas por la Secretaría en términos de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, a las personas que voluntariamente así lo soliciten, a efecto de que se verifique el cumplimiento puntual de lo establecido en los numerales 5 y 6 del texto de la NOM y de sus anexos I y II, según sea el caso.

8.2 Para verificar el cumplimiento de los numerales 5 y 6 de la presente NOM el solicitante deberá presentar a la persona acreditada y aprobada el Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres en México (MER) o el Método de Evaluación de Riesgo de Extinción de Plantas, a efecto de que el mismo se revise, analice y se verifique el resultado final derivado de su aplicación.

8.3. La persona acreditada y aprobada, deberá verificar por medio de un análisis técnico y científico y en caso necesario con una verificación de campo, que la información establecida en el MER por el interesado es veraz, y que el resultado obtenido de su aplicación es correcto.

8.4. En caso de que existan alguna observación o corrección al MER por parte del tercero acreditado y aprobado, deberá hacerlo del conocimiento del interesado en un término no mayor a 30 días hábiles a que se hubiera presentado el MER para su revisión. El interesado contará con un periodo de 30 días hábiles para subsanar las observaciones realizadas para continuar con la evaluación correspondiente.

En caso de no poder subsanar las omisiones en ese plazo, se entenderá que el resultado obtenido de la aplicación del MER es incorrecto y se le deberá notificar en un plazo de 10 días naturales a la Secretaría.

8.5. Cuando el resultado del análisis técnico y científico y, en su caso, de la verificación de campo de la información contenida en el MER, se concluya que el MER fue correctamente aplicado; la persona acreditada y aprobada expedirá un documento mediante el cual hará constar la correcta aplicación del MER.

8.6. El documento que se obtenga derivada de esta evaluación únicamente validará el cumplimiento de los requisitos solicitados en esta Norma.

8.7. La determinación de la inclusión, exclusión o cambio de categoría de riesgo de las especies propuestas, quedará a cargo de la Secretaría.

9. Bibliografía

9.1. Albert, V.A. 1994. Cladistic relationships of the slipper orchids (Cypripedioideae: Orchidaceae) from congruent morphological and molecular data. *Lindleyana*. 9: 115-132.

9.2. American Ornithologist's Union. 1998. Check-list of North American Birds by the Committee on Classification and Nomenclature, E.U.A. (Lista de Aves de Norteamérica por el Comité de Clasificación y Nomenclatura).

9.3. American Ornithologists Union (AOU). 2006. On line version. This list incorporates changes made in the 42nd, 43rd, 44th, 45th, 46th, and 47th Supplements to the Check-list, as published in The Auk 117:847-858 (2000); 119:897-906 (2002); 120:923-932 (2003); 121:985-995 (2004); 122:1026-1031 (2005); 123:926-936 (2006).<http://www.aou.org/checklist/index.php3>

9.4. Anderson, E.F., S. Arias y N.P. Taylor. 1994. Threatened cacti of Mexico. Royal Botanic Gardens, Kew. R.U.

9.5. Arellano, M. y Rojas, P. 1956. Aves acuáticas migratorias en México. Instituto Mexicano de Recursos Naturales Renovables (IMERNAR). México, D.F. 270 pp.

9.6. Arizmendi, M. C. y L. Márquez Valdelamar. 2000. Areas de importancia para la conservación de las aves en México. CIPAMEX. México, D.F.

9.7. BirdLife International. 2000. Threatened birds of the world. Barcelona y Cambridge (R.U.). Lynx Editions and BirdLife International.

9.8. Bisby F. A., Froese R., Ruggiero M. A. y Wilson K. L., eds. 2004. Species 2000 & ITIS Catalogue of Life, Annual Checklist 2004: Indexing the World's known species. CD-ROM, Species 2000: Los Baños, Filipinas.

9.9. Bisby F.A., M.A. Ruggiero, K.L. Wilson, M. Cachuela-Palacio, S.W. Kimani, Y.R. Roskov, A. Soulier-Perkins y J. van Hertum, eds (2005). Species 2000 & ITIS Catalogue of Life: 2005 Annual Checklist. CD-ROM; Species 2000: Reading, R.U.

- 9.10.** Blancher, P. 2002. Canada's migrant birds most reliant on wintering grounds in Mexico and Central America. For North American Bird Conservation Initiative Canada National Council. Octubre, 2002, Inédito.
- 9.11.** CABI Bioscience Databases. 2005. Index Fungorum. <http://www.indexfungorum.org/>
- 9.12.** CAS, 2005. California Academy of Sciences. Department of Herpetology. <http://www.calacademy.org/research/herpetology/>
- 9.13.** CAS, 2006. Catalog of fishes. California Academy of Science. Department of Ichthyology. <http://www.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatsearch.html>
- 9.14.** Catálogos electrónicos usados para la revisión de nombres a nivel de género de la lista de Invertebrados:
- Brigham Young University. 2006. <http://bioag.byu.edu>
- Conchologists of America. 2006. <http://www.conchologistsofamerica.org/home/>
- Hardy's Internet Guide to Marine Gastropods. 2006. <http://gastropods.com>
- Eddie's Shell Catalogue. 2006. http://parallel.park.org/Guests/Shells/Shell_Catalogue/Shell_Pages/Shell_Catalogue_Home_Page.html
- Department of Geoscience, The University of Iowa, Neogene Marine Biota of Tropical America. 2006. <http://porites.geology.uiowa.edu>
- Bishop Museum, Hawaii. 2006. <http://www.bishopmuseum.org/research/zooarchdbs.html>
- University of Illinois, Institute of Natural Resource Sustainability. 2006. <http://www.inhs.uiuc.edu>
- Schooner Specimen Shells. 2006. <http://www.schnr-specimen-shells.com>
- Texas A&M University. 2006. <http://www.tamug.tamu.edu>
- The University of Texas. 2006. <http://www.utexas.edu>
- Species 2000. 2006. <http://www.sp2000.org>
- Thomson Reuters, BIOSIS previews. 2006. <http://www.biosis.org/>
- 9.15.** Clark-Tapia, R, C. Alfonso-Corrado, L. E. Eguiarte y F. Molina-Freaner. 2005. Clonal diversity and distribution in *Stenocereus eruca* (Cactaceae), a narrow endemic cactus of the Sonoran Desert. American Journal of Botany 92: 272-278.
- 9.16.** CONABIO-CIPAMEX-BLI-FMCN-CEC. 1998. Areas de Importancia para la Conservación de las Aves (AICAS). Preparado por: Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO), Sección Mexicana del Consejo Internacional para la Preservación de las Aves (CIPAMEX), BirdLife International, Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza (FMCN) y (CEC). Mapa interactivo y base de datos. <http://conabioweb.conabio.gob.mx/aicas/doctos/aicas.html>
- 9.17.** Cornell Lab of Ornithology and American Ornithologist Union (AOU). 2006. The Birds of North America Online (BNA). <http://bna.birds.cornell.edu/BNA/>.
- 9.18.** Delgadillo, M. C. 2001. La colección briológica del Herbario Nacional (MEXU). Actualización 2000. Instituto de Biología, UNAM. Base de datos SNIB-Conabio U006.
- 9.19.** SEMARNAT. 2002. Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2001 Protección ambiental–especies nativas de México de flora y fauna silvestres – categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio – lista de especies en riesgo. Diario Oficial de la Federación. 6 de marzo de 2002, Segunda Sección. México.
- 9.20.** Eschmeyer, W. 2006. Catalog of fishes, online version. California Academy of Sciences. (<http://www.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/>)
- 9.21.** Esparza-Olgún, L.G. 2004. ¿Qué sabemos de la rareza en especies vegetales? Un enfoque genético-demográfico. Boletín de la Sociedad Botánica Mexicana 75: 17-32.
- 9.22.** Espejo Serna, R. A. 2002. Lista preliminar de referencia de las monocotiledóneas presentes en México. Parte I. Herbario Metropolitano, UAM-Iztapalapa.
- 9.23.** Faivovich, J. N. C. F. B. Hadad, P. C. A. Garcia, D. R. Frost, J. A. Campbell y W. C. Wheeler. 2005. Systematic review of the frog family Hylidae, with special reference to Hylinae: phylogenetic analysis and taxonomic revision. Bulletin of the American Museum of Natural History 294: 240 pp.

- 9.24.** Farjon, A. y B. T. Styles. 1997. Flora Neotropica. Monograph 75. *Pinus* (Pinaceae). New York Botanical Garden, NY. 291 pp.
- 9.25.** Flores-Villela, O. 1993. Herpetofauna Mexicana. Carnegie Museum of Natural History. Publicación especial No. 17:1-73 pp.
- 9.26.** Flores-Villela, O. y L. Canseco-Márquez 2004. Nuevas especies y cambios taxonómicos para la herpetofauna de México. *Acta Zoológica Mexicana* (n.s.) 20: 115-144.
- 9.27.** Flores-Villela, O. y L. Canseco, 2005. (Proyecto en seguimiento). Actualización del catálogo de autoridad taxonómica de la herpetofauna de México. Museo de Zoología "Alfonso L. Herrera", Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. Base de datos SNIB-CONABIO, proyecto CS003.
- 9.28.** Frost, D. R., T Grant, J. Faivovich, R. H. Bain, A. Haas, C. F. B. Haddad, R. O. De Sa, A. Channing, M. Wilkinson, S. C. Donnellan, C. J. Raxworthy, J. A. Campbell, B. L. Blotto, P. Moler, R. C. Drewes, R. A. Nussbaum, J. D. Lynch, D. M. Green y W. C.Wheeler. 2006. The amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History* 297:370 pp
- 9.29.** Guevara, S., J. Meave, P. Moreno-Casasola, J. Laborde y S. Castillo. 1994. Vegetación y flora de potreros en la sierra de Los Tuxtlas. *Acta Botánica Mexicana* 28: 1-27.
- 9.30.** Hágster, E., M.A. Soto, G.A. Salazar, R. Jiménez, M. López y R.L. Dressler. 2005. Las orquídeas de México. Instituto Chinoín, A.C. México, D.F.
- 9.31.** Hernández A., M. 1992. Dinámica poblacional de *Laelia speciosa* (H.B.K.) Schltr. (Orchidaceae). Tesis. Facultad de Ciencias, UNAM. México D.F.
- 9.32.** Hinton, G.S. 1996 *Mammillaria luethyi* (Cactaceae), a new species from Coahuila, Mexico. *Phytologia* 80: 58-61.
- 9.33.** Howell, S.N.G. y S. Webb. 1995. A guide to the birds of Mexico and northern Central America. Oxford University Press. Oxford, R.U. 851 pp.
- 9.34.** Iñigo-Elias, E. E, H. Berlanga, H. Gomez de Silva y A. Panjabi. 2005. Species Assessment of Resident and Migrant Birds in Mexico. Final report to the Neotropical Program National Fish and Wildlife Foundation (NFWF). Inédito. Cornell Lab of Ornithology, Ithaca, NY, 87 pp.
- 9.35.** ITIS, 2006. Integrated Taxonomic Information System on-line database <http://www.itis.usda.gov/>
- 9.36.** Kirk, P.M., P.F. Cannon, J.C. David y J.A. Stalpers (Eds.). 2001. Dictionary of the Fungi, 9th Edition. CABI Publishing. R.U. 655 pp.
- 9.37.** Lande, R. 1988. Genetic and demography in biological conservation. *Science* (Washington) 241:1455-1460.
- 9.38.** Lira, S. R. 2005. (Proyecto en seguimiento). Catálogo de la familia Cucurbitaceae de México. Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM. Base de datos SNIB-CONABIO, proyecto DS002.
- 9.39.** Maderey-R., L. y C. Torres-Ruata. 1990. "Cuenca hidrológicas" en Hidrología e hidrometría. IV.6.1. Atlas Nacional de México. Vol. II. Escala 1: 4 000 000. Instituto de Geografía, UNAM. México.
- Este mapa también puede ser consultado en el siguiente sitio de Internet:
<http://conabioweb.conabio.gob.mx/metacarto/metadatos.pl>
- 9.40.** Mathew, C.J., C. B. Nileena y I. Jäger-Zürn. 2003. Morphology and ecology of two new species of *Polypleurum* (Podostemaceae) from Kerala, India. *Systematics and Evolution* 237: 209-217.
- 9.41.** Meyrán, G. J. y López, C. L. 2003. Las crasuláceas de México. Sociedad Mexicana de Cactología A.C. México. 234 pp
- 9.42.** Miller, R.R., W.L. Minckley y S. M. Norris. 2006. Freshwater fishes of México. University of Chicago Press.
- 9.43.** Naranjo G. E. 2003. Moluscos continentales de México: Dulceacuícolas. *Revista de Biología Tropical* 51 (Suppl. 3) 495-505.
- 9.44.** Navarro, S. A. y M. A. Gordillo. 2005. (Proyecto en seguimiento). Catálogo de autoridad taxonómica de la avifauna de México. Museo de Zoología "Alfonso L. Herrera", Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México. Base de datos SNIB-CONABIO, proyecto CS010.
- 9.45.** Nelson, J.S., E.J. Crossman, H. Espinosa-Pérez, L.T. Findley, C.R. Colbert, R.N. Lea, y J.D. Williams. 2004. Common and scientific names of fishes from the United States, Canada and Mexico. American Fisheries Society, Special Publication 29, Bethesda, Maryland.

9.46. Olson, M. E., J.A. Lomelí y N. I. Cacho. 2005. Extinction threat in the Pedilanthus clade (Euphorbia, Euphorbiaceae), with special reference to the recently rediscovered *E. conzattii* (P. pulchellus). American Journal of Botany 92: 634-641.

9.47. Pierson, E.A. y R. M. Turner. 1998. An 85-yr study of saguaro (*Carnegiea gigantea*) demography at the Desert Laboratory, Tumamoc Hill. Ecology 79: 2676-2693.

9.48. Rabinowitz, D., S. Cairns y T. Dillon. 1986. Seven forms of rarity and their frequency in the flora of the British Isles. Pp. 182-204 en: M.E. Soulé (ed.) Conservation Biology, The Science of Scarcity and Diversity. Sinauer, Sunderland, Mass.

9.49. Ramírez-Pulido, J., J. Arroyo Cabrales y A. Castro Campillo. 2005. Estado actual y relación nomenclatural de los mamíferos terrestres de México. Acta Zoológica Mexicana (n.s.) 21: 21 - 82

9.50. Ramírez-Pulido, J. 1999. Catálogo de autoridades de los mamíferos terrestres de México. Laboratorio de Zoología, Depto. de Biología, División de Ciencias Biológicas y de la Salud, UAM Iztapalapa. Base de datos SNIB-CONABIO proyecto Q023.

9.51. Rzedowski, J. 1990. IV.8.2. Atlas Nacional de México. Vol II. Escala 1:4 000 000. Instituto de Geografía, UNAM. México.

9.52. Rich, T. D., C. J. Beardmore, H. Berlanga, P. J. Blancher, M. S. W. Bradstreet, G. S. Butcher, D. Demarest, E. H. Dunn, W. C. Hunter, E. Íñigo-Elias, J. A. Kennedy, A. Martell, A. Panjabi, D. N. Pashley, K. V. Rosenberg, C. Rustay, S. Wendt y T. Will. 2004. Partners in Flight North American Landbird Conservation Plan. Cornell Lab of Ornithology. Ithaca, NY.

Descargado de: <http://www.partnersinflight.org/>

9.53. Russell, F.L.y N.L. Fowler. 1999. Rarity of oak saplings in savannas and woodlands of the eastern Edwards Plateau. Southwestern Naturalist 44:31-41.

9.54. Sibley, D.A. 2000. The Sibley Guide to Birds. Audubon Society Nature Guides Series. Alfred A. Knopf, Inc. Nueva York. 544 pp.

9.55. Sistema Integrado de información Taxonómica-México (SIIT *mx)

<http://siit.conabio.gob.mx/>

9.56. SNIB-CONABIO. 2005. Datos taxonómicos tomados del Sistema Nacional de Información sobre Biodiversidad para Angiospermas. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. México, D.F.

9.57. Soto Arenas, M.A. 2003. Stanhopea hernandezii (Kunth) Schltr. Lám. 674 en E. Hágster y M.A. Soto Arenas. Orchids of Mexico, partes 2 and 3. Icones Orchidacearum, fasc. 5-6. Herbario AMO. México D.F.

9.58. UICN (Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, Comisión de Supervivencia de especies). 1994. Categorías de las listas rojas de la UICN. Gland, Suiza.

9.59. Uribe, M. y H. Grier (Edit.). 2005. Viviparous Fishes. New Life Publications 603 pp.

9.60. Vázquez-Bader, A. R. 2000. Catálogo de Autoridades de Crustáceos. Alvarez et al, Escobar et al, Gó-Argáez et al, Lopretto, Maeda-Mtnez et al, y Roccatagliatta. 2000-2004. En: Llorente, J. Juan Morrone (eds). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos de México: Hacia una síntesis de su conocimiento Vol. II. UNAM, CONABIO y BAYER. México.

9.61. W3Trópicos, 2005. Missouri Botanical Garden's VAST (VAScular Tropicos) nomenclatural database and associated authority files. <http://mobot.mobot.org/W3T/Search/vast.html>

10. Observancia de esta Norma

10.1 La vigilancia del cumplimiento de esta Norma Oficial Mexicana le corresponde a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales por conducto de sus órganos competentes.

TRANSITORIOS

PRIMERO.- La presente Norma Oficial Mexicana entrará en vigor a los sesenta días naturales posteriores al de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

SEGUNDO.- El Anexo Normativo II de la presente Norma, referente al Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de Plantas en México, entrará en vigor y será aplicado a partir de la siguiente revisión o actualización que se realice a la lista de especies en riesgo, de conformidad al artículo 56 de la Ley General de Vida Silvestre.

Méjico, Distrito Federal, a los quince días del mes de diciembre de dos mil diez.- La Subsecretaría de Fomento y Normatividad Ambiental de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales y Presidenta del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Medio Ambiente y Recursos Naturales, **Sandra Denisse Herrera Flores**.- Rúbrica.

ANEXO NORMATIVO I**METODO DE EVALUACION DEL RIESGO DE EXTINCIÓN
DE LAS ESPECIES SILVESTRES EN MEXICO**

Este método se aplicará a los grupos de Anfibios, Aves, Hongos, Invertebrados, Mamíferos, Peces y Reptiles; en el caso de Plantas se utilizará el Anexo Normativo II, Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de Plantas (MER-Plantas).

El Método de Evaluación del Riesgo de Extinción de las Especies Silvestres en México (MER) unifica los criterios de decisión sobre las categorías de riesgo y permite usar información específica que fundamenta esa decisión. Se basa en cuatro criterios independientes:

- A.- Amplitud de la distribución del taxón en México**
- B.- Estado del hábitat con respecto al desarrollo natural del taxón**
- C.- Vulnerabilidad biológica intrínseca del taxón**
- D.- Impacto de la actividad humana sobre el taxón**

Cada uno de estos criterios puede jerarquizarse mediante la asignación de valores numéricos convencionales, en orden ascendente de riesgo. Los valores asignados a los criterios se integran mediante su suma. En términos generales, los criterios se consideran independientes entre sí, de manera que la sumatoria resulta una evaluación acumulativa de riesgo.

Para la calificación de cada uno de los criterios B, C y D del MER, es altamente recomendable (cuando la suficiencia y calidad de datos lo permitan), definir las tendencias de los indicadores que se han considerado para evaluar a cada taxón.

En caso de que una especie requiera de protección para su conservación, y al aplicar el MER obtenga un puntaje menor a 10, se debe argumentar y documentar en la información presentada en los numerales 5.7 y 6 de la norma, la determinación de la especie en la categoría de sujeta a protección especial.

Para la asignación de una especie a la categoría de Probablemente extinta en el medio silvestre se debe justificar plenamente con la información señalada en el punto 5.7.

Se establecen los siguientes intervalos de asignación a categorías de riesgo:

- Una especie o población cuya suma total se sitúe entre 12 y 14 puntos, será considerada como en peligro de extinción (P)
- Aquella cuya suma total de puntos se halle entre 10 y 11 se considerará como amenazada (A)

A continuación se definen los criterios detallados para la aplicación del MER:

Criterio A. Amplitud de la distribución del taxón en México. Es el tamaño relativo del ámbito de distribución natural actual en México; considera cuatro gradaciones:

- I**) muy restringida = 4 Se aplica tanto para especies microendémicas como para especies principalmente extralimitales con escasa distribución en México (menor a 5% del Territorio Nacional).
- II**) restringida = 3 Incluye especies cuyo ámbito de distribución en México se encuentra entre el 5 y el 15% del Territorio Nacional.
- III**) medianamente restringida o amplia = 2 Incluye aquellas especies cuyo ámbito de distribución es mayor que el 15%, pero menor que el 40% del Territorio Nacional.
- IV**) ampliamente distribuidas o muy amplias = 1 Incluye aquellas especies cuyo ámbito de distribución es igual o mayor que el 40% del Territorio Nacional.

Para especies dulceacuícolas se debe indicar las cuencas hidrológicas que ocupa cada especie y, en lo posible, la proporción que ocupa en cada una de dichas cuencas, de acuerdo al mapa elaborado por Maderey-R. y Torres-Ruata (1990) citado en el numeral 9.54 de la bibliografía de la presente Norma.

Para el cálculo del ámbito de distribución en el caso de especies marinas, se debe tomar como la totalidad del Territorio Mexicano, la superficie de la llamada "zona económica exclusiva".

Criterio B. Estado del hábitat con respecto al desarrollo natural del taxón. Es el conjunto actual estimado de efectos del hábitat particular, con respecto a los requerimientos conocidos para el desarrollo natural del taxón que se analiza, en términos de las condiciones físicas y biológicas. No determina la calidad de un hábitat en general. Cuando una especie sea de distribución muy amplia, se hará una estimación integral del efecto de la calidad del hábitat para todo su ámbito. Considera tres valores:

- I**) hostil o muy limitante = 3
- II**) intermedio o limitante = 2
- III**) propicio o poco limitante = 1

Criterio C. Vulnerabilidad biológica intrínseca del taxón. Es el conjunto de factores relacionados con la historia o forma de vida propios del taxón, que lo hacen vulnerable. Dependiendo de la disponibilidad de información específica, algunos ejemplos de tales factores pueden ser: estrategia reproductiva, parámetros demográficos más relevantes, historia de vida, fenología, intervalos de tolerancia, parámetros fisicoquímicos, aspectos alimentarios, variabilidad genética, grado de especialización, tasa de reclutamiento, efecto nodriza, entre otros. El MER considera tres gradaciones numéricas de vulnerabilidad:

- I) vulnerabilidad alta = 3
- II) vulnerabilidad media = 2
- III) vulnerabilidad baja = 1

Criterio D. Impacto de la actividad humana sobre el taxón. Es una estimación numérica de la magnitud del impacto y la tendencia que genera la influencia humana sobre el taxón que se analiza. Considera aspectos como la presión por asentamientos humanos, fragmentación del hábitat, contaminación, uso, comercio, tráfico, cambio del uso de suelo, introducción de especies exóticas, realización de obras de infraestructura, entre otros. Se asignan tres posibilidades:

- I) alto impacto = 4
- II) impacto medio = 3
- III) bajo impacto = 2

ANEXO NORMATIVO II

METODO DE EVALUACION DEL RIESGO DE EXTINCIÓN DE PLANTAS EN MEXICO

Este método se aplicará exclusivamente para Plantas.

I. INDICE DE RAREZA

Criterio A. Características de la distribución geográfica

1) Extensión de la distribución (los porcentajes se determinaron considerando la extensión territorial de los biomas en el país). La extensión de la distribución debe considerar el área de ocupación (el área dentro de su extensión de presencia que es ocupada por el taxón, ya que esta última puede contener hábitats no adecuados, IUCN, 1994) y no sólo la extensión de presencia (área contenida dentro de los límites continuos o imaginarios más cortos que pueden dibujarse para incluir todos los sitios conocidos en los que un taxón se halla presente).

- a) El área de distribución es menor o igual a 1 km² = 4
- b) El área de distribución ocupa más de 1 km² pero <=1% del Territorio Nacional = 3
- c) El área de distribución ocupa >1-<5% del Territorio Nacional = 2
- d) El área de distribución ocupa >5-<40% del Territorio Nacional = 1
- e) El área de distribución ocupa >40% del Territorio Nacional = 0

2) Número de poblaciones o localidades conocidas existentes (en el caso de localidades se trata de puntos (3 mm de diámetro) que pueden ser discernibles en un mapa a una escala de 1:4 000 000).

- a) 1-3 = 3
- b) 4-8 = 2
- c) 9-25 = 1
- d) Mayor o igual que 26 = 0

3) Número de provincias biogeográficas (CONABIO, 1997) en las que se encuentra el taxón (o que abarcaba su distribución histórica). El mapa que debe ser utilizado para determinar las provincias biogeográficas donde se presenta un taxón es el de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (1997), "Provincias biogeográficas de México", escala 1:4 000 000, México.

Si la especie se encuentra únicamente en el límite entre dos provincias, para fines del MER-Plantas, se le asigna el valor máximo (3). Por ejemplo, Clowesia rosea se distribuye entre 750 y 1420 m de altitud en la zona de contacto de la provincia de Planicie Costera del Pacífico con la Sierra Madre del Sur, dada su restricción, se le asigna el valor máximo de 3 puntos.

- a) 1 = 3
- b) 2-3 = 2
- c) 4-5 = 1
- d) Mayor o igual que 6 = 0

4) Representatividad de la distribución del taxón en el Territorio Mexicano. Se refiere a la importancia que pueden tener las poblaciones mexicanas dentro de la distribución geográfica de la especie. Por ejemplo, *Pinus attenuata* tiene más del 95% de su distribución en la costa oeste de Estados Unidos mientras que en México sólo se han reportado dos localidades en Baja California Norte. En este caso se dice que la distribución es periférica o extralimital.

- a) Distribución periférica o extralimital = 1
- b) Distribución no periférica o extralimital = 0

Subtotal del Criterio A = Suma del puntaje obtenido / 11

Criterio B. Características del hábitat.

1) ¿En cuántos tipos de vegetación se presenta? (sensu Rzedowski, 1978) (No deben considerarse presencias accidentales).

El mapa que debe ser utilizado para determinar el o los tipos de vegetación donde se presenta un taxón es el de Vegetación Potencial de Rzedowski (1990). IV.8.2. Atlas Nacional de México. Vol II. Escala 1:4 000 000. Instituto de Geografía, UNAM. México

Si la especie se encuentra únicamente en un ecotono entre dos tipos de vegetación, para fines del MER-Plantas, se le asigna el valor máximo (3). Por ejemplo, *Euphorbia colligata* crece en el ecotono entre bosque tropical subcaducífolio y bosque de pino-encino (Olson et al., 2005). Por su amplitud ecológica reducida, se asignaría un valor de 3 a esta especie.

- a) 1 = 3
- b) 2 = 2
- c) 3 = 1
- d) Mayor o igual que 4 = 0

2) ¿El taxón tiene un hábitat especializado? Se refiere a la presencia del taxón sólo en un hábitat especializado permanente (si el hábitat es especializado pero temporal ver inciso 4). Ejemplos: *Geohintonia mexicana* es una cactácea endémica del norte de México restringida a afloramientos de yeso cristalizado en paredes casi verticales (Anderson et al., 1994). *Mammillaria luethyi* es otra cactácea endémica del norte de México y se encuentra únicamente en un afloramiento de fluoruro asociado a lajas de roca calcárea (Hinton 1996). *Polypleurum prostratum* es una Podostemaceae que sólo habita en corrientes con sustrato de rocas con silicatos cuya disolución provoca una considerable dureza total del agua (Mathew et al., 2003).

- a) Sí = 1
- b) No = 0

3) ¿La permanencia de la población es dependiente de un hábitat primario? Ejemplo: *Poulsenia armata* (Moraceae) y *Psychotria* spp. (Rubiaceae) son especies arbóreas que habitan en selvas altas perennifolias y su permanencia se reduce a los remanentes de esa formación cuando la selva se tala para establecer potreros, pues dependen esencialmente del comportamiento de dispersores frugívoros del bosque original, ausentes en los potreros y en los acahuales (Guevara et al., 1994).

- a) Sí = 1
- b) No = 0

4) ¿La permanencia de la población requiere de regímenes de perturbación particulares o está asociada a etapas transitorias en la sucesión? Ejemplos: Las orquídeas de los géneros *Mormodes*, *Cycnoches* y *Catasetum* se establecen en troncos en descomposición y requieren de la alta iluminación producto de la apertura de claros en un bosque cerrado. Un bosque donde la caída de árboles es infrecuente implica necesariamente poco reclutamiento (Hágsater et al., 2005). *Cypripedium irapeanum* es una orquídea restringida a etapas iniciales de la sucesión secundaria de los bosques de encinos de climas semicálidos. Su permanencia en una localidad requiere forzosamente de un programa de manejo que incluye la remoción de la cubierta vegetal densa, pues la planta es muy escasa en el bosque maduro excepto en sitios particulares como laderas abruptas y pedregales.

- a) Sí = 1
- b) No = 0

5) Amplitud del intervalo altitudinal que ocupa el taxón.

- a) Menor que 200 m = 3
- b) 200 m - < 500 = 2
- c) 500 m - <1000 m = 1
- d) Mayor o igual que 1000 m = 0

Subtotal del Criterio B = Suma del puntaje obtenido / 9**Criterio C. Vulnerabilidad biológica intrínseca.****C-1. Demografía.**

1) Número total de individuos (si no se tienen estimaciones asignar un valor de 0).

- a) Menor o igual que 500 = 3
- b) 501 – 5,000 = 2
- c) 5,001 – 50,000 = 1
- d) Mayor o igual que 50,001 = 0

2) Reclutamiento (si no existe información, asignar un valor de 0). Se refiere al fenómeno en el que nuevos individuos se unen a la población, y muchas veces hace referencia a los individuos derivados de un proceso de reproducción sexual. Un bajo reclutamiento puede manifestarse de varias maneras. Por ejemplo, como resultado de perturbación muchas especies no presentan plántulas y la población consiste únicamente de individuos adultos. En otros casos, las plántulas pueden ser abundantes pero la alta mortalidad de las mismas impide que la población reproductiva se mantenga (como en *Quercus fusiformis* y *Q. buckleyi* en Texas según Russel y Fowler, 1999). Algunas especies desérticas muy longevas reclutan en ciclos largos y presentan cohortes separadas por edad (e.g., el saguaro, *Carnegiea gigantea*, según Pierson y Turner, 1998).

- a) Hay observaciones de reclutamiento en todas las poblaciones = 0
- b) Hay observaciones de reclutamiento en algunas poblaciones = 2
- c) Hay observaciones de la ausencia de reclutamiento en todas las poblaciones = 4

3) Atributos demográficos (si no existe información, asignar un valor de 0).

- a) ¿Hay evidencia de densodependencia en la reproducción? Ejemplo: Muchas Plantas mimetizan a las flores de otras especies sin producir néctar. Si la densidad de la población de la especie mimetizada es baja los insectos aprenden a reconocer y a evitar las flores sin néctar, dejando a la población severamente limitada en cuanto a su polinización.

Sí = 1

No = 0

- b) ¿Hay clonalidad (capacidad de generar nuevos individuos independientes por medio de reproducción asexual)? Algunos estudios sugieren que la clonalidad permite la permanencia de algunas especies (ej. *Stenocereus eruca*, Clark-Tapia et al. 2005).

Sí = 0

No = 1

- c) ¿Hay evidencia de decrecimiento de las poblaciones en el país?

Sí = 1

No = 0

- d) ¿Hay evidencia de una varianza muy grande en la fecundidad? En algunas especies los individuos reproductivos muy grandes contribuyen desproporcionadamente a la fecundidad de la población.

Sí = 1

No = 0

- e) ¿El taxón es dioico, los individuos son dicógamos o autoincompatibles?

Sí = 1

No = 0

- f) ¿La floración es sincrónica o gregaria?

Sí = 1

No = 0

- g) ¿El taxón produce pocos propágulos (en comparación con otros miembros de su linaje)?

Sí = 1

No = 0

C-2. Genética (donde no existe información asignar un valor de 0).

Para asignar valores en esta sección, se deberá evaluar los criterios 1 y 2 cuando se cuente con información molecular, de lo contrario evaluar los criterios 3 y 4 que son estimaciones indirectas.

1) Variación molecular (heterocigosis). Se refiere a la cantidad de variación genética detectada usando indicadores de diversidad genética o heterocigosidad. Su nivel depende del marcador utilizado. Por ejemplo, para isoenzimas se considera baja variación una heterocigosidad esperada menor de 10% mientras que para microsatélites de cloroplasto en coníferas una diversidad haplotípica menor a 20% se considera un valor bajo. Si se tienen los datos de otros marcadores se recomienda usar estimados comparables en taxa cercanos para evaluar si la variación es baja. Los valores aquí expresados como bajo y alto son guías que ayudan a tomar una decisión y no deben de considerarse valores generales (véase la revisión en Esparza-Olguín, 2004).

a) Baja (= 10%) = 1

b) Alta (> 10%) = 0

2) Estructura genética molecular (F_{ST} , G_{ST} , proporción de la variación genética encontrada entre poblaciones). Este estimador es menos sensible al marcador utilizado y en este caso se consideran niveles bajos a aquellos por debajo de 20%. Se recomienda comparar los valores con especies cercanas. Los valores aquí expresados como bajo y alto son guías que ayudan a tomar una decisión y no deben de considerarse valores generales (si sólo existe una población asignar un valor de 1).

a) Baja (= 20%) = 0

b) Alta (> 20%) = 1

3) Cantidad de variación genética (estimada indirectamente mediante otros caracteres). Cuando no se cuente con información genética molecular se puede estimar la cantidad de variación genética evaluando la variación en caracteres morfológicos, susceptibilidad a patógenos, etc. Por ejemplo, el agave tequilero sufrió varias enfermedades que resultaron en una baja de la producción. Esto es evidencia de un bajo nivel de variación genética que en el caso de agave está apoyado por su propagación clonal así como estudios moleculares.

a) Baja = 1

b) Alta = 0

4) Nivel de diferenciación entre poblaciones (estimada indirectamente mediante otros caracteres). Cuando no haya estimadores de diferenciación genética, se puede usar el grado de diferenciación fenotípica (morfológica, fisiológica, de susceptibilidad a patógenos, etc.). También se ha encontrado en Plantas una relación entre la tasa de entrecruzamiento y el grado de diferenciación poblacional, de tal forma que si la especie preferentemente se autofecunda, probablemente tenga una alta diferenciación y viceversa (si sólo existe una población asignar un valor de 1).

a) Baja = 0

b) Alta = 1

C-3. Interacciones bióticas especializadas. ¿Se ha observado (o inferido) la presencia de las siguientes interacciones bióticas en el taxón? (si no existe información, asignar un valor de 0).

1) ¿El taxón requiere una "nadriza" para su establecimiento?

a) No = 0

b) Sí = 1

2) ¿El taxón requiere un hospedero o forofito específico (en el caso de holoparásitas o hemiparásitas y epífitas o hemiepífitas, respectivamente)? Ejemplo: *Laelia speciosa* es una orquídea que se ha reportado como epífita sobre encinos (*Quercus deserticola*, *Q. laeta*), algunas otras Plantas como *Opuntia* y *Yucca*, e incluso creciendo sobre rocas. Sin embargo, estudios cuantitativos en una localidad de Michoacán (donde existen los otros sustratos) indican que prácticamente 100% de varios miles de individuos registrados en una hectárea crecían sobre *Quercus deserticola* y que el 96% de ellos germinaba directamente sobre líquenes del género *Parmelia*. Estos datos sugieren que *Quercus deserticola* y *Parmelia* constituyen el forofito específico de *Laelia speciosa* y que los otros sustratos son más bien accidentales (Hernández, 1997).

a) No = 0

b) Sí = 1

3) ¿El taxón requiere un polinizador específico? Ejemplo: Las orquídeas del género *Stanhopea* son polinizadas por abejas macho de la tribu Euglossini que recolectan fragancias florales. *Stanhopea hernandezii* es polinizada exclusivamente por machos de la especie *Eufriesia coerulescens* y nunca se ha observado a ningún otro polinizador, en un periodo de muchos días de observaciones. Evidentemente la reproducción de *Stanhopea hernandezii* se vería interrumpida si desapareciera su polinizador (Soto Arenas, 2003).

a) No = 0

b) Sí = 1

4) ¿El taxón tiene un dispersor específico?

a) No = 0

b) Sí = 1

5) ¿El taxón presenta mirmecofilia obligada? Ejemplo: La orquídea *Coryanthes picturata* vive exclusivamente en los nidos arbóreos de varios géneros de hormigas y al parecer es dependiente de las condiciones físicoquímicas del hormiguero y la protección continua de las hormigas para prosperar (Hágsater et al., 2005).

a) No = 0

b) Sí = 1

6) ¿El taxón presenta dependencia estricta de la micorriza? Ejemplo: Las Plantas de varios géneros de orquídeas son micoheterótrofas estrictas, careciendo de la función fotosintética y dependiendo completamente para su nutrición de sus hongos simbiontes (Hágsater et al., 2005).

a) No = 0

b) Sí = 1

7) ¿El taxón sufre una afectación importante por depredadores, patógenos (incluyendo competencia muy intensa con especies alóctonas o invasoras)?

a) No = 0

b) Sí = 1

Subtotal del Criterio C = Suma del puntaje obtenido / 23

II. INDICE DE IMPACTO ANTROPOGENICO

Criterio D. Impacto de la actividad humana

1) ¿Cómo afecta al taxón la alteración antrópica del hábitat? Ejemplo: Muchas especies, incluso algunas ubicadas en alguna categoría de riesgo, incrementan sus números poblacionales con la alteración de su hábitat que resulta de las actividades humanas. *Cecropia obtusifolia* es un árbol pionero que coloniza claros de gran tamaño en la selva alta perennifolia. Sin embargo, es aún más abundante en la vegetación secundaria de la selva en acahuales y orilla de caminos. Al menos en ciertas áreas, el árbol es actualmente más abundante que en el pasado.

a) Es beneficiado por el disturbio = -1

b) No le afecta o no se sabe = 0

c) Es perjudicado por el disturbio = 1

2) ¿Cuál es el nivel de impacto de las actividades humanas sobre el hábitat del taxón (impacto = fragmentación, modificación, destrucción, urbanización, pastoreo o contaminación del hábitat y se refiere tanto a la intensidad como a la extensión)?

Ejemplo: *Carpinus caroliniana* es un árbol abundante en algunos bosques mesófilos de montaña. La apertura de caminos y aclaramiento del bosque en zonas de barrancas parece afectarle al crear condiciones más secas y expuestas que las preferidas por esta especie. Por otro lado, hay observaciones que sugieren que esta especie es favorecida por el aclaramiento de algunos bosques por extracción selectiva madera si la perturbación no ha sido muy intensa. Esta misma especie además parece tener buen reclutamiento y sus poblaciones son estables en zonas con asentamientos humanos de muchos años, como las barrancas de Mexicapa, Morelos. Todo parece indicar que en esta especie el disturbio humano afecta negativamente algunas poblaciones, beneficia a otras y no parece afectar a otras más, dependiendo de la intensidad de la perturbación. Otras especies son afectadas negativamente por el disturbio derivado de las actividades humanas. El aclaramiento de la selva mediana perennifolia en las laderas del cerro Teotepec, Guerrero y el Volcán Tacaná, Chiapas para el establecimiento de cafetales ha modificado la estructura del dosel y algunas especies ombrófilas y con altos requerimientos de humedad atmosférica, muy sensibles a los cambios ambientales, muestran un claro decremento en sus poblaciones. Tal es el caso de *Kefersteinia tinschertiana*, una orquídea sin seudobulbos con hojas delgadas y delicadas que se queman al estar expuestas al sol directo.

a) El hábitat remanente no permite la viabilidad de las poblaciones existentes = 4

b) El impacto es fuerte y afecta a todas las poblaciones = 3

c) El impacto es fuerte en algunas o moderado en todas las poblaciones = 2

d) El impacto es moderado y sólo afecta algunas poblaciones = 1

e) No hay impacto significativo en ninguna población = 0

3) ¿Existe evidencia (mediciones, modelos o predicciones) que indique un deterioro en la calidad o extensión del hábitat como efecto de cambios globales (e.g., sensibilidad a cambio climático) o se prevé un cambio drástico en el uso del suelo?

a) No = 0

b) Sí = 1

4) ¿Cuál es el impacto del uso sobre el taxón? Se refiere tanto a la intensidad como a la extensión; el uso puede implicar la extracción, la cosecha de propágulos o la remoción de parte de la biomasa de un individuo. El uso por la población humana de ciertas especies es un factor de riesgo que puede llevarlas a la extinción, pero hay muy distintas intensidades de uso. El impacto de uso puede ser observado en el decrecimiento o remoción de algunas poblaciones o en la disminución del vigor de los individuos, que podría tener efectos negativos en su fecundidad, dependiendo de la forma de extracción. La gran mayoría de las Plantas no son usadas en absoluto por los humanos, por lo que el impacto del uso es inexistente. Las hojas de *Litsea glaucecens*, el laurel mexicano, son recolectadas en ciertas cantidades de las poblaciones silvestres para satisfacer la demanda nacional, pero es un arbusto o árbol abundante en muchas comunidades y no se ha observado un decremento de las poblaciones y en general los arbustos no muestran signos graves de deterioro por la cosecha de las hojas.

- a) El impacto de uso implica la remoción de las poblaciones = 4
- b) El impacto de uso es fuerte y afecta a todas las poblaciones = 3
- c) El impacto de uso es fuerte en algunas o moderado en todas las poblaciones = 2
- d) El impacto de uso es moderado y sólo afecta algunas poblaciones= 1
- e) No hay impacto de uso significativo en ninguna población = 0

5) ¿El es cultivado o propagado *ex situ*? (a nivel nacional o internacional). La propagación disminuye la presión de colecta sobre muchas especies de importancia comercial, además de que el material cultivado puede llegar a ser fuente de especímenes en programas de conservación *ex situ*.

- a) Sí = -1
- b) No = 0

Subtotal del Criterio D = Suma del puntaje obtenido / 10

ASIGNACION A LAS DISTINTAS CATEGORIAS DE RIESGO

Los cuatro criterios del MER de Plantas tienen la misma ponderación, siendo el valor máximo para cada uno de ellos = 1. La sumatoria de los puntos en cada criterio debe ser normalizada con el puntaje máximo para ese criterio, de tal forma que el valor máximo sea 1.

Además con este método de evaluación de riesgo, se determinan criterios para catalogar a través de vías directas especies en riesgo.

Las categorías de riesgo se establecerán de conformidad a la siguiente tabla:

Categoría de riesgo	Puntaje obtenido
En Peligro de Extinción (P).	<p>a) Mayor o igual que 2</p> <p>b) Vías directas:</p> <ul style="list-style-type: none"> I. Cuando en las características de la distribución geográfica, el área de distribución sea menor o igual a 1 km²; II. Cuando demográficamente, el número total de individuos sea igual o menor que 500; III. Cuando el nivel de impacto de las actividades humanas sobre el hábitat del taxón, el hábitat remanente no permite la viabilidad de las poblaciones existentes; IV. Cuando la especie tenga poblaciones hiperdispersas con una densidad de población de 1 individuo cada 5 ha o menor; y que además la sumatoria del criterio D sea mayor que 0.4
Amenazada (A)	<p>a) Mayor que 1.7 y menor que 2</p> <p>b) Vía directa: Cuando la especie tenga poblaciones hiperdispersas con una densidad de población de 1 individuo cada 5 ha o menor, y que la sumatoria del criterio D sea mayor que 0.3 y menor que 0.4</p>
Sujetas a Protección Especial (Pr)	<p>a) Mayor o igual que 1.5 y menor que 1.7</p> <p>b) Mayor o igual que 1 y menor que 1.5 y que la sumatoria del criterio D sea igual o mayor que 0.3</p>

ANEXO NORMATIVO III

LISTA DE ESPECIES EN RIESGO

Anfibios									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Anura	Bufo	Anaxyrus	californicus		Bufo californicus	sapo	endémica	A	MER
Anura	Bufo	Anaxyrus	debilis		Bufo debilis	sapo verde, sapo de montaña	no endémica	Pr	
Anura	Bufo	Anaxyrus	retiformis		Bufo retiformis	sapo verde sonorense	no endémica	Pr	
Anura	Bufo	Insignis	cavifrons		Bufo cavifrons, Cranopsis cavifrons	sapo de montaña	no endémica	Pr	
Anura	Bufo	Insignis	coccifer		Bufo coccifer, Cranopsis coccifer	sapo chichito	no endémica	Pr	
Anura	Bufo	Insignis	cristatus		Bufo cristatus, Cranopsis cristata	sapo cresta grande	endémica	Pr	
Anura	Bufo	Insignis	gemmifer		Bufo gemmifer, Cranopsis gemmifer	sapo joya	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	batrachylus		Eleutherodactylus batrachylus	rana ladrona tamaulipeca	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	berkenbuschi		Eleutherodactylus berkenbuschi	rana ladrona de Berkenbusch	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	decoratus		Eleutherodactylus decoratus	rana ladrona adornada	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	glaucus		Eleutherodactylus glaucus	rana ladrona gris	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	greggi		Eleutherodactylus greggi	rana ladrona de Gregg	no endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	guerrerensis		Eleutherodactylus guerrerensis	rana ladrona guerrerense	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	laticeps		Eleutherodactylus laticeps	rana ladrona cabeza ancha	no endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	lineatus		Eleutherodactylus lineatus	rana ladrona de montaña	no endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	matudai		Eleutherodactylus matudai	rana chirriadora de Matuda	no endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	megalotympanum		Eleutherodactylus megalotympanum	rana ladrona de San Martín	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	omiltemanus		Eleutherodactylus omiltemanus	rana ladrona de omilteme	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	polynniae		Eleutherodactylus polynniae	rana ladrona de Sierra de Juárez	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	sartori		Eleutherodactylus sartori	rana ladrona enana chiapaneca	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	silvicola		Eleutherodactylus silvicola	rana ladrona selvática	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	spatulatus		Eleutherodactylus spatulatus	rana ladrona espatulada	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	stuarti		Eleutherodactylus stuarti	rana ladrona de Stuart	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	tarahumaraensis		Eleutherodactylus tarahumaraensis	rana chirriadora tarahumara	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	taylori		Eleutherodactylus taylori	rana ladrona de Taylor	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	uno		Eleutherodactylus uno	rana ladrona de Savage	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	verruculatus		Eleutherodactylus verruculatus	rana chirriona menor	endémica	Pr	
Anura	Craugastoridae	Craugastor	yucatanensis		Eleutherodactylus yucatanensis	rana ladrona yucateca	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	angustidigitorum		Eleutherodactylus angustidigitorum	rana fisgona de Pátzcuaro	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	dennisi		Eleutherodactylus dennisi	rana chirriadora de Dennis	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	dixoni		Eleutherodactylus dixoni	rana fisgona labios blancos	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	grandis		Eleutherodactylus grandis	rana fisgona mayor	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	interorbitalis		Eleutherodactylus interorbitalis	rana chirriadora anteojuda	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	maurus		Eleutherodactylus maurus	rana fisgona café	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	modestus		Eleutherodactylus modestus	rana chirriadora dedos chatos	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	nivicolimae		Eleutherodactylus nivicolimae	rana chirriadora del Nevado de Colima	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	pallidus		Eleutherodactylus pallidus	rana chirriadora pálida	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	rufescens		Eleutherodactylus rufescens	rana fisgona roja	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	syristes		Eleutherodactylus syristes	rana fisgona flautera	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	teretistes		Eleutherodactylus teretistes	rana ladrona silbadora	endémica	Pr	
Anura	Eleutherodactylidae	Syrrhus	verrucipes		Eleutherodactylus verrucipes	rana chirriona orejona	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Bromeliohyla	dendroscharta		Hyla dendroscharta	rana de árbol de bromelia mayor	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Charadrahyla	alitpotens		Hyla alitpotens	rana de árbol cuatro amarilla	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Charadrahyla	chanque		Hyla chanque	rana de árbol hada	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Charadrahyla	taeniopus		Hyla taeniopus	rana de árbol jarocha	endémica	A	
Anura	Hylidae	Charadrahyla	trux		Hyla trux	rana de árbol de espolón	endémica	A	

Anfibios									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Anura	Hylidae	Dendropsophus	sartori		<i>Hyla sartori</i>	rana de árbol de Taylor	endémica	A	
Anura	Hylidae	Duellmanohyla	chamulae		<i>Ptychohyla chamulae, Ptychohyla schmidtorum chamulae</i>	rana	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Duellmanohyla	ignicolor		<i>Ptychohyla ignicolor</i>	rana	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Duellmanohyla	schmidtorum		<i>Ptychohyla schmidtorum, Ptychohyla schmidtorum schmidtorum</i>	rana	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Ecnomiohyla	echinata		<i>Hyla echinata</i>	rana de árbol de pliegue oaxaqueña	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Ecnomiohyla	valancifer		<i>Hyla valancifer</i>	rana de árbol de San Martín	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Exerodonta	juanitae		<i>Hyla juanitae</i>	rana de árbol de Juanita	endémica	A	
Anura	Hylidae	Exerodonta	melanomma		<i>Hyla melanomma</i>	rana de árbol ojo negro	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Exerodonta	pinorum		<i>Hyla pinorum</i>	rana de árbol de pinar	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Exerodonta	smaragdina		<i>Hyla smaragdina</i>	rana de árbol esmeralda	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Hyla	plicata			rana de árbol plegada o surcada	endémica	A	
Anura	Hylidae	Megastomatohyla	mixe		<i>Hyla mixe</i>	sanita mixe	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Megastomatohyla	mixomaculata		<i>Hyla mixomaculata</i>	rana de árbol jaspeada	endémica	A	
Anura	Hylidae	Megastomatohyla	nubicola		<i>Hyla nubicola</i>	rana de árbol de bosque mesófilo	endémica	A	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	acanthodes			rana de árbol	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	arboreascens		<i>Hyla arboreascens</i>	rana de árbol de bromelia menor	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	avia			rana dedos delgados mayor	no endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	bistincta		<i>Hyla bistincta</i>	rana de árbol de pliegue mexicana	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	cembra		<i>Hyla cembra</i>	rana de árbol de Sierra Madre del Sur	endémica	A	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	crassa		<i>Hyla crassa, Hyla bogertae</i>	rana de árbol acuática	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	cyanomma		<i>Hyla cyanomma</i>	rana de árbol ojos azules	endémica	A	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	charadricola		<i>Hyla charadricola</i>	rana de árbol poblan	endémica	A	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	chryses		<i>Hyla chryses</i>	rana de árbol dorada	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	hartwegi			rana dedos delgados de Hartweg	no endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	hazaelae		<i>Hyla hazaelae</i>	rana de árbol de Hazel	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	lacertosa			rana dedos delgados ojona	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	mykter		<i>Hyla mykter</i>	rana de árbol hocico aquillado	endémica	A	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	pachyderma		<i>Hyla pachyderma</i>	rana de árbol semiacuática	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	pycnochila			rana dedos delgados labios anchos	endémica	A	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	robertsorum		<i>Hyla robertsorum</i>	rana de árbol de Robert	endémica	A	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	sabrina		<i>Hyla sabrina</i>	rana de árbol de Sierra de Juárez	endémica	A	
Anura	Hylidae	Plectrohyla	thorectes		<i>Hyla thorectes</i>	rana de árbol moteada	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Ptychohyla	erythromma		<i>Hyla erythromma</i>	rana de árbol común	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Ptychohyla	euthysanota			rana de árbol guerrerense	no endémica	A	
Anura	Hylidae	Ptychohyla	leonhardschultzei			rana de árbol de Schultze	endémica	Pr	
Anura	Hylidae	Smilisca	dentata		<i>Pternohyla dentata</i>	rana de árbol de tierras altas	endémica	A	
Anura	Hylidae	Tlalocohyla	godmani		<i>Hyla godmani</i>	rana de árbol de Godman	endémica	A	
Anura	Hylidae	Triprion	petasatus			rana de árbol yucateca	no endémica	Pr	
Anura	Leptodactylidae	Eleutherodactylus	mexicanus		<i>Eleutherodactylus saltator</i>	rana ladrona danzante	no endémica	Pr	
Anura	Microhylidae	Gastrophryne	elegans			sapo boca angosta elegante	no endémica	Pr	
Anura	Microhylidae	Gastrophryne	olivacea			sapo boca angosta oliváceo	no endémica	Pr	
Anura	Microhylidae	Gastrophryne	usta			sapo boca angosta huasteco	no endémica	Pr	
Anura	Ranidae	Lithobates	berlandieri		<i>Rana berlandieri</i>	rana del Río Grande, rana Leonardo	no endémica	Pr	
Anura	Ranidae	Lithobates	brownorum		<i>Rana brownorum</i>	rana de Brown	endémica	Pr	
Anura	Ranidae	Lithobates	chiricahuensis		<i>Rana chiricahuensis</i>	rana de chiricahua	no endémica	A	
Anura	Ranidae	Lithobates	dunni		<i>Rana dunni</i>	rana de Pátzcuaro	endémica	Pr	
Anura	Ranidae	Lithobates	forrei		<i>Rana forrei</i>	rana de Forrey	no endémica	Pr	
Anura	Ranidae	Lithobates	johni		<i>Rana johni</i>	rana de Moore	endémica	P	
Anura	Ranidae	Lithobates	megapoda		<i>Rana trilobata, Rana megapoda</i>	rana pierna de pollo	endémica	Pr	

Anfibios									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Anura	Ranidae	Lithobates	montezumae		Rana montezumae	rana de Moctezuma	endémica	Pr	
Anura	Ranidae	Lithobates	neovolcanicus		Rana neovolcanica	rana neovolcánica	endémica	A	
Anura	Ranidae	Lithobates	omiltemanus		Rana omiltemana	rana guerrerense	endémica	P	
Anura	Ranidae	Lithobates	pueblae		Rana pueblae	rana poblana	endémica	P	
Anura	Ranidae	Lithobates	pustulosa		Rana pustulosa	rana de cascada	endémica	Pr	
Anura	Ranidae	Lithobates	sierramadrensis		Rana sierramadrensis	rana de Sierra Madre Occidental	endémica	Pr	
Anura	Ranidae	Lithobates	tlatoci		Rana tlatoci	rana de Tlaloc	endémica	P	
Anura	Ranidae	Lithobates	yavapaiensis		Rana yavapaiensis	rana de Yavapai	no endémica	Pr	
Anura	Ranidae	Rana	boylei			rana pata amarilla	no endémica	Pr	
Anura	Rhinophrynidæ	Rhinophryns	dorsalis			Sapo excavador mexicano	no endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	altamirani		Rhyacosiredon altamirani, Ambystoma zempoalensis	siredón del Ajusco, ajolote, siredón de Zempoala	endémica	A	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	amblycephalum			salamandra, ajolote cabeza chata	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	andersoni			Salamandra, ajolote de Anderson	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	bombycellum			Salamandra, ajolote piel fina	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	dumerili		Ambystoma dumerili	Salamandra, ajolote de Pátzcuaro	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	flavipiperatum			Salamandra, ajolote de Chapala	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	granulosum			Salamandra, ajolote granulada	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	leorae		Rhyacosiredon leorae	siredón de Leora, ajolote	endémica	A	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	lermaense		Ambystoma lermaensis	Salamandra, ajolote de Lerma	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	mexicanum		Ambystoma edule, Ambystoma weismanni	salamandra o ajolote	endémica	P	MER
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	ordinarium			Salamandra, ajolote michoacana	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	rivularis		Rhyacosiredon rivularis	siredón de Toluca, ajolote	endémica	A	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	rosaceum			salamandra tarahumara	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	taylori			salamandra de Taylor	endémica	Pr	
Caudata	Ambystomatidae	Ambystoma	velasci		Ambystoma triginum	salamandra, ajolote tigre de meseta	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Aneides	lugubris			salamandra arborea	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	engelhardti			salamandra lengua hongueada de Engelhardt	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	flavimembrys			salamandra lengua hongueada patas amarillas	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	franklini			salamandra lengua hongueada vientre negro	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	hermosa			salamandra lengua hongueada guerrerense	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	macrinii			salamandra lengua hongueada oaxaqueña	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	mexicana			salamandra lengua hongueada mexicana	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	occidentalis			salamandra lengua hongueada occidental	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	platydactyla			salamandra lengua hongueada pies anchos	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	riletti			salamandra lengua hongueada de Rilett	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	rostrata			salamandra lengua hongueada nargona	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	rufescens			salamandra lengua hongueada rojiza	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	stuarti			salamandra lengua hongueada de Stuart	no endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	verrucaria			salamandra lengua hongueada veracruzana	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Bolitoglossa	yucatana			salamandra lengua hongueada	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Cryptotriton	adelos		Nototriton adelos	salamandra de Sierra de Juárez	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Cryptotriton	alvarezdeltoroi		Nototriton alvarezdeltoroi	salamandra de Alvarez del Toro	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Chiropterotriton	arboreus			salamandra pie plano arborea	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Chiropterotriton	chiropterus			salamandra pie plano común	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Chiropterotriton	chondrostega			salamandra pie plano cartilaginosa	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Chiropterotriton	dimidiatus			salamandra pie plano enana	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Chiropterotriton	lavae			salamandra pie plano pigmea	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Chiropterotriton	magnipes			salamandra pie plano patona	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	Chiropterotriton	mosaueri			salamandra pie plano de caverna	endémica	Pr	

Anfibios									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Caudata	Plethodontidae	<i>Chiropterotriton</i>	<i>multidentatus</i>			salamandra pie plano multidentada	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Chiropterotriton</i>	<i>priscus</i>			salamandra pie plano primitiva	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Dendrotriton</i>	<i>megarhinus</i>			salamandra de bromelia nárigona	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Dendrotriton</i>	<i>xolocalcae</i>			salamandra de bromelia de Xolocalca	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Ensatina</i>	<i>eschscholtzii</i>			salamandra ensantina	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Ixalotriton</i>	<i>niger</i>			salamandra saltarina negra	endémica	P	
Caudata	Plethodontidae	<i>Ixalotriton</i>	<i>parvus</i>		<i>Pseudoeurycea parva</i>	tlaconete enano	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Nyctanolis</i>	<i>pernix</i>			salamandra patas largas ágil	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Oedipina</i>	<i>elongata</i>			salamandra lombriz centroamericana	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Parvimolge</i>	<i>townsendi</i>			salamandra enana de Townsend	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>altamontana</i>			tlaconete morelense	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>anitae</i>			tlaconete de Anita	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>bellii</i>		<i>Pseudoeurycea belli</i>	tlaconete pinto	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>brunnata</i>			tlaconete café	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>cephalica</i>			tlaconete recordrete, salamandra pinta	no endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>cochranae</i>			tlaconete de Cochran	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>conanti</i>			tlaconete de Conant	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>firscheini</i>			tlaconete de Firschein	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>gadovi</i>			tlaconete de Gadow	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>galeanae</i>			tlaconete de Galeana	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>goebeli</i>			tlaconete de Goebel	no endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>juarezii</i>			tlaconete de Sierra de Juárez	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>leprosa</i>			tlaconete leproso	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>lineola</i>		<i>Lineatriton lineolus</i>	salamandra lombriz veracruzana	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>longicauda</i>			tlaconete cola larga	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>melanomolga</i>			tlaconete negro	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>mystax</i>			tlaconete bigotudo	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>nigromaculata</i>			tlaconete manchas negras	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>praecellens</i>			tlaconete fino	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>rex</i>			tlaconete real	no endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>robertsi</i>			tlaconete de Robert	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>saltator</i>			tlaconete saltarín	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>scandens</i>			tlaconete tamaulipeco	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>smithi</i>			tlaconete de Smith	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>townsendi</i>			tlaconete, salamandra	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>unguidensis</i>			tlaconete diente espolón	endémica	A	
Caudata	Plethodontidae	<i>Pseudoeurycea</i>	<i>werleri</i>			tlaconete de Werler	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Thorius</i>	<i>dubitus</i>			salamandra pigmea de Acutzingo	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Thorius</i>	<i>macdougalii</i>			salamandra pigmea de MacDougal	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Thorius</i>	<i>minutissimus</i>			salamandra pigmea oaxaqueña	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Thorius</i>	<i>narisovalis</i>			salamandra pigmea de San Felipe	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Thorius</i>	<i>pernatus</i>			salamandra pigmea veracruzana	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Thorius</i>	<i>pulmonaris</i>			salamandra pigmea de cerro	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Thorius</i>	<i>schmidti</i>			salamandra pigmea de Schmidt	endémica	Pr	
Caudata	Plethodontidae	<i>Thorius</i>	<i>troglodytes</i>			salamandra pigmea troglodita	endémica	Pr	
Caudata	Salamandridae	<i>Notophthalmus</i>	<i>meridionalis</i>			tritón manchas negras	no endémica	P	
Caudata	Sirenidae	<i>Siren</i>	<i>intermedia</i>			sirena menor	no endémica	A	MER
Caudata	Sirenidae	<i>Siren</i>	<i>lacertina</i>			sirena mayor	no endémica	A	MER
Gymnophiona	Caeciliaidae	<i>Dermophis</i>	<i>mexicanus</i>			cecilia mexicana	no endémica	Pr	
Gymnophiona	Caeciliaidae	<i>Dermophis</i>	<i>oaxacae</i>			cecilia oaxaqueña	endémica	Pr	

Aves									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Anseriformes	Anatidae	Anas	<i>fulvigula</i>			pato tejano	no endémica	A	
Anseriformes	Anatidae	Anas	<i>platyrhynchos</i>	<i>diazii</i>		pato mexicano	endémica	A	
Anseriformes	Anatidae	Branta	<i>bernicla</i>	<i>nigricans</i>		ganso de collar	no endémica	A	
Anseriformes	Anatidae	Cairina	<i>moschata</i>			pato real	no endémica	P	
Anseriformes	Anatidae	Cygnus	<i>buccinator</i>			cisne trompetero	no endémica	E	
Anseriformes	Anatidae	Cygnus	<i>columbianus</i>			cisne de tundra	no endémica	P	
Anseriformes	Anatidae	Nomonyx	<i>dominicu</i> s			pato colorado, pato enmascarado	no endémica	A	
Apodiformes	Apodidae	Cypseloides	<i>storeri</i>			vencejo frente blanca	endémica	Pr	
Apodiformes	Apodidae	Panyptila	<i>cayennensis</i>			vencejo tijereta menor	no endémica	Pr	
Apodiformes	Apodidae	Panyptila	<i>sanctithieronymi</i>			vencejo tijereta mayor	no endémica	Pr	
Apodiformes	Apodidae	Streptoprocne	<i>semicollaris</i>			vencejo nuca blanca, llapayauclero	endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	Abeillia	<i>abeillei</i>			colibrí pico corto, colibrí de Abeille, chupaflor barbiesmeraldo	no endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	Amazilia	<i>rutila</i>	<i>graysoni</i>		colibrí canela de Tres Marias	endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	Amazilia	<i>viridifrons</i>			colibrí frente verde	endémica	A	
Apodiformes	Trochilidae	Atthis	<i>elioti</i>			zumbador magenta	no endémica	A	
Apodiformes	Trochilidae	Campylopterus	<i>excellens</i>			fandanguero cola larga	endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	Campylopterus	<i>rufus</i>			fandanguero rosado, chupaflor gigante, chupaflor canelo	no endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	Cynanthus	<i>laiirostris</i>	<i>lawrencei</i>		colibrí pico ancho de Tres Marias	endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	Doricha	<i>eliza</i>			colibrí cola hendida	endémica	P	
Apodiformes	Trochilidae	Doricha	<i>ericura</i>			colibrí tijereta, colibrí colirraro	no endémica	A	MER
Apodiformes	Trochilidae	Eupherusa	<i>cyanophrys</i>			colibrí oaxaqueño	endémica	P	MER
Apodiformes	Trochilidae	Eupherusa	<i>poliocerca</i>			colibrí cola blanca	endémica	A	
Apodiformes	Trochilidae	Heliomaster	<i>longirostris</i>			colibrí pico largo	no endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	Heliothryx	<i>barroti</i>			chupaflor enmascarado, chupaflor pechiblanco, chupaflor coludo	no endémica	A	MER
Apodiformes	Trochilidae	Lampornis	<i>viridipallens</i>			colibrí garganta verde	no endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	Lamprolaima	<i>rhami</i>			colibrí ala castaña	no endémica	A	
Apodiformes	Trochilidae	Lophornis	<i>brachylophus</i>		<i>Lophornis brachylopha</i>	coqueta cresta corta	endémica	P	
Apodiformes	Trochilidae	Lophornis	<i>heleneae</i>			coqueta cresta negra, chupaflor cornudito, chupaflor penachudo, chupanírto cornudo, pájaro mosca	no endémica	A	MER
Apodiformes	Trochilidae	Phaethornis	<i>longuemareus</i>			ermitaño enano	no endémica	Pr	
Apodiformes	Trochilidae	Thalurania	<i>ridgwayi</i>			nirña mexicana	endémica	A	MER
Apodiformes	Trochilidae	Tilmatura	<i>dupontii</i>			colibrí cola pinta	no endémica	A	
Caprimulgiformes	Caprimulgidae	Nyctiphrynus	<i>mcleodii</i>			tapacamino prio	endémica	Pr	
Caprimulgiformes	Nyctibiidae	Nyctibus	<i>grandis</i>			bienparado mayor, bienparado grande, pájaro estaca	no endémica	A	
Ciconiiformes	Ardeidae	Agamia	<i>agami</i>			garza pechicastaña, garza estilete, cococha, cocochita	no endémica	Pr	
Ciconiiformes	Ardeidae	Ardea	<i>herodias</i>	<i>santilucae</i>		garzón cenizo, garza azul, garza morena de Espíritu Santo	endémica	Pr	
Ciconiiformes	Ardeidae	Botaurus	<i>leptiginosus</i>			avetoro del Eje Neovolcánico	no endémica	A	
Ciconiiformes	Ardeidae	Botaurus	<i>pinnatus</i>			avetoro neotropical, garza tigre rojiza, pedrete lineado, pedrete tropical		A	MER
Ciconiiformes	Ardeidae	Egretta	<i>rufescens</i>			garza colorada, garza morada, garza rojiza, garceta rojiza, garza melenueda	no endémica	Pr	
Ciconiiformes	Ardeidae	Ixobrychus	<i>exilis</i>			avetoro mínimo, avetoro americano, garcita del tular, alcávarán pequeño, garzo tigre del tular	no endémica	Pr	MER
Ciconiiformes	Ardeidae	Nyctanassa	<i>violacea</i>	<i>gravirostris</i>		pedrete corona clara de Socorro	endémica	A	
Ciconiiformes	Ardeidae	Tigrisoma	<i>mexicanum</i>			garza tigre, garza pescuezuda, garzón zarado, pájaro tigre, comeculebra, cuervo de agua, gran mascuán, viejo, acalote	no endémica	Pr	

Aves									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Ciconiiformes	Cathartidae	<i>Cathartes</i>	<i>burrovianus</i>			zopilote sabanero, áura cabeza amarilla, áura chica		Pr	MER
Ciconiiformes	Cathartidae	<i>Gymnogyps</i>	<i>californianus</i>			cónedor californiano	no endémica	P	MER
Ciconiiformes	Cathartidae	<i>Sarcoramphus</i>	<i>papa</i>			zopilote rey	no endémica	P	
Ciconiiformes	Ciconiidae	<i>Jabiru</i>	<i>mycteria</i>			cigüeña jabirú	no endémica	P	
Ciconiiformes	Ciconiidae	<i>Mycteria</i>	<i>americana</i>			cigüeña americana	no endémica	Pr	
Columbiformes	Columbidae	<i>Claravis</i>	<i>mondetoura</i>			tórtola pecho morado	no endémica	P	MER
Columbiformes	Columbidae	<i>Columbina</i>	<i>passerina</i>	<i>socorroensis</i>		tórtola coquita de Socorro	endémica	A	
Columbiformes	Columbidae	<i>Ectopistes</i>	<i>migratorius</i>			paloma viajera	no endémica	E	
Columbiformes	Columbidae	<i>Geotrygon</i>	<i>albibacies</i>			paloma perdiz cuelliescamada, paloma perdiz cara blanca	no endémica	A	
Columbiformes	Columbidae	<i>Geotrygon</i>	<i>carrikeri</i>			paloma perdiz tuxtlería	endémica	P	
Columbiformes	Columbidae	<i>Leptotila</i>	<i>cassini</i>			paloma pecho gris, torcaz pecho vinoso, paloma perdiz pechigrís, paloma brechera	no endémica	Pr	MER
Columbiformes	Columbidae	<i>Leptotila</i>	<i>verreauxi</i>	<i>capitalis</i>		paloma arroyera de Tres Marías	endémica	Pr	
Columbiformes	Columbidae	<i>Patagioenas</i>	<i>fasciata</i>	<i>vioscae</i>	<i>Columba fasciata vioscae</i>	paloma de collar de La Laguna	endémica	Pr	
Columbiformes	Columbidae	<i>Patagioenas</i>	<i>leucocephala</i>		<i>Columba leucocephala</i>	paloma corona blanca	no endémica	A	
Columbiformes	Columbidae	<i>Patagioenas</i>	<i>nigrirostris</i>		<i>Columba nigrirostris</i>	paloma triste, paloma piquinegra	no endémica	Pr	
Columbiformes	Columbidae	<i>Patagioenas</i>	<i>speciosa</i>		<i>Columba speciosa</i>	paloma escamosa, paloma morada, paloma del breñal, paloma real	no endémica	Pr	
Columbiformes	Columbidae	<i>Zenaida</i>	<i>aurita</i>			paloma aurita	no endémica	Pr	
Columbiformes	Columbidae	<i>Zenaida</i>	<i>graysoni</i>			paloma de Socorro	endémica	E	
Coraciiformes	Momotidae	<i>Aspatha</i>	<i>gularis</i>			momoto garganta azul, bobo serrano, bobo garganta azul, arrero, tolabajo	no endémica	P	MER
Coraciiformes	Momotidae	<i>Electron</i>	<i>carinatum</i>			momoto pico quilla	no endémica	P	
Coraciiformes	Momotidae	<i>Hylomanes</i>	<i>momotula</i>			momoto enano	no endémica	A	
Cuculiformes	Cuculidae	<i>Crotophaga</i>	<i>major</i>			garapatero mayor	no endémica	E	
Cuculiformes	Cuculidae	<i>Crotophaga</i>	<i>sulcirostris</i>	<i>pallidula</i>		garapatero pijuy de Los Cabos	endémica	E	
Charadriiformes	Alcidae	<i>Ptychoramphus</i>	<i>aleuticus</i>	<i>aleuticus</i>		alcuela oscura	no endémica	Pr	MER
Charadriiformes	Alcidae	<i>Ptychoramphus</i>	<i>aleuticus</i>	<i>australis</i>		alcuela oscura austral	endémica	P	MER
Charadriiformes	Alcidae	<i>Synthliboramphus</i>	<i>craveri</i>			mérgulo de Craveri	no endémica	P	MER
Charadriiformes	Alcidae	<i>Synthliboramphus</i>	<i>hypoleucus</i>			mérgulo de Xantus	no endémica	P	MER
Charadriiformes	Haematopodidae	<i>Haematopus</i>	<i>bachmani</i>			ostreiro negro	no endémica	A	MER
Charadriiformes	Haematopodidae	<i>Haematopus</i>	<i>palliatus</i>	<i>frazari</i>	<i>Haematopus frazari</i>	ostreiro americano, ostreiro silbador, sargento	no endémica	P	MER
Charadriiformes	Charadriidae	<i>Charadrius</i>	<i>alexandrinus</i>	<i>nivosus</i>	<i>Charadrius alexandrinus tenuirostris</i>	chorlo nevado, chorlitejo patinegro, chorlito níveo, chorlitejo frenitiblanca	no endémica	A	MER
Charadriiformes	Charadriidae	<i>Charadrius</i>	<i>melodus</i>			chorlo chiflador	no endémica	P	
Charadriiformes	Charadriidae	<i>Charadrius</i>	<i>montanus</i>			chorlo llanero	no endémica	A	
Charadriiformes	Laridae	<i>Larus</i>	<i>heermanni</i>			gaviota ploma	no endémica	Pr	
Charadriiformes	Laridae	<i>Larus</i>	<i>livens</i>			gaviota pata amarilla	no endémica	Pr	
Charadriiformes	Laridae	<i>Sterna</i>	<i>anaethetus</i>	<i>nelsoni</i>		charrán embriado guerrerense	no endémica	P	MER
Charadriiformes	Laridae	<i>Sterna</i>	<i>antillarum</i>			golondrina marina menor, charrán mínimo, gavotín	no endémica	Pr	
Charadriiformes	Laridae	<i>Sterna</i>	<i>dougallii</i>			charrán rosado	no endémica	A	MER
Charadriiformes	Laridae	<i>Sterna</i>	<i>elegans</i>			charrán elegante	no endémica	Pr	
Charadriiformes	Scopocidae	<i>Calidris</i>	<i>canutus</i>	<i>roselaari</i>	<i>Tringa canutus</i>	playero canuto, playero rojo, playero rojizo, playero pecho rufo, playero ártico	no endémica	P	MER
Charadriiformes	Scopocidae	<i>Numenius</i>	<i>borealis</i>			zarapito boreal	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Accipiter</i>	<i>bicolor</i>		<i>Calidris canutus roselaari</i>	gavilán bicolor	no endémica	A	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Accipiter</i>	<i>cooperii</i>		<i>Accipiter cooperii</i>	gavilán de Cooper	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Accipiter</i>	<i>gentilis</i>			gavilán azor, gavilán pollero	no endémica	A	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Accipiter</i>	<i>striatus</i>			gavilán pecho rufo	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Aquila</i>	<i>chrysaetos</i>			águila real	no endémica	A	

Aves									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Falconiformes	Accipitridae	<i>Busarellus</i>	<i>nigricollis</i>			aguillita canela	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Buteo</i>	<i>albicaudatus</i>			aguillita cola blanca	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Buteo</i>	<i>albonotatus</i>			aguillita aura	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Buteo</i>	<i>jamaicensis</i>	<i>fumosus</i>		aguillita cola roja de Tres Marías, halcón cola roja de Tres Marías	endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Buteo</i>	<i>jamaicensis</i>	<i>socorroensis</i>		gavilán cola roja de Socorro, Aguillita cola roja de Socorro, Halcón cola roja de Socorro	endémica	Pr	MER
Falconiformes	Accipitridae	<i>Buteo</i>	<i>lagopus</i>			aguillita ártica	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Buteo</i>	<i>lineatus</i>			aguillita pecho rojo	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Buteo</i>	<i>platypterus</i>			aguillita ala ancha	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Buteo</i>	<i>regalis</i>			aguillita real	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Buteo</i>	<i>swainsoni</i>			aguillita de Swainson	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Buteogallus</i>	<i>anthracinus</i>			aguillita negra menor	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Buteogallus</i>	<i>subtilis</i>			Aguillita negra de manglar, aguillita cangrejera, busardonegro del Pacífico	no endémica	A	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Buteogallus</i>	<i>urubitinga</i>			aguillita negra mayor	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Chondrohierax</i>	<i>uncinatus</i>			gavilán pico gancho	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Elanoides</i>	<i>forficatus</i>			milano tijereta	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Geranospiza</i>	<i>caeruleescens</i>			gavilán zancón	no endémica	A	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Haliaeetus</i>	<i>leucocephalus</i>			águila cabeza blanca	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Harpagus</i>	<i>bidentatus</i>			gavilán bidentado, gavilán con banda, gavilán de dos dientes, gavilán bidentado	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Harpia</i>	<i>harpyja</i>			águila arpía	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Harpyhalaeletus</i>	<i>solitarius</i>			águila solitaria	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Ictinia</i>	<i>mississippiensis</i>		<i>Ictinia mississippiensis</i>	milano de Mississippi	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Ictinia</i>	<i>plumbea</i>			milano plomiso, gavilán plomiso, gavilán chicharrero, gavilancito, gavilancillo	no endémica	Pr	MER
Falconiformes	Accipitridae	<i>Leptodon</i>	<i>cayanensis</i>			gavilán cabeza gris, gavilán pantonero, gavilán de cabeza grisá, gavilán de cayena	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Leucopternis</i>	<i>albicollis</i>			aguillita blanca	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Morphnus</i>	<i>guianensis</i>			águila crestada	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Parabuteo</i>	<i>unicinctus</i>			aguillita rojinegra	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Rothrhamus</i>	<i>sociabilis</i>		<i>Rostrhamus sociabilis</i>	gavilán caracolero, milano caracolero	no endémica	Pr	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Spizaetus</i>	<i>ormatus</i>			águila elegante	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Spizaetus</i>	<i>tyrannus</i>			águila tirana	no endémica	P	
Falconiformes	Accipitridae	<i>Spizastur</i>	<i>melanoleucus</i>			águila blanquinegra	no endémica	P	
Falconiformes	Falconidae	<i>Caracara</i>	<i>lutosa</i>		<i>Caracara plancus lutosus</i>	caracara quebrantahuesos de Guadalupe	endémico	E	
Falconiformes	Falconidae	<i>Falco</i>	<i>deiroleucus</i>			halcón pecho rufo	no endémica	P	
Falconiformes	Falconidae	<i>Falco</i>	<i>femoralis</i>			halcón fajado	no endémica	A	
Falconiformes	Falconidae	<i>Falco</i>	<i>mexicanus</i>			halcón mexicano	no endémica	A	
Falconiformes	Falconidae	<i>Falco</i>	<i>peregrinus</i>			halcón peregrino	no endémica	Pr	
Falconiformes	Falconidae	<i>Ibycter</i>	<i>americanus</i>		<i>Daptrius americanus</i>	caracara comecacao	no endémica	E	
Falconiformes	Falconidae	<i>Micrastur</i>	<i>ruficollis</i>			halcón salvático barrado	no endémica	Pr	
Falconiformes	Falconidae	<i>Micrastur</i>	<i>semitorquatus</i>			halcón salvático de collar	no endémica	Pr	
Galliformes	Cracidae	<i>Crax</i>	<i>rubra</i>			hocofaisán	no endémica	A	
Galliformes	Cracidae	<i>Crax</i>	<i>rubra</i>	<i>griscomi</i>		hocofaisán	endémica	P	
Galliformes	Cracidae	<i>Oreophasis</i>	<i>derbianus</i>			pavón o guan cornudo	no endémica	P	
Galliformes	Cracidae	<i>Ortalis</i>	<i>leucogastra</i>			chachalaca vientre blanco	no endémica	Pr	
Galliformes	Cracidae	<i>Penelope</i>	<i>purpurascens</i>			pava cojolita	no endémica	A	
Galliformes	Cracidae	<i>Penelopina</i>	<i>nigra</i>			pajúil, rompegénero, chachalaca negra, gallina de monte, chacha, pava pajúil	no endémica	P	MER
Galliformes	Odontophoridae	<i>Colinus</i>	<i>virginianus</i>	<i>ridgwayi</i>		codorniz cotuí	endémica	P	

Aves									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Galliformes	Odontophoridae	<i>Cyrtonyx</i>	<i>montezumae</i>			codorniz Moctezuma, colín de Moctezuma, cincoreal, codorniz arlequín, codorniz pinta	no endémica	Pr	
Galliformes	Odontophoridae	<i>Cyrtonyx</i>	<i>montezumae</i>	<i>sallaei</i>		codorniz Moctezuma pacífica	endémica	A	
Galliformes	Odontophoridae	<i>Cyrtonyx</i>	<i>ocellatus</i>			codorniz ocelada	no endémica	A	
Galliformes	Odontophoridae	<i>Dactylortyx</i>	<i>thoracicus</i>			codorniz silbadora	no endémica	Pr	
Galliformes	Odontophoridae	<i>Dendrotryx</i>	<i>barbatus</i>			codorniz coluda veracruzana	endémica	P	
Galliformes	Odontophoridae	<i>Dendrotryx</i>	<i>leucophrys</i>			codorniz coluda centroamericana	no endémica	A	
Galliformes	Odontophoridae	<i>Dendrotryx</i>	<i>macroura</i>			codorniz coluda Neovocáica, gallina de monte, gallina cimarrona, isicata charondo, angahuán, tsicata, gallina, charondo, codorniz de árbol, perdiz rabudo, gallina de monte coluda, colín rabudo	endémica	A	MER
Galliformes	Odontophoridae	<i>Odontophorus</i>	<i>guttatus</i>			codorniz bolonchaco	no endémica	Pr	
Galliformes	Phasianidae	<i>Meleagris</i>	<i>ocellata</i>			guajolote ocelado	no endémica	A	
Gruiformes	Aramidae	<i>Aramus</i>	<i>guarauna</i>			carao, totonaca, correa, totolaca mexicano, carreo, guareá, pájaro caniche	no endémica	A	MER
Gruiformes	Eurypygidae	<i>Eurypyga</i>	<i>helias</i>			ave sol	no endémica	P	
Gruiformes	Gruidae	<i>Grus</i>	<i>americana</i>			grulla blanca	no endémica	P	
Gruiformes	Gruidae	<i>Grus</i>	<i>canadensis</i>			grulla gris	no endémica	Pr	
Gruiformes	Helionithidae	<i>Heliornis</i>	<i>fulica</i>		<i>Helornis fulica</i>	pájaro cantil, perrito de agua, toboba, calandria de agua, viudita	no endémica	Pr	
Gruiformes	Rallidae	<i>Amaurolimnas</i>	<i>concolor</i>			rascón café	no endémica	A	
Gruiformes	Rallidae	<i>Aramides</i>	<i>axillaris</i>			rascón cuello rufo	no endémica	A	
Gruiformes	Rallidae	<i>Coturnicops</i>	<i>noveboracensis</i>	<i>goldmani</i>		polluela amarilla	endémica	P	
Gruiformes	Rallidae	<i>Laterallus</i>	<i>jamaicensis</i>	<i>coturniculus</i>		polluela negra	no endémica	P	
Gruiformes	Rallidae	<i>Porzana</i>	<i>flaviventer</i>			polluela pecho amarillo	no endémica	Pr	
Gruiformes	Rallidae	<i>Rallus</i>	<i>elegans</i>			rascón real	no endémica	A	MER
Gruiformes	Rallidae	<i>Rallus</i>	<i>elegans</i>	<i>tenuirostris</i>		rascón real	endémica	P	
Gruiformes	Rallidae	<i>Rallus</i>	<i>limicola</i>			rascón limícola	no endémica	A	MER
Gruiformes	Rallidae	<i>Rallus</i>	<i>longirostris</i>			rascón picudo	no endémica	A	MER
Gruiformes	Rallidae	<i>Rallus</i>	<i>longirostris</i>	<i>grossi</i>		rascón picudo de Banco Chinchorro, rascon barrado		P	MER
Gruiformes	Rallidae	<i>Rallus</i>	<i>longirostris</i>	<i>levipes</i>		rascón picudo californiano	endémica	P	
Gruiformes	Rallidae	<i>Rallus</i>	<i>longirostris</i>	<i>pallidus</i>		rascón picudo yucateco		P	MER
Passeriformes	Aegithalidae	<i>Psaltriparus</i>	<i>minimus</i>	<i>grindae</i>		sastrecillo de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Cardinalidae	<i>Cardinalis</i>	<i>cardinalis</i>	<i>mariae</i>		cardenal rojo de Tres Marias	endémica	Pr	
Passeriformes	Cardinalidae	<i>Passerina</i>	<i>rositae</i>			colorín azulrosa	endémica	A	
Passeriformes	Cinclididae	<i>Cinclus</i>	<i>mexicanus</i>			mirlo acuático norteamericano	no endémica	Pr	
Passeriformes	Corvidae	<i>Aphelocoma</i>	<i>unicolor</i>			chara unicolor, chachara pinera	no endémica	A	
Passeriformes	Corvidae	<i>Cyanocorax</i>	<i>beecheii</i>			chara azul, chara de Beechey, queisque de Beechey, quexquex de Beechey, cháchara	endémica	P	MER
Passeriformes	Corvidae	<i>Cyanocorax</i>	<i>dickeyi</i>			chara pinta	endémica	P	
Passeriformes	Corvidae	<i>Cyanolyca</i>	<i>cucullata</i>			chara gorro azul	no endémica	A	
Passeriformes	Corvidae	<i>Cyanolyca</i>	<i>mirabilis</i>			chara garganta blanca	endémica	P	
Passeriformes	Corvidae	<i>Cyanolyca</i>	<i>nana</i>			chara enana	endémica	P	
Passeriformes	Corvidae	<i>Cyanolyca</i>	<i>pumilo</i>			chara de niebla, queisque oscuro, quexque de Strickland, cháchara selvática, querre querre	no endémica	A	
Passeriformes	Corvidae	<i>Nucifraga</i>	<i>columbiana</i>			cascanueces	no endémica	P	
Passeriformes	Cotingidae	<i>Cotinga</i>	<i>amabilis</i>			cotinga azuleja	no endémica	A	
Passeriformes	Dendrocolaptidae	<i>Dendrocincia</i>	<i>anabatina</i>			trepatornos sepia, trepatroncos alileonado, trepador cola lisa, trepador franjeado	no endémica	Pr	
Passeriformes	Dendrocolaptidae	<i>Dendrocolaptes</i>	<i>picumnus</i>			trepatornos vientre barrado	no endémica	A	
Passeriformes	Dendrocolaptidae	<i>Dendrocolaptes</i>	<i>sanctithomae</i>		<i>Dendrocolaptes sanctithomae</i>	trepatornos barrado, trepatroncos listado de Santo Tomás	no endémica	Pr	
Passeriformes	Dendrocolaptidae	<i>Glyphorynchus</i>	<i>spirurus</i>		<i>Glyphorynchus spirurus</i>	trepatornos pico cuña	no endémica	A	MER

Aves									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Passeriformes	Dendrocolaptidae	Xiphocolaptes	romeropirhynchus	omiltemensis		trepatroncos gigante de Omiltemi	endémica	P	
Passeriformes	Dendrocolaptidae	Xiphorhynchus	erythropygius			trepatroncos manchado	no endémica	A	
Passeriformes	Emberizidae	Aimophila	notosticta			zacatonero oaxaqueño	endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	Aimophila	ruficeps	sanctorum		zacatonero rojizo de Todos Santos	endémica	E	
Passeriformes	Emberizidae	Aimophila	sumichrasti			zacatonero istmeño	endémica	P	
Passeriformes	Emberizidae	Amaurospiza	concolor			semillero azul gris, semillero azul, semillero azulillo, semillero barranquero	no endémica	P	MER
Passeriformes	Emberizidae	Amphispiza	bilineata	carmenae		zacatonero garganta negra	no endémica	A	
Passeriformes	Emberizidae	Amphispiza	bilineata	tortugae		zacatonero garganta negra de Tortuga	endémica	A	
Passeriformes	Emberizidae	Buarremón	brunneinucha	apertus		atlapetes gorra castaña de Los Tuxtlas, saltón collarrejo	endémica	A	MER
Passeriformes	Emberizidae	Haplospiza	rustica			semillero pizarra, gorrión apizarrado, pizarra, fringilo plomizo, semillero pizarra	no endémica	A	MER
Passeriformes	Emberizidae	Junco	hyemalis	insularis		juncos ojos oscuros	endémica	P	
Passeriformes	Emberizidae	Junco	phaeonotus	alticola		juncos ojos de lumbre del Tacaná	endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	Junco	phaeonotus	bairdi		juncos ojos de lumbre de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	Melospiza	melodia	coronatorum		gorrión cantor de Coronados	endémica	P	
Passeriformes	Emberizidae	Melozone	biarcuata		Melozone biarcuatum	rascador patilludo	no endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	Melozone	leucotis			rascador oreja blanca	no endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	Passerculus	sandwichensis	beldingi		gorrión sabanero	no endémica	A	
Passeriformes	Emberizidae	Passerculus	sandwichensis	rostratus		gorrión zanjero, gorrión sabanero	endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	Passerculus	sandwichensis	sanctorum		gorrión sabanero de San Benito	endémica	A	
Passeriformes	Emberizidae	Passerina	ciris			gorrión mariposa, siete colores	no endémica	Pr	MER
Passeriformes	Emberizidae	Pipilo	erythrophthalmus	consobrinus		toqui punto de Guadalupe	endémica	E	
Passeriformes	Emberizidae	Pipilo	erythrophthalmus	magnirostris	Pipilo erythrophthalmus magnirostris	toqui punto de La Laguna	no endémica	Pr	
Passeriformes	Emberizidae	Pipilo	erythrophthalmus	socorrensis		toqui punto de Socorro, towi de Socorro, rascador de Socorro	endémica	A	MER
Passeriformes	Emberizidae	Spizella	wortheni			gorrión indefinido altiplanero, gorrión de Worthen	endémica	P	MER
Passeriformes	Emberizidae	Xenospiza	baileyi			gorrión serrano	endémica	P	
Passeriformes	Formicariidae	Grallaria	guatimalensis			hormiguero cholino escamoso, cholina, fullino, pájaro hormiguero	no endémica	A	
Passeriformes	Fringillidae	Carduelis	atriceps			jilguero corona negra, dominico corinegro, piñonero encapuchado, piñonero de corona negra, dominiquito corona negra, verderón, piñero gorri negro	no endémica	A	MER
Passeriformes	Fringillidae	Carduelis	pinus	perplexus		jilguero pinero de Chiapas	endémica	Pr	
Passeriformes	Fringillidae	Carpodacus	mexicanus	amplus		pinzón de Guadalupe	endémica	P	
Passeriformes	Fringillidae	Carpodacus	mexicanus	clementis		pinzón de San Clemente	endémica	P	
Passeriformes	Fringillidae	Carpodacus	mexicanus	mcgregori		pinzón del Mar de Cortéz	endémica	E	
Passeriformes	Furnariidae	Automolus	ochrolaemus			breñero garganta pálida, hojarasquero pardo, trepador rojizo, breñero gorgipálido	no endémica	Pr	
Passeriformes	Furnariidae	Automolus	rubiginosus			breñero rojizo	no endémica	A	
Passeriformes	Furnariidae	Sclerurus	guatemalensis			hojarasquero oscuro, tirapalo, escarbador	no endémica	A	MER
Passeriformes	Furnariidae	Sclerurus	mexicanus			hojarasquero pecho rufo, fumario, breñero gargantianaranjado, escarbador, saltapared montés	no endémica	A	MER
Passeriformes	Furnariidae	Xenops	minutus			picolezna liso, picolezna bigoteblanco, barbóncto sencillo, limpia corteza	no endémica	Pr	
Passeriformes	Hirundinidae	Notiochelidon	pileata			golondrina gorra negra	no endémica	Pr	
Passeriformes	Hirundinidae	Progne	sinaloae			golondrina sinaloense	endémica	Pr	
Passeriformes	Icteridae	Icterus	maculialatus			bolsero guatamalteco, bolsero alimanchado	no endémica	A	MER
Passeriformes	Icteridae	Icterus	pustulatus	graysoni		bolsero dorso rayado de las Islas Marías	endémica	Pr	
Passeriformes	Icteridae	Icterus	spurius	fuersti		bolsero castaño del noreste	endémica	Pr	
Passeriformes	Icteridae	Psarocolius	montezuma			oropéndola Moctezuma	no endémica	Pr	

Aves									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Passeriformes	Icteridae	<i>Psarocolius</i>	<i>wagleri</i>			oropéndola cabeza castaña	no endémica	Pr	
Passeriformes	Icteridae	<i>Quiscalus</i>	<i>palustris</i>			zanate de Lerma	endémica	E	
Passeriformes	Mimidae	<i>Melanoptila</i>	<i>glabrirostris</i>			maullador negro, pájaro gato negro, dzibabán	no endémica	Pr	MER
Passeriformes	Mimidae	<i>Melanotis</i>	<i>caerulescens</i>	<i>longirostris</i>		mulato azul de las tres Marias, mulato común de Islas Marias	endémica	A	MER
Passeriformes	Mimidae	<i>Mimus</i>	<i>graysoni</i>		<i>Mimodes graysoni</i>	centzonite de Socorro	endémica	P	
Passeriformes	Mimidae	<i>Toxostoma</i>	<i>guttatum</i>			cuitlacoche de Cozumel	endémica	P	
Passeriformes	Paridae	<i>Baeolophus</i>	<i>inornatus</i>	<i>cineraceus</i>		carbonero sencillo de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Parulidae	<i>Dendroica</i>	<i>coronata</i>	<i>goldmani</i>		chipe coronado guatemalteco	no endémica	A	
Passeriformes	Parulidae	<i>Dendroica</i>	<i>chrysoparia</i>			chipe cacheo amarillo, chipe mejilla dorada, chichik mut, chipe amarillo	no endémica	P	MER
Passeriformes	Parulidae	<i>Ergaticus</i>	<i>versicolor</i>			chipe rosado	no endémica	P	
Passeriformes	Parulidae	<i>Geothlypis</i>	<i>beldingi</i>			mascarita peninsular	endémica	P	
Passeriformes	Parulidae	<i>Geothlypis</i>	<i>flavovelata</i>			mascarita de Altamira, tapaojitos, verdín de antifaz, verdín de Altamira	endémica	P	MER
Passeriformes	Parulidae	<i>Geothlypis</i>	<i>speciosa</i>			mascarita transvolcánica	endémica	P	
Passeriformes	Parulidae	<i>Granatellus</i>	<i>venustus</i>	<i>francescae</i>		granatele de las Islas Marias	endémica	Pr	
Passeriformes	Parulidae	<i>Limnothlypis</i>	<i>swainsonii</i>			chipe corona café	no endémica	Pr	
Passeriformes	Parulidae	<i>Oporornis</i>	<i>tolmei</i>			chipe de Potosí	no endémica	A	
Passeriformes	Parulidae	<i>Parula</i>	<i>pitiayumi</i>	<i>graysoni</i>		parula de Socorro	endémica	Pr	
Passeriformes	Parulidae	<i>Parula</i>	<i>pitiayumi</i>	<i>insularis</i>		parula de las Islas Marias	endémica	P	
Passeriformes	Parulidae	<i>Vermivora</i>	<i>crissalis</i>			chipe crisal	no endémica	Pr	
Passeriformes	Pipridae	<i>Chiroxiphia</i>	<i>linearis</i>			manaquín cola larga, toledo saltarino, toledo	no endémica	Pr	
Passeriformes	Pipridae	<i>Manacus</i>	<i>candei</i>			manaquín cuello blanco	no endémica	Pr	
Passeriformes	Regulidae	<i>Regulus</i>	<i>calendula</i>	<i>obscurus</i>		reyezuelo de rojo de Guadalupe	endémica	P	
Passeriformes	Sittidae	<i>Sitta</i>	<i>canadensis</i>			sita de Guadalupe	no endémica	E	
Passeriformes	Sittidae	<i>Sitta</i>	<i>carolinensis</i>	<i>lagunae</i>		sita pecho blanco de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Sylviidae	<i>Polioptila</i>	<i>californica</i>	<i>atwoodi</i>		perlita californiana	no endémica	A	
Passeriformes	Sylviidae	<i>Polioptila</i>	<i>plumbea</i>			perlita tropical	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thamnophilidae	<i>Dysithamnus</i>	<i>mentalis</i>			hormiguero sencillo, mataquasano, batarito sencillo, hormiguero de matorral, pájaro hormiguero	no endémica	A	MER
Passeriformes	Thamnophilidae	<i>Microrhopias</i>	<i>quixensis</i>			hormiguero de ala punteada, marañero, matorralero, hormiguero alpinteadó, hormiguero ala punteada, pupero negro, pájaro hormiguero	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thamnophilidae	<i>Myrmotherula</i>	<i>schisticolor</i>			hormiguero apizarrado, hormiguillo, hormiguero gorginegro, pájaro hormiguero	no endémica	A	MER
Passeriformes	Thamnophilidae	<i>Taraba</i>	<i>major</i>			batará mayor, bebel grande, pájaro hormiguero grande	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thamnophilidae	<i>Thamnistes</i>	<i>anabatinus</i>			batará café, batará alirufo, larvero, larvera, pupero café, pájaro hormiguero	no endémica	A	MER
Passeriformes	Thraupidae	<i>Cyanerpes</i>	<i>lucidus</i>			mielero brillante, pavito mielero	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thraupidae	<i>Chlorospingus</i>	<i>ophthalmicus</i>	<i>wetmorei</i>		chinchinero de Los Tuxtlas, chinchinero común, cerquero verde de Wetmore	endémica	A	MER
Passeriformes	Thraupidae	<i>Eucometis</i>	<i>penicillata</i>			tángara cabeza gris	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thraupidae	<i>Euphonia</i>	<i>gouldi</i>			eufonia olívacea, tangarilla selvática, monjita de Gould, cuadrillero, calandria	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thraupidae	<i>Euphonia</i>	<i>minuta</i>			eufonia vientre blanco	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thraupidae	<i>Lanius</i>	<i>aurantius</i>			tángara garganta negra, tángaranario gorginegro, tángara ganchuda, acalandrado gargantinegro, tángara pico ganchudo, tángara ganchudo, hormiguero, mixto colorado	no endémica	Pr	
Passeriformes	Thraupidae	<i>Tangara</i>	<i>cabanisi</i>			tángara chiapaneca	no endémica	P	
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Campylorhynchus</i>	<i>chiapensis</i>			matraca chiapaneca	endémica	Pr	
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Campylorhynchus</i>	<i>rufinucha</i>	<i>rufinucha</i>		matraca nuca rufa del sureste	endémica	A	

Aves									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Campylorhynchus</i>	<i>yucatanicus</i>			matraca yucateca	endémica	P	
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Hylorchilus</i>	<i>navai</i>			chivirín de Nava	endémica	P	
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Hylorchilus</i>	<i>sumichrasti</i>			chivirín de Sumichrast	endémica	A	
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Salpinctes</i>	<i>obsoletus</i>	<i>exsul</i>		chivirín saltarroca de San Benedicto	endémica	E	
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Salpinctes</i>	<i>obsoletus</i>	<i>guadeloupensis</i>		chivirín saltarroca de Guadalupe	endémica	P	
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Salpinctes</i>	<i>obsoletus</i>	<i>tenuirostris</i>		chivirín saltarroca de San Benito	endémica	A	
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Thryomanes</i>	<i>bewickii</i>	<i>brevicauda</i>		chivirín cola oscura de Guadalupe	endémica	E	
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Thryomanes</i>	<i>sissonii</i>			chivirín de socorro, Saltapared de socorro, matraquita de socorro, alacrano de socorro, troglodita socorrense	endémica	Pr	MER
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Thryothorus</i>	<i>felix</i>	<i>lawrencei</i>		chivirín feliz de Tres Marías	endémica	Pr	
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Troglodytes</i>	<i>aedon</i>	<i>beani</i>		chivirín saltapared de Cozumel	endémica	Pr	
Passeriformes	Troglodytidae	<i>Troglodytes</i>	<i>tanneri</i>			chivirín de Clarión, saltapared de Clarión, matraquita de Clarión, troglodita clarionense	endémica	Pr	MER
Passeriformes	Turdidae	<i>Catharus</i>	<i>dryas</i>			zorzal pecho amarillo	no endémica	A	
Passeriformes	Turdidae	<i>Catharus</i>	<i>franckii</i>			zorzal de Frantzius	no endémica	A	
Passeriformes	Turdidae	<i>Catharus</i>	<i>mexicanus</i>			zorzal corona negra	no endémica	Pr	
Passeriformes	Turdidae	<i>Myadestes</i>	<i>occidentalis</i>			clarín jilguero, jilguero común, jilguero oscuro, ruiseñor, guardabarranca	no endémica	Pr	
Passeriformes	Turdidae	<i>Myadestes</i>	<i>townssendi</i>			clarín norteño	no endémica	Pr	
Passeriformes	Turdidae	<i>Myadestes</i>	<i>unicolor</i>			clarín unicolor, clarín, ruiseñor	no endémica	A	
Passeriformes	Turdidae	<i>Ridgwayia</i>	<i>pinicola</i>			mirlo pinto	endémica	Pr	
Passeriformes	Turdidae	<i>Turdus</i>	<i>infuscatus</i>			mirlo negro	no endémica	A	
Passeriformes	Turdidae	<i>Turdus</i>	<i>migratorius</i>	<i>confinis</i>		mirlo primavera de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Turdidae	<i>Turdus</i>	<i>plebejus</i>			mirlo plebeyo, primavera piquinegra, mirlo piquinero, petirrojo de montaña	no endémica	Pr	
Passeriformes	Turdidae	<i>Turdus</i>	<i>rufitorques</i>			mirlo cuello rufo, primavera collarejo, primavera de collar rojizo, mirlo collarejo, mirlo de collar, petirrojo, zorzal cuellirufo	no endémica	A	MER
Passeriformes	Turdidae	<i>Turdus</i>	<i>rufopallatus</i>	<i>graysoni</i>		mirlo dorso rufo de las Islas Marías	endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Attila</i>	<i>spadiceus</i>	<i>cozumelae</i>		atila de Cozumel	no endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Contopus</i>	<i>sordidulus</i>	<i>peninsulae</i>		pibi de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Deltarhynchus</i>	<i>flammmulatus</i>			papamoscas jaspeado	endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Empidonax</i>	<i>diffficilis</i>	<i>cineritus</i>		mosquero de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Empidonax</i>	<i>trailii</i>	<i>extimus</i>		papamoscas Saucero	no endémica	E	MER
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Laniocera</i>	<i>rufescens</i>			planídera jaspeada, llorona manchada, tioié, papamoscas alazán, fioié	no endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Onychorhynchus</i>	<i>coronatus</i>			mosquero real	no endémica	P	
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Ornithion</i>	<i>semiflavum</i>			mosquero ceja blanca, mosquerito pequeño, pequerín	no endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Pachyramphus</i>	<i>major</i>	<i>uropygialis</i>		mosquero cabezón mexicano	endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Platyrinchus</i>	<i>cancrominus</i>			mosquero pico chato, piquiplano, piquichato gargantiblanco, picoplano mexicano, picoplano gargantiblanco, mosquerito piquichato, mosquerito pico de zapato	no endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Terenotriccus</i>	<i>erythrurus</i>			mosquero cola castaña	no endémica	Pr	
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Xenotriccus</i>	<i>callizonus</i>			mosquero fajado	no endémica	A	
Passeriformes	Tyrannidae	<i>Xenotriccus</i>	<i>mexicanus</i>			mosquero de balsas, papamoscas, pardo oscuro	no endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	<i>Cyclarhis</i>	<i>gujanensis</i>	<i>insularis</i>		vireón ceja rufa de Cozumel	endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	<i>Hylophilus</i>	<i>decurtatus</i>			verdillo gris, verderón de cabeza gris, vireo verde, verdecello menor, vireillo verde, vireocillo cabecigris, verdillo menor	no endémica	Pr	MER
Passeriformes	Vireonidae	<i>Hylophilus</i>	<i>ochraceiceps</i>			verdillo ocre	no endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	<i>Vireo</i>	<i>atricapilla</i>		<i>Vireo atricapillus</i>	vireo gorra negra	no endémica	P	

Aves									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Passeriformes	Vireonidae	Vireo	bairdi			vireo de Cozumel	endémica	A	MER
Passeriformes	Vireonidae	Vireo	bellii	pusillus	Vireo bellii pusillus	vireo de Bell californiano, Vireo aceitunado menor	no endémica	P	MER
Passeriformes	Vireonidae	Vireo	brevipennis			vireo pizarra, vireo gusano, vireo gris	endémica	A	MER
Passeriformes	Vireonidae	Vireo	gilvus	victoriae		vireo gorjeador de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	Vireo	griseus	perquisitor		vireo ojo blanco veracruzano	endémica	A	
Passeriformes	Vireonidae	Vireo	huttoni	cognatus		vireo reyezuelo de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	Vireo	nelsoni			vireo enano	endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	Vireo	pallens			vireo manglero	no endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	Vireo	solitarius	lucasanus		vireo anteojillo de La Laguna	endémica	Pr	
Passeriformes	Vireonidae	Vireolanius	pulchellus			vireón esmeralda, pájaro lorito, follajero verde, vireón verde	no endémica	A	MER
Pelecaniformes	Pelecanidae	Pelecanus	occidentalis	californicus		pelícano café, pelícano pardo, pelícano moreno, pelícano gris	no endémica	A	MER
Pelecaniformes	Phaethontidae	Phaethon	aethereus			rabiljunco pico rojo	no endémica	A	
Pelecaniformes	Sulidae	Sula	neobouxii			bobo pata azul		Pr	MER
Pelecaniformes	Sulidae	Sula	sula			bobo pata roja		A	MER
Phoenicopteriformes	Phoenicopteridae	Phoenicopterus	ruber			flamenco americano	no endémica	A	
Piciformes	Bucconidae	Malacoptila	panamensis			buco barbón	no endémica	A	
Piciformes	Bucconidae	Notharchus	macrorhynchos		Notharchus macrorhynchus	buco de collar	no endémica	A	
Piciformes	Galbulidae	Galbula	ruficauda			jacamar cola rufa	no endémica	A	
Piciformes	Picidae	Campephilus	guatemalensis			carpintero pico plata	no endémica	Pr	
Piciformes	Picidae	Campephilus	imperialis			carpintero imperial	endémica	E	
Piciformes	Picidae	Celeus	castaneus			carpintero castaño, picoa, carpintero atabacado, picamadero rubio	no endémica	Pr	
Piciformes	Picidae	Colaptes	auratus	rufipileus		carpintero de pechera de Guadalupe	endémica	E	
Piciformes	Picidae	Melanerpes	formicivorus	angustifrons		carpintero bellotero de La Laguna	endémica	Pr	
Piciformes	Picidae	Picoides	stricklandi			carpintero volcánero, carpintero de Strickland	no endémica	A	MER
Piciformes	Ramphastidae	Aulacorhynchus	prasinus			tucaneta verde, tucanete esmeralda	no endémica	Pr	
Piciformes	Ramphastidae	Aulacorhynchus	prasinus	warneri		tucaneta verde de Los Tuxtlas Veracruz	endémica	A	
Piciformes	Ramphastidae	Pteroglossus	torquatus			arasari de collar	no endémica	Pr	
Piciformes	Ramphastidae	Ramphastos	sulfuratus			tucán pico canoa, tucán pecho azufrado	no endémica	A	
Podicipediformes	Podicipedidae	Tachybaptus	dominicinus			zambullidor menor, zambullidor chico, zambullidorcito, zampullín macacito	no endémica	Pr	
Procellariiformes	Diomedeidae	Phoebastria	immutabilis			albatros de Laysan	no endémica	A	
Procellariiformes	Diomedeidae	Phoebastria	nigripes			albatros pata negra	no endémica	A	
Procellariiformes	Hydrobatidae	Oceanodroma	homochroa			paiño cenizo	no endémica	P	MER
Procellariiformes	Hydrobatidae	Oceanodroma	macrodactyla			paiño de Guadalupe	endémica	E	
Procellariiformes	Hydrobatidae	Oceanodroma	melania			paiño negro	no endémica	A	
Procellariiformes	Hydrobatidae	Oceanodroma	microsoma			paiño mínimo	no endémica	A	
Procellariiformes	Procellariidae	Oceanodroma	leucorhoa	chapmani		paiño de Leach de San Benito	no endémica	A	
Procellariiformes	Procellariidae	Oceanodroma	leucorhoa	socorroensis		paiño de Leach de Socorro	no endémica	P	
Procellariiformes	Procellariidae	Oceanodroma	leucorhoa	willeitti		paiño de Leach de Coronados	no endémica	P	
Procellariiformes	Procellariidae	Pterodroma	cooki			petrel de Cook, fardela blanca		P	MER
Procellariiformes	Procellariidae	Puffinus	auricularis	auricularis		pardela de Revillagigedo	endémica	P	
Procellariiformes	Procellariidae	Puffinus	creatopus			pardela pata rosada	no endémica	Pr	MER
Procellariiformes	Procellariidae	Puffinus	opisthomelas			pardela mexicana	no endémica	P	
Procellariiformes	Procellariidae	Puffinus	pacificus			pardela cola cuña	no endémica	A	MER
Psittaciformes	Psittacidae	Amazona	albibrons			loro de frente blanca, cabeza de manta, catarino, cotorra guayabera, cotorra oaxaqueña, cotorra cucha, loro manglero, perico gordo, perico norteno y pericón X'Katzin	no endémica	Pr	MER
Psittaciformes	Psittacidae	Amazona	europalliata			loro nuca amarilla	no endémica	P	

Aves									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Psittaciformes	Psittacidae	Amazona	farinosa			loro corona azul, loro chiapaneco, loro cabeza azul, loro real	no endémica	P	MER
Psittaciformes	Psittacidae	Amazona	finschi			loro corona lila, perico guayabero, cotorra frente roja	endémica	P	MER
Psittaciformes	Psittacidae	Amazona	oratrix			loro cabeza amarilla	no endémica	P	
Psittaciformes	Psittacidae	Amazona	viridigenalis			loro tamaulipeco	endémica	P	
Psittaciformes	Psittacidae	Amazona	xantholora			loro yucateco, loro maicero, E'xikin, T'uut (maya, Q. Roo)	endémica	A	MER
Psittaciformes	Psittacidae	Ara	macao			guacamaya roja	no endémica	P	
Psittaciformes	Psittacidae	Ara	militaris			guacamaya verde	no endémica	P	
Psittaciformes	Psittacidae	Aratinga	canicularis			perico frente naranja	no endémica	Pr	
Psittaciformes	Psittacidae	Aratinga	holochlora			perico mexicano	no endémica	A	
Psittaciformes	Psittacidae	Aratinga	holochlora	brevipes		periquito de socorro, perico verde	endémica	P	MER
Psittaciformes	Psittacidae	Aratinga	holochlora	brewsteri		perico del noreste	endémica	P	
Psittaciformes	Psittacidae	Aratinga	nana		Aratinga astec	perico pecho sucio, periquillo alcaparrero	no endémica	Pr	
Psittaciformes	Psittacidae	Aratinga	strenua			perico Centroamericano	no endémica	A	
Psittaciformes	Psittacidae	Bolborhynchus	lineola			perico barrado, periquito serrano, perico catarina	no endémica	A	
Psittaciformes	Psittacidae	Brotogeris	jugularis			perico ala amarilla	no endémica	A	
Psittaciformes	Psittacidae	Forpus	cyanopygius			perico catarina, catarina, catalina, cotorritas, perico enano, perico mexicano, periquito	endémica	Pr	
Psittaciformes	Psittacidae	Forpus	cyanopygius	insularis		perico catarina de las Islas Marías, periquito de rebadillo azul, perico señora, periquito de pecho azul, tres Marías	endémica	P	MER
Psittaciformes	Psittacidae	Pionopsitta	haematois			loro cabeza oscura, perico cabeza negra	no endémica	P	MER
Psittaciformes	Psittacidae	Pionus	senilis			loro corona blanca, loro viejito, X'culish	endémica	A	
Psittaciformes	Psittacidae	Rhynchositta	pachyrrhyncha			cotorra serrana occidental	endémica	P	
Psittaciformes	Psittacidae	Rhynchositta	terrisi			cotorra serrana oriental	endémica	P	MER
Strigiformes	Strigidae	Aegolius	ridgwayi			tecolote canelo, mochuelo moreno, tecolotito volcaneño, tecolotito serrano, lechucita innaculada, lechucita parda	no endémica	P	MER
Strigiformes	Strigidae	Asio	flammeus			búho cuerno corto	no endémica	Pr	
Strigiformes	Strigidae	Asio	stygius			búho cara obscura, búho carnudo oscuro, tecolote fuscus, lechuza estigia, búho negruzco, lechuza negrusca, lechuza orejita, lechuzón negrusco, mocho diablo, siguapa, cu-chi, hu hu	no endémica	A	MER
Strigiformes	Strigidae	Athene	cunicularia	hypugaea		tecolote llanero occidental, tecolote zancón, búho llanero	no endémica	Pr	MER
Strigiformes	Strigidae	Athene	cunicularia	rostrata		tecolote zancón de Clarión, tecolote llanero de Clarión	endémica	A	MER
Strigiformes	Strigidae	Bubo	virginianus	mayensis		búho cornudo	endémica	A	
Strigiformes	Strigidae	Ciccaba	nigrolineata			búho blanquinegro	no endémica	A	
Strigiformes	Strigidae	Glauucidium	gnoma	hoskinsii		tecolote serrano, tecolote del cabo, tecolotito del Cabo, mochuelo de Hoskinsi	endémica	A	MER
Strigiformes	Strigidae	Glauucidium	griseiceps			tecolote mesoamericano, mochuelo Centroamericano, tecolotito Centroamericano	no endémica	A	MER
Strigiformes	Strigidae	Glauucidium	palmarum			tecolote colimense, tecolotito colimense, mochuelo de Colima, tecolote del Balsas	no endémica	A	MER
Strigiformes	Strigidae	Glaucidium	sanchezi			tecolote tamaulipeco	endémica	P	
Strigiformes	Strigidae	Lophostrix	cristata			búho cuerno blanco	no endémica	A	
Strigiformes	Strigidae	Megascops	asio		Otus asio	tecolote oriental	no endémica	Pr	
Strigiformes	Strigidae	Megascops	barbarus		Otus barbarus	tecolote barbudo, tecolote ootero, tecolote grillo, tecolotito bigotón, autillo barbudo	no endémica	P	MER
Strigiformes	Strigidae	Megascops	cooperi		Otus cooperi	tecolote de Cooper, tecolotito manglero, autillo de manglar, lechucita sabanera, estucurú, sorococa	no endémica	Pr	
Strigiformes	Strigidae	Megascops	seductus		Otus seductus	tecolote de balsas, tecolote ojoscurio del Balsas, autillo de Balsas	endémica	A	MER

Aves									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Strigiformes	Strigidae	<i>Micrathene</i>	<i>whitneyi</i>	<i>graysoni</i>		tecolote enano	endémica	E	
Strigiformes	Strigidae	<i>Pseudoscops</i>	<i>clarator</i>			búho cara clara	no endémica	A	
Strigiformes	Strigidae	<i>Pulsatrix</i>	<i>perspicillata</i>			búho de anteojos	no endémica	A	
Strigiformes	Strigidae	<i>Strix</i>	<i>fulvescens</i>			búho leonado, lechuzón, lechuza, tecolote, búho fulvo, búho serrano sureño, cárabo Guatimalteco	no endémica	P	MER
Strigiformes	Strigidae	<i>Strix</i>	<i>occidentalis</i>			búho manchado	no endémica	A	
Strigiformes	Strigidae	<i>Strix</i>	<i>varia</i>			búho listado	no endémica	Pr	
Tinamiformes	Tinamidae	<i>Crypturellus</i>	<i>boucardi</i>			tinamú jamuey, tinamú chico, perdiz, tinamú pizarroso	no endémica	A	MER
Tinamiformes	Tinamidae	<i>Crypturellus</i>	<i>cinnamomeus</i>			tinamú canelo, gallina de monte, tinamú oliváceo, tinamú robusto, gran tinamú, perdiz real, perdiz grande, manola grande, perdiz canela		Pr	MER
Tinamiformes	Tinamidae	<i>Crypturellus</i>	<i>soui</i>			tinamú menor, tinamú pequeño, tinamú chico, perdiz de gorro ceniciento, ponchita, choncho	no endémica	A	MER
Tinamiformes	Tinamidae	<i>Tinamus</i>	<i>major</i>			tinamú mayor, gran tinamú, tinamú olivaceo, tinamú robusto, perdiz real, gallina de monte	no endémica	A	MER
Trogoniformes	Trogonidae	<i>Euptilotis</i>	<i>neoxenus</i>			trogón orejón	endémica	A	
Trogoniformes	Trogonidae	<i>Pharomachrus</i>	<i>mocinno</i>			quetzal mesoamericano	no endémica	P	
Trogoniformes	Trogonidae	<i>Trogon</i>	<i>collaris</i>			trogón de collar, trogón pechirojo colibarrado, coa collareja	no endémica	Pr	
Trogoniformes	Trogonidae	<i>Trogon</i>	<i>massena</i>			trogón cola oscura	no endémica	A	

Hongos									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Agaricales	Agaricaceae	<i>Agaricus</i>	<i>augustus</i>				no endémica	A	
Agaricales	Agaricaceae	<i>Tricholosporum</i>	<i>subporphyrophyllum</i>				no endémica	P	
Agaricales	Agaricaceae	<i>Tricholosporum</i>	<i>tropicalis</i>				no endémica	P	
Agaricales	Amanitaceae	<i>Amanita</i>	<i>muscaria</i>			hongo tecomate de moscas	no endémica	A	
Agaricales	Bolbitiaceae	<i>Conocybe</i>	<i>siliagineoides</i>		<i>Conocybe siliagineoides</i>		no endémica	P	
Agaricales	Coprinaceae	<i>Psathyrella</i>	<i>spadicea</i>				no endémica	A	
Agaricales	Entolomataceae	<i>Entoloma</i>	<i>giganteum</i>				no endémica	A	
Agaricales	Hygrophoraceae	<i>Hygrophorus</i>	<i>russula</i>			ririchaka (Raramuri)	no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Hypoloma</i>	<i>naematoliformis</i>				no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>angustipleurocystidata</i>				no endémica	Pr	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>aztecorum</i>				no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>barrerae</i>			santito	no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>caeruleescens</i>			hongo sagrado del gran poder	no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>caerulipes</i>			clavitos del Señor	no endémica	Pr	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>cordispora</i>			chamaquillo	no endémica	Pr	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>fagicola</i>			señores principales	no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>galindoi</i>				no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>heimii</i>			pequeños que brotan	no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>herrerae</i>				no endémica	Pr	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>hoogshagenii</i>		<i>Psilocybe hoogshagenii</i>		no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>mammillata</i>		<i>Psilocybe mammillata</i>		no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>mexicana</i>			pequeños que brotan	no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>mulercula</i>		<i>Psilocybe mulercula</i>		no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>pleurocystidiosa</i>				no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>sanctorum</i>			santito	no endémica	A	

Hongos

Hongos									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>schultesii</i>				no endémica	Pr	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>singeri</i>		<i>Psilocybe singeri</i>		no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>subjugensis</i>		<i>Psilocybe subjugensis</i>		no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>uxpanapensis</i>				no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>verae-crucis</i>		<i>Psilocybe veraecrucis</i>		no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>wassoniorum</i>				no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>weldenii</i>				no endémica	P	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>xalapensis</i>				no endémica	Pr	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>yungensis</i>		<i>Psilocybe yugensis</i>	pequeños que brotan	no endémica	A	
Agaricales	Strophariaceae	<i>Psilocybe</i>	<i>zapotecorum</i>			corona de Cristo	no endémica	A	
Agaricales	Tricholomataceae	<i>Tricholoma</i>	<i>magnivelare</i>			hongo clerco, hongo blanco de pino	no endémica	Pr	
Aphyllophorales	Cantharellaceae	<i>Cantharellus</i>	<i>cibarius</i>	<i>cibarius</i>		rebozuelo	no endémica	Pr	
Boletales	Boletaceae	<i>Boletus</i>	<i>edulis</i>			selpanza	no endémica	A	
Boletales	Gomphideaceae	<i>Gomphidius</i>	<i>rutilus</i>			carnita de res	no endémica	A	
Boletales	Strobilomyctidaceae	<i>Leccinum</i>	<i>aurantiacum</i>			ririchaka (Raramuri)	no endémica	A	
Pezizales	Morchellaceae	<i>Morchella</i>	<i>angusticeps</i>				no endémica	A	
Pezizales	Morchellaceae	<i>Morchella</i>	<i>conica</i>				no endémica	A	
Pezizales	Morchellaceae	<i>Morchella</i>	<i>costata</i>				no endémica	A	
Pezizales	Morchellaceae	<i>Morchella</i>	<i>elata</i>			mazorca, mazorquita	no endémica	A	
Pezizales	Morchellaceae	<i>Morchella</i>	<i>esculenta</i>	<i>umbrina</i>	<i>Morchella umbrina</i>	mazorca, mazorquita	no endémica	A	
Pezizales	Morchellaceae	<i>Morchella</i>	<i>rufobrunnea</i>				no endémica	A	

Invertebrados

Invertebrados											
PHYLUM	CLASE	ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Arthropoda	Arácnida	Araneae	Theroposidae	Brachypelma	emilia			tarántula		A	
Arthropoda	Arachnida	Araneae	Theroposidae	Brachypelma	palidum			tarántula		A	
Arthropoda	Arachnida	Araneae	Theroposidae	Brachypelma	smithi			tarántula de rodillas rojas		A	
Arthropoda	Insecta	Diptera	Tabanidae	Brennania	belkini			tábano de las dunas		P	
Arthropoda	Insecta	Lepidoptera	Danaidae	Danaus	plexippus			mariposa monarca		Pr	
Arthropoda	Insecta	Lepidoptera	Papilionidae	Papilio	esperanza			la llamadora		A	
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Alpheidae	Potamalpheops	stygicola		Alpheopsis stygicola	camaroncillo	endémica	P	
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Atyidae	Typhlatya	campecheae			chacales		P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Atyidae	Typhlatya	mitchelli			chacales		A	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Atyidae	Typhlatya	pearsei			chacales		A	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Cambaridae	Procambarus	regiomontanus			acocil, cangrejo de agua dulce	endémica	P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	Creaseria	morleyi			langostino		A	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	Macrobrachium	acherontium			langostino		P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	Macrobrachium	villalobosi			langostino		A	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	Neopalaeomon	nahuatlus			langostino		P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Palaemonidae	Troglo mexicanus	perezfarfanteae		Troglocubanus perezfarfanteae, Troglocubanus perezfarfanteae	langostino		P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pseudothelphusidae	Pseudothelphusa	dugesi			cangrejo de la barrancas	endémica	P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Decapoda	Pseudothelphusidae	Typhlopseudothelphusa	mocinoi			cangrejo		P	MER
Arthropoda	Malacostraca	Isopoda	Cirolanidae	Creaseriella	anops			cochinilla de playa		A	MER
Arthropoda	Malacostraca	Mysidacea	Lepidomysidae	Spelaecomyysis	quiñterensis			camarón		A	MER
Arthropoda	Malacostraca	Mysidacea	Mysididae	Antromysis	cenotensis			misidaceo	endémica	A	MER

Invertebrados											
PHYLUM	CLASE	ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Arthropoda	Merostomata	Xiphosura	Limulidae	Limulus	polyphemus			cacerolita de mar	endémica	P	MER
Arthropoda	Ostracoda	Podocopa	Entocytheridae	Ankylocythere	barbouri					A	
Arthropoda	Remipedia	Nectiopoda	Speleonectidae	Speleonectes	tulumensis			remipedo	endémica	P	MER
Cnidaria	Anthozoa	Antipatharia	Antipathidae	Antipathes	dichotoma		Antipathes bichitoea	coral negro		Pr	
Cnidaria	Anthozoa	Antipatharia	Antipathidae	Antipathes	grandis			coral negro		Pr	
Cnidaria	Anthozoa	Antipatharia	Antipathidae	Antipathes	ulex			coral negro		Pr	
Cnidaria	Anthozoa	Gorgonacea	Plexauridae	Plexaura	homomalla			coral blando o abanico de mar		Pr	
Cnidaria	Anthozoa	Gorgonacea	Plexauridae	Plexaurella	dichotoma			coral blando o abanico de mar		Pr	
Cnidaria	Anthozoa	Scleractinia	Acroporidae	Acropora	cervicornis			cuerno de ciervo	no endémica	Pr	
Cnidaria	Anthozoa	Scleractinia	Acroporidae	Acropora	palmata			cuerno de alce		Pr	
Echinodermata	Holothuroidea	Aspidochirotiida	Stichopodidae	Isostichopus	fuscus			pepino de mar	no endémica	Pr	
Mollusca	Bivalvia	Ostroidea	Spondylidae	Spondylus	calcifer			almeja burra	no endémica	Pr	
Mollusca	Bivalvia	Pterioida	Isognomonidae	Isognomon	alatus			callo de árbol		Pr	
Mollusca	Bivalvia	Pterioida	Pteriidae	Pinctada	mazatlanica			madre perla		Pr	
Mollusca	Bivalvia	Unionoidea	Unionidae	Cyrtonaia	tampicoensis	tecomatensis				P	
Mollusca	Bivalvia	Unionoidea	Unionidae	Megalonaia	nicklineana					P	
Mollusca	Bivalvia	Veneroidea	Corbiculidae	Polymesoda	caroliniana			almeja de fango		Pr	
Mollusca	Bivalvia	Veneroidea	Veneridae	Tivela	stultorum			almeja pismo		Pr	
Mollusca	Gastropoda	Archaeogastropoda	Patellidae	Patella	mexicana			lapa gigante	endémica	Pr	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	Coahuilix	hubbsi				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	Cochliopina	milleri				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	Durangonella	coahuilae				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	Mexipyrgus	churinceanus				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	Mexithauma	quadrupalidium				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	Nymphophilus	minckleyi				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Mesogastropoda	Hydrobiidae	Paludiscala	caramba				endémica	P	
Mollusca	Gastropoda	Neogastropoda	Muricidae	Plicoupura	pansa		Purpura patula pansa	caracol de tinta	endémica	Pr	
Mollusca	Gastropoda	Neotaenioglossa	Calyptaeidae	Crucibulum	scutellatum			caracol gorrito		Pr	

Mamíferos										
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO	
Artiodactyla	Antilocapridae	Antilocapra	americana			berrendo	no endémica	P		
Artiodactyla	Cervidae	Odocoileus	hemionus	cerrosensis		bura de isla cedros, venado bura	endémica	P	MER	
Artiodactyla	Cervidae	Odocoileus	hemionus	sheldoni		bura de isla tiburón, venado bura	endémica	A		
Artiodactyla	Ovidae	Bos	bison	bison	Bison bison bison	bisonte americano	no endémica	P		
Artiodactyla	Ovidae	Ovis	canadensis			borrego cimarrón	no endémica	Pr		
Artiodactyla	Tayassuidae	Tayassu	pecari	ringens		pecari de labios blancos	No endémica	P	MER	
Carnivora	Canidae	Canis	lupus	baileyi		lobo mexicano, lobo gris	no endémica	E		
Carnivora	Canidae	Vulpes	macrotis		Vulpes velox arsipus, Vulpes velox devia, Vulpes velox macrotis, Vulpes velox neomexicana, Vulpes velox tenuirostris, Vulpes velox zinzen	zorra norteña o desértica	no endémica	A		
Carnivora	Felidae	Herpailurus	yagouaroundi		Herpailurus yagouaroundi	jaguarundi	no endémica	A		
Carnivora	Felidae	Leopardus	parvulus			tigrillo, ocelote	no endémica	P		
Carnivora	Felidae	Leopardus	wiedii			ocelote, margay	no endémica	P		
Carnivora	Felidae	Panthera	onca			jaguar, tigre	no endémica	P		
Carnivora	Mustelidae	Conepatus	semistriatus	coneptatl		zorillo narigón rayado	endémica	Pr		
Carnivora	Mustelidae	Eira	barbara			tayra	no endémica	P		
Carnivora	Mustelidae	Enhydra	lutris	nereis		nutria marina	no endémica	P		

Mamíferos									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Carnivora	Mustelidae	<i>Galictis</i>	<i>vittata</i>			grisón	no endémica	A	
Carnivora	Mustelidae	<i>Lontra</i>	<i>longicaudis</i>	<i>annectens</i>		nutria neotropical, perro de agua	no endémica	A	
Carnivora	Mustelidae	<i>Spilogale</i>	<i>pygmaea</i>			zorrillo pígeo	endémica	A	
Carnivora	Mustelidae	<i>Taxidea</i>	<i>taxus</i>			tlalcoyote	no endémica	A	
Carnivora	Procyonidae	<i>Bassariscus</i>	<i>astutus</i>	<i>insulicola</i>		cacomixtle norteño	endémica	A	
Carnivora	Procyonidae	<i>Bassariscus</i>	<i>astutus</i>	<i>saxicola</i>		cacomixtle norteño	endémica	A	
Carnivora	Procyonidae	<i>Bassariscus</i>	<i>surmichasti</i>			cacomixtle tropical	no endémica	Pr	
Carnivora	Procyonidae	<i>Nasua</i>	<i>narica</i>	<i>nelsoni</i>		tejón de Cozumel	endémica	A	
Carnivora	Procyonidae	<i>Potos</i>	<i>flavus</i>			ríaco de noche, kinkajou	no endémica	Pr	
Carnivora	Procyonidae	<i>Procyon</i>	<i>insularis</i>			mapache de Islas Marias	endémica	P	
Carnivora	Procyonidae	<i>Procyon</i>	<i>pygmaeus</i>			mapache de Cozumel	endémica	P	
Carnivora	Ursidae	<i>Ursus</i>	<i>americanus</i>	<i>eremicus</i>		oso negro	no endémica	P	
Carnivora	Ursidae	<i>Ursus</i>	<i>americanus</i>	<i>eremicus, pobl. Sierra El Burro, Coahuila</i>		oso negro	no endémica	Pr	
Carnivora	Ursidae	<i>Ursus</i>	<i>arctos</i>	<i>horribilis</i>		oso grizzly, oso pardo	no endémica	E	
Cetacea	Balaenidae	<i>Eubalaena</i>	<i>japonica</i>		<i>Eubalaena glacialis</i>	ballena franca	no endémica	P	
Cetacea	Balaenopteridae	<i>Balaenoptera</i>	<i>acutorostrata</i>			ballena minke, ballena menor	no endémica	Pr	
Cetacea	Balaenopteridae	<i>Balaenoptera</i>	<i>borealis</i>			ballena boreal, ballena sei	no endémica	Pr	MER
Cetacea	Balaenopteridae	<i>Balaenoptera</i>	<i>edeni</i>			ballena de bryde, rorqual tropical	no endémica	Pr	
Cetacea	Balaenopteridae	<i>Balaenoptera</i>	<i>musculus</i>			ballena azul	no endémica	Pr	
Cetacea	Balaenopteridae	<i>Balaenoptera</i>	<i>physalus</i>			ballena de aleta, rorqual común	no endémica	Pr	
Cetacea	Balaenopteridae	<i>Megaptera</i>	<i>novaengliae</i>			ballena jorobada	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Delphinus</i>	<i>capensis</i>			delfín común de rostro largo	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Delphinus</i>	<i>dolphis</i>			delfín común de rostro corto	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Feresa</i>	<i>attenuata</i>			orca pigmea	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Globicephala</i>	<i>macrorhynchus</i>			calderón, ballena piloto, bufeo prieto	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Grampus</i>	<i>griseus</i>			delfín gris, delfín de risso, delfín chato	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Lagenodelphis</i>	<i>hosei</i>			delfín de fraser	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Lagenorhynchus</i>	<i>obliquidens</i>			delfín de costados blancos del pacífico	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Lissodelphis</i>	<i>borealis</i>			delfín liso, delfín liso del norte	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Orcinus</i>	<i>orca</i>			orca	no endémica	Pr	MER
Cetacea	Delphinidae	<i>Peponocephala</i>	<i>electra</i>			calderón pigmeo	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Pseudorca</i>	<i>crassidens</i>			orca falsa	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Stenella</i>	<i>attenuata</i>			delfín manchado pantropical, delfín moteado	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Stenella</i>	<i>clymene</i>			delfín tornillo del atlántico, delfín de clymen	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Stenella</i>	<i>coeruleoalba</i>			delfín listado	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Stenella</i>	<i>frontalis</i>			delfín manchado del atlántico, delfín embriddado	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Stenella</i>	<i>longirostris</i>			delfín tornillo	no endémica	Pr	
Cetacea	Delphinidae	<i>Steno</i>	<i>bredanensis</i>			delfín de dientes rugosos	no endémica	Pr	
Cetacea	Tursiopidae	<i>Tursiops</i>	<i>truncatus</i>			tonina, bufeo, delfín nariz de botella, tursión	no endémica	Pr	
Cetacea	Eschrichtiidae	<i>Eschrichtius</i>	<i>robustus</i>			ballena gris	no endémica	Pr	
Cetacea	Kogidae	<i>Kogia</i>	<i>breviceps</i>			cachalote pigmeo	no endémica	Pr	
Cetacea	Kogidae	<i>Kogia</i>	<i>sima</i>		<i>Kogia simus</i>	cachalote enano	no endémica	Pr	
Cetacea	Phocoenidae	<i>Phocoena</i>	<i>sinus</i>			vaquita marina	endémica	P	MER
Cetacea	Phocoenidae	<i>Phocoenoides</i>	<i>dalli</i>			marsopa de dalli	no endémica	Pr	
Cetacea	Physeteridae	<i>Physeter</i>	<i>macrocephalus</i>			cachalote	no endémica	Pr	
Cetacea	Ziphiidae	<i>Berardius</i>	<i>bairdii</i>			zifio de baird, ballena picuda de baird	no endémica	Pr	
Cetacea	Ziphiidae	<i>Mesoplodon</i>	<i>densirostris</i>			zifio de blainville, ballena picuda de blainville	no endémica	Pr	
Cetacea	Ziphiidae	<i>Mesoplodon</i>	<i>europaeus</i>			zifio de las Antillas, ballena picuda de las Antillas	no endémica	Pr	

Mamíferos									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Cetacea	Ziphiidae	Mesoplodon	ginkgodens			zifio japonés, ballena picuda japonesa	no endémica	Pr	
Cetacea	Ziphiidae	Mesoplodon	peruvianus			zifio pigmeo, ballena picuda pigmea	no endémica	Pr	
Cetacea	Ziphiidae	Ziphius	cavirrostris			zifio de cuvier, ballena picuda de cuvier	no endémica	Pr	
Cingulata	Dasypodidae	Cabassous	centralis			armadillo Centroamericano, armadillo rabo liso norteño	no endémica	P	
Chiroptera	Emballonuridae	Centronycteris	centralis		Centronycteris maximiliani	murciélagos pelo áspero	no endémica	Pr	
Chiroptera	Emballonuridae	Peroteryx	kappleri	kappleri		murciélagos perro menor	no endémica	Pr	
Chiroptera	Emballonuridae	Rhynchopteris	naso			murciélagos narigón	no endémica	Pr	
Chiroptera	Emballonuridae	Saccopteryx	leptura			murciélagos rayado menor	no endémica	Pr	
Chiroptera	Molossidae	Cynomops	mexicanus		Molossops greenhalli mexicanus	murciélagos cara de perro de Greenhall	no endémica	Pr	
Chiroptera	Molossidae	Eumops	bonariensis	nanus	Eumops nanus	murciélagos con bonete enano	no endémica	Pr	
Chiroptera	Mormoopidae	Pteronotus	gymonotus			murciélagos de lomo pelón mayor	no endémica	A MER	
Chiroptera	Noctilionidae	Noctilio	albiventris	minor		murciélagos pescador menor	no endémica	Pr	
Chiroptera	Phyllostomidae	Choeronycteris	mexicana			murciélagos trompujo	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Chrotopterus	auritus			vampiro falso lanudo	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Dermanura	watsoni		Artibeus watsonii	murciélagos de hoja nasal	no endémica	Pr	
Chiroptera	Phyllostomidae	Diaemus	youngi		Diaeetus youngi cypselinus	vampiro ala blanca	no endémica	Pr	
Chiroptera	Phyllostomidae	Enchisthenes	hartii			murciélagos con cola	no endémica	Pr	
Chiroptera	Phyllostomidae	Lampronycteris	brachyotis		Micronycteris brachyotis	murciélagos orejón garganta amarilla	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Leptonycteris	curasoae			murciélagos hociudo de curazao	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Leptonycteris	nivalis			murciélagos hociudo mayor	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Lonchorhina	aurita			murciélagos espada de tomas	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Lophostoma	brasiliense		Tonatia brasiliense	murciélagos oreja redonda brasileño	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Lophostoma	evotis		Tonatia evotis	murciélagos oreja redonda mesoamericano	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Macrophyllum	macrophyllum			murciélagos pata larga	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Micronycteris	schmidtorum			murciélagos orejón Centroamericano	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Mimon	cozumelae		Mimon bennetti	murciélagos	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Mimon	crenulatum			murciélagos lanza rayado	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Musonycteris	harrisoni			murciélagos platanero	endémica	P	
Chiroptera	Phyllostomidae	Phyloderma	stenops		Phyllostomus stenops	murciélagos lanza norteño	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Tonatia	saurophilia		Tonatia saurophilia	murciélagos de oreja redonda	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Trachops	cirrhosus			murciélagos labio verrugoso	no endémica	A	
Chiroptera	Phyllostomidae	Vampyrum	spectrum			vampiro falso de Linneo	no endémica	P	
Chiroptera	Thyropteridae	Thyroptera	tricolor	albiventer		murciélagos discóforo pecho blanco	no endémica	Pr	
Chiroptera	Vesperilionidae	Euderma	maculatum			murciélagos pinto	no endémica	Pr	
Chiroptera	Vesperilionidae	Lasionycteris	noctivagans			murciélagos pelo plateado	no endémica	Pr	
Chiroptera	Vesperilionidae	Myotis	albescens			miotis escarchado	no endémica	Pr	
Chiroptera	Vesperilionidae	Myotis	evotis	evotis		miotis oreja larga	no endémica	Pr	
Chiroptera	Vesperilionidae	Myotis	carteri		Myotis nigricans carteri	miotis negro	endémica	Pr	
Chiroptera	Vesperilionidae	Myotis	planiceps			miotis cabeza plana	endémica	P	
Chiroptera	Vesperilionidae	Myotis	vivesi			miotis pescador	endémica	P	
Chiroptera	Vesperilionidae	Rhogeessa	genowaysi			murciélagos amarillo de genoways	endémica	A MER	
Chiroptera	Vesperilionidae	Rhogeessa	mira			murciélagos amarillo de infiernillo	endémica	Pr	
Didelphimorpha	Didelphidae	Caluromys	derbianus			tlacuache arborícola, tlacuache lanudo,	no endémica	A MER	
Didelphimorpha	Didelphidae	Chironectes	minimus			tlacuache de agua	no endémica	P	
Didelphimorpha	Didelphidae	Metachirus	nudicaudatus			tlacuache cuatrojos café	no endémica	A MER	
Erinaceomorpha	Talpidae	Scapanus	aquaticus			topo occidental	no endémica	P	
Erinaceomorpha	Talpidae	Scapanus	latimanus	anthonyi	Scapanus anthonyi	topo pata ancha	no endémica	A	
Lagomorpha	Leporidae	Lepus	alleni	tiburonensis		liebre antílope	endémica	Pr	

Mamíferos									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Lagomorpha	Leporidae	<i>Lepus</i>	<i>californicus</i>	<i>magdalena</i>		liebre cola negra	endémica	Pr	
Lagomorpha	Leporidae	<i>Lepus</i>	<i>californicus</i>	<i>sheldoni</i>		liebre cola negra	endémica	Pr	
Lagomorpha	Leporidae	<i>Lepus</i>	<i>flavicularis</i>			liebre de Tehuantepec	endémica	P	
Lagomorpha	Leporidae	<i>Lepus</i>	<i>insularis</i>			liebre negra	endémica	Pr	
Lagomorpha	Leporidae	<i>Romerolagus</i>	<i>diazi</i>			teporingo, conejo de los volcanes	endémica	P	
Lagomorpha	Leporidae	<i>Sylvilagus</i>	<i>bachmani</i>	<i>cerrosensis</i>		conejo matorralero de la Isla Cedros	endémica	P	MER
Lagomorpha	Leporidae	<i>Sylvilagus</i>	<i>graysoni</i>			conejo de Tres Marias	endémica	P	MER
Lagomorpha	Leporidae	<i>Sylvilagus</i>	<i>insonus</i>			conejo de Omiltemi	endémica	P	
Lagomorpha	Leporidae	<i>Sylvilagus</i>	<i>mansuetus</i>			conejo de San José	endémica	P	MER
Perissodactyla	Tapiridae	<i>Tapirus</i>	<i>bairdii</i>			tapir Centroamericano	no endémica	P	
Pilosa	Myrmecophagidae	<i>Cyclopes</i>	<i>didactylus</i>			oso hormiguero dorado	no endémica	P	
Pilosa	Myrmecophagidae	<i>Tamandua</i>	<i>mexicana</i>	<i>hesperia</i>		oso hormiguero, brazo fuerte, tamandúa norteño	endémica	P	
Pilosa	Myrmecophagidae	<i>Tamandua</i>	<i>mexicana</i>	<i>mexicana</i>		oso hormiguero, brazo fuerte, tamandúa norteño	no endémica	P	
Pinnipedia	Otariidae	<i>Arctocephalus</i>	<i>townsendi</i>			lobo fino de Guadalupe	endémica	P	
Pinnipedia	Otaridae	<i>Zalophus</i>	<i>californianus</i>			lobo marino de California	no endémica	Pr	
Pinnipedia	Phocidae	<i>Mirounga</i>	<i>angustirostris</i>			elefante marino	no endémica	A	
Pinnipedia	Phocidae	<i>Monachus</i>	<i>tropicalis</i>			foca monje del Caribe	no endémica	E	
Pinnipedia	Phocidae	<i>Phoca</i>	<i>vitulina</i>	<i>richardsi</i>		foca común, lobo pinto	no endémica	Pr	MER
Primates	Atelidae	<i>Alouatta</i>	<i>palliolata</i>			mono aullador, saraguato de manto	no endémica	P	
Primates	Atelidae	<i>Alouatta</i>	<i>pigra</i>			mono aullador, saraguato yucateco	no endémica	P	
Primates	Atelidae	<i>Ateles</i>	<i>geoffroyi</i>			mono araña	no endémica	P	
Rodentia	Castoridae	<i>Castor</i>	<i>canadensis</i>			castor	no endémica	P	
Rodentia	Erethizontidae	<i>Coendou</i>	<i>mexicanus</i>			puerco espín tropical	no endémica	A	
Rodentia	Erethizontidae	<i>Erethizon</i>	<i>dorsatum</i>			puerco espín del norte	no endémica	P	
Rodentia	Geomyidae	<i>Cratogeomys</i>	<i>fumosus</i>		<i>Pappogeomys fumosus</i>	tuza humeada	endémica	A	
Rodentia	Geomyidae	<i>Cratogeomys</i>	<i>neglectus</i>		<i>Pappogeomys neglectus</i>	tuza de Querétaro	endémica	A	
Rodentia	Geomyidae	<i>Geomys</i>	<i>personatus</i>			tuza texana	no endémica	A	
Rodentia	Geomyidae	<i>Geomys</i>	<i>tropicalis</i>			tuza tropical	endémica	A	
Rodentia	Geomyidae	<i>Orthogeomys</i>	<i>cuniculus</i>			tuza oaxaqueña	endémica	A	
Rodentia	Geomyidae	<i>Orthogeomys</i>	<i>lanius</i>			tuza de xuchil	endémica	A	
Rodentia	Geomyidae	<i>Pappogeomys</i>	<i>bulleri</i>	<i>alcorni</i>	<i>Pappogeomys alcormi</i>	tuza de mazamilla	endémica	Pr	
Rodentia	Geomyidae	<i>Zygogeomys</i>	<i>trichopus</i>			tuza michoacana	endémica	P	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>fallax</i>	<i>anthonyi</i>	<i>Chaetodipus anthonyi</i>	ratón de abajones de cedros	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>arenarius</i>	<i>albulus</i>		ratón de abajones arenero	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>arenarius</i>	<i>ammophilus</i>		ratón de abajones arenero	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>arenarius</i>	<i>siccus</i>		ratón de abajones arenero de Cerralvo	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>baileyi</i>	<i>insularis</i>	<i>Chaetodipus baileyi forniciatus</i>	ratón de abajones sonorense de Monserrat	endémica	P	MER
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>dalquesti</i>			ratón de abajones del cabo	endémica	Pr	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>intermedius</i>	<i>minimus</i>		ratón de abajones de roca	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>penicillatus</i>	<i>seri</i>		ratón de abajones desértico	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>spinatus</i>	<i>bryanti</i>		ratón de abajones de San José	endémica	P	MER
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>spinatus</i>	<i>evermanni</i>		ratón de abajones de Mejía	endémica	E	MER
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>spinatus</i>	<i>guardiae</i>		ratón de abajones de la Guarda	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>spinatus</i>	<i>lambi</i>		ratón de abajones de Espíritu Santo	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>spinatus</i>	<i>latijugularis</i>		ratón de abajones de San Francisco	endémica	P	MER
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>spinatus</i>	<i>lorenzi</i>		ratón de abajones de San Lorenzo	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>spinatus</i>	<i>marcosensis</i>		ratón de abajones de San Marcos	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>spinatus</i>	<i>margaritae</i>		ratón de abajones de Margarita	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	<i>Chaetodipus</i>	<i>spinatus</i>	<i>occultus</i>		ratón de abajones de Baja California	endémica	A	

Mamíferos									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Rodentia	Heteromyidae	Chaetodipus	spinatus	pullus		ratón de abajones de Coronados	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	Chaetodipus	spinatus	seorsus		ratón de abajones de Danzante	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	Dipodomys	gravipes			rata canguro de San Quintín	endémica	E	MER
Rodentia	Heteromyidae	Dipodomys	insularis		Dipodomys merriami insularis	rata canguro de San José	endémica	P	MER
Rodentia	Heteromyidae	Dipodomys	margaritae			rata canguro de Margarita	endémica	P	
Rodentia	Heteromyidae	Dipodomys	merriami	mitchelli		rata canguro de Merriam	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	Dipodomys	phillipsii			rata canguro de Phillip	endémica	Pr	
Rodentia	Heteromyidae	Dipodomys	phillipsii	oaxacae		rata canguro de Phillip	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	Dipodomys	phillipsii	perotensis		rata canguro de Phillip	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	Dipodomys	phillipsii	phillipsii		rata canguro de Phillip	endémica	A	
Rodentia	Heteromyidae	Heteromys	nelsoni			ratón espinoso de Nelson	endémica	Pr	
Rodentia	Heteromyidae	Liomys	spectabilis			ratón espinozo jalisciense	endémica	Pr	
Rodentia	Heteromyidae	Perognathus	ampplus	ampplus	Perognathus ampplus rotundus	ratón de abajones de Arizona	no endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Habromys	simulatus		Peromyscus simulatus	ratón trepador de Jico	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Megadontomys	cryophilus		Peromyscus thomasi cryophilus	ratón de Ixtlán	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Megadontomys	nelsoni		Peromyscus thomasi nelsoni	ratón de Nelson	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Megadontomys	thomasi		Peromyscus thomasi thomasi	ratón de Thomas	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Microtus	californicus			meteoro de California	no endémica	P	
Rodentia	Muridae	Microtus	guatemalensis			meteoro de Guatemala	no endémica	A	
Rodentia	Muridae	Microtus	oaxacensis			meteoro de Tarabundi	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Microtus	pennsylvanicus			meteoro de prado	no endémica	P	
Rodentia	Muridae	Microtus	quasiater			meteoro de Jalapa	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Microtus	umbrosus			meteoro de Zempoaltepec	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Nelsonia	goldmani			rata cambalachera de Tancitaro	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Nelsonia	neotomodon			rata cambalachera diminuta	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Neotoma	albigula	seri		rata cambalachera garganta blanca	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Neotoma	anthonyi			rata cambalachera de Todos los Santos	endémica	E	
Rodentia	Muridae	Neotoma	bryanti			rata cambalachera de cedros	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Neotoma	bunkeri			rata cambalachera de bunker	endémica	E	
Rodentia	Muridae	Neotoma	lepidia	abbreviata		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Neotoma	lepidia	insularis		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Neotoma	lepidia	latirostra		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Neotoma	lepidia	marcosensis		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Neotoma	lepidia	nudicauda		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Neotoma	lepidia	perpalida		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Neotoma	lepidia	vicina		rata cambalachera desértica	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Neotoma	martinicensis			rata cambalachera de San Martín	endémica	P	
Rodentia	Muridae	Neotoma	phenax			rata cambalachera sonorense	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Neotoma	varia			rata cambalachera de turner	endémica	P	MER
Rodentia	Muridae	Ondatra	zibethicus			rata almizclera	no endémica	A	
Rodentia	Muridae	Oryzomys	couesi	cozumelae	Oryzomys palustris cozumelae	rata arrocera de pantano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Oryzomys	couesi	crinitus	Oryzomys palustris crinitus	rata arrocera de pantano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Oryzomys	couesi	fulgens	Oryzomys fulgens	rata arrocera del Valle de México	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Oryzomys	couesi	peninsulae	Oryzomys palustris peninsulae	rata arrocera de pantano	endémica	E	MER
Rodentia	Muridae	Oryzomys	chapmani	caudatus	Oryzomys caudatus	rata arrocera de Ixtlán	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Oryzomys	nelsoni			rata arrocera de Tres Marias	endémica	E	
Rodentia	Muridae	Otonyctomys	hatti		Otonyctomys hatti	rata vespertina yucateca	no endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	boylii	glassellii		rata arbustero	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	bullatus			rata de Perote	endémica	Pr	

Mamíferos									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Rodentia	Muridae	Peromyscus	caniceps			ratón de Monserrat	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	crinitus	pallidissimus	Peromyscus crinitus pallidissimus	ratón de cañada	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	dickeyi			ratón de tortuga	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	eremicus	avius		ratón de cactus	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	eremicus	cedrosensis		ratón de cactus	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	eremicus	cinereus		ratón de cactus	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	eremicus	collatus	Peromyscus collatus	ratón de Turner	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	eremicus	insulicola		ratón de cactus	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	eremicus	polypolius		ratón de cactus	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	eremicus	tiburonensis		ratón de cactus	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	eva	carmenii		ratón de Baja California Sur	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	guardia			ratón de Angel de la Guarda	endémica	P	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	interparitalis			ratón de San Lorenzo	endémica	A	MER
Rodentia	Muridae	Peromyscus	leucopus	cozumelae		ratón de pata blanca de Cozumel	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	madrensis		Peromyscus boylii madrensis	ratón arbustero	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	maniculatus	cineritus		ratón norteamericano	endémica	E	MER
Rodentia	Muridae	Peromyscus	maniculatus	dorsalis		ratón norteamericano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	maniculatus	dubius		ratón norteamericano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	maniculatus	exiguus		ratón norteamericano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	maniculatus	geronimensis		ratón norteamericano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	maniculatus	magdalenaee		ratón norteamericano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	maniculatus	margaritae		ratón norteamericano	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	mekisturus			ratón de Puebla	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	pembertoni			ratón de San Pedro Nolasco	endémica	E	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	pseudocrinitus			ratón de cedros	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	sejugis			ratón de Santa Cruz	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	slevini			ratón de Santa Catalina	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	stephani			ratón de San Esteban	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	winkelmanni		Peromyscus winkelmanni	Ratón de Dos Aguas	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Peromyscus	zarhynchus			ratón chiapaneco	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Reithrodontomys	gracilis	insularis		ratón cosechero delgado	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Reithrodontomys	microdon			ratón cosechero dientes pequeños	no endémica	A	
Rodentia	Muridae	Reithrodontomys	spectabilis			ratón cosechero de Cozumel	no endémica	A	
Rodentia	Muridae	Rheomys	mexicanus			ratón acuático mexicano	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Rheomys	thomasi	chiapensis		ratón acuático chiapaneco	no endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Scotinomys	teguina	teguina		ratón café norteño	no endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Tylomys	bullaris			rata trepadora chiapaneca	endémica	A	
Rodentia	Muridae	Tylomys	tumbalensis			rata trepadora de Tumbalá	endémica	Pr	
Rodentia	Muridae	Xenomys	nelsoni			rata de Magdalena	endémica	A	
Rodentia	Sciuridae	Ammospermophilus	insularis			ardilla antílope de Espíritu Santo	endémica	A	
Rodentia	Sciuridae	Cynomys	ludovicianus			perrito de las praderas, perro llanero cola negra	no endémica	A	
Rodentia	Sciuridae	Cynomys	mexicanus			perrito de las praderas, perro llanero mexicano	endémica	P	
Rodentia	Sciuridae	Glaucomys	volans			ardilla voladora del sur	no endémica	A	
Rodentia	Sciuridae	Neotamias	merriami		Tamias merriami	chichimoco de Merian	no endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	Sciurus	aberti	barberi		ardilla de Albert	endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	Sciurus	aberti	durangi		ardilla de Albert	endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	Sciurus	aberti	phaeurus	Sciurus aberti phaeurus	ardilla de Albert	endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	Sciurus	arizonensis			ardilla de Arizona	no endémica	A	
Rodentia	Sciuridae	Sciurus	griseus			ardilla gris	no endémica	A	

Mamíferos

ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Rodentia	Sciuridae	Sciurus	oculatus			ardilla de peter	endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	Sciurus	variegatoides			ardilla jaspeada	no endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	Spermophilus	madrensis			ardillón de Sierra Madre	endémica	Pr	
Rodentia	Sciuridae	Spermophilus	perotensis			ardillón de Perote	endémica	A	
Rodentia	Sciuridae	Tamiasciurus	mearnsi			ardilla de San Pedro Martir	endémica	A	
Sirenia	Trichechidae	Trichechus	marinus			manatí del Caribe	no endémica	P	
Soricomorpha	Soricidae	Cryptotis	alitcola		Cryptotis goldmani alitcola	musaraña orejillas de Goldman	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	Cryptotis	goldmani		Cryptotis goldmani alitcola	musaraña orejillas de Goldman	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	Cryptotis	magna			musaraña orejillas mayor	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	Cryptotis	mayensis		Cryptotis nigrescens mayensis	musaraña orejillas parda	no endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	Cryptotis	nelsoni		Cryptotis mexicana nelsoni	musaraña orejillas mexicana	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	Cryptotis	obscura		Cryptotis mexicana obscura	musaraña orejillas mexicana	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	Cryptotis	parva	soricina		musaraña orejillas mínima	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	Cryptotis	parva	tropicalis		musaraña orejillas mínima	no endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	Cryptotis	peregrina		Cryptotis mexicana peregrina	musaraña orejillas mexicana	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	Megasorex	gigas			musaraña desértica sureña	endémica	A	
Soricomorpha	Soricidae	Notiosorex	crawfordi		Notiosorex crawfordi crawfordi	musaraña desértica norteña	no endémica	A	
Soricomorpha	Soricidae	Notiosorex	evotis		Notiosorex crawfordi evotis	musaraña desértica norteña	endémica	A	
Soricomorpha	Soricidae	Notiosorex	villai			musaraña	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	arizonae			musaraña de Arizona	no endémica	P	
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	macrorodon			musaraña dientuda	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	milleri			musaraña de Sierra del Carmen	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	monticolus		Sorex vagrans monticola, Sorex vagrans	musaraña obscura	no endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	ornatus	juncensis	Sorex juncensis	musaraña adormada	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	ornatus	ornatus		musaraña adormada	no endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	veraerucris	cristobalensis	Sorex saussurei cristobalensis	musaraña de Saussure	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	veraerucris	oaxacae	Sorex saussurei oaxacae	musaraña de Saussure	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	veraerucris	veraerucris	Sorex saussurei verarucris	musaraña de Saussure	endémica	Pr	
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	sclateri			musaraña de Tumbalá	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	stizodon			musaraña de San Cristóbal	endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	verapacis	chiapensis		musaraña de Verapaz	no endémica	A	MER
Soricomorpha	Soricidae	Sorex	verapacis	mutabilis		musaraña de Verapaz	endémica	A	MER

Peces

ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Acipenseriformes	Acipenseridae	Acipenser	oxyrinchus			esturión	no endémica	E	
Atheriniformes	Atherinopsidae	Menidia	alchichica		Poblana alchichica	charal de Alchichica	endémica	A	
Atheriniformes	Atherinopsidae	Menidia	bartoni		Chirostoma bartoni	charal La Caldera	endémica	P	
Atheriniformes	Atherinopsidae	Menidia	charari		Chirostoma charari	charal tarasco	endémica	P	
Atheriniformes	Atherinopsidae	Menidia	colei			plateadito de Progreso	endémica	A	MER
Atheriniformes	Atherinopsidae	Menidia	ferdebuensi		Poblana ferdebuensi	charal de Almoloya	endémica	A	
Atheriniformes	Atherinopsidae	Menidia	labarcae		Chirostoma labarcae	charal La Barca	endémica	A	
Atheriniformes	Atherinopsidae	Menidia	letholepis		Poblana letholepis	charal de la Preciosa	endémica	A	
Atheriniformes	Atherinopsidae	Menidia	promelas		Chirostoma promelas	charal boca negra	endémica	A	
Atheriniformes	Atherinopsidae	Menidia	riojae		Chirostoma riojae	charal del Santiago	endémica	P	
Atheriniformes	Atherinopsidae	Menidia	squamata		Poblana squamata	charal de Quechulac	endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	Carpioles	carpio		Carpioles elongatus, Carpioles grayi, Carpioles microstomus, Carpioles bison, Carpioles damalis, Carpioles nummifer	matatote carpa	endémica	A	

Peces									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Cypriniformes	Catostomidae	<i>Catostomus</i>	<i>bernardini</i>		<i>Catostomus conchos</i> , <i>Catostomus sonorensis</i>	matalote yaqui	no endémica	Pr	
Cypriniformes	Catostomidae	<i>Catostomus</i>	<i>cahita</i>			matalote cahita	endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	<i>Catostomus</i>	<i>insignis</i>		<i>Catostomus gila</i>	matalote de Sonora	no endémica	P	
Cypriniformes	Catostomidae	<i>Catostomus</i>	<i>leopoldi</i>			matalote de Bavispe	endémica	Pr	MER
Cypriniformes	Catostomidae	<i>Catostomus</i>	<i>nebuliferus</i>			matalote del Nazas	endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	<i>Catostomus</i>	<i>plebeius</i>		<i>Catostomus guzmaniensis</i> , <i>Catostomus generosus</i>	matalote del Bravo	no endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	<i>Catostomus</i>	<i>wigginsi</i>			matalote Opata	endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	<i>Cyclopterus</i>	<i>elongatus</i>		<i>Cyclopterus nigrescens</i>	matalote azul	no endémica	Pr	
Cypriniformes	Catostomidae	<i>Ictiobus</i>	<i>bubalus</i>		<i>Ichthyobus ischyurus</i> , <i>Ichthyobus cyanellus</i> , <i>Carpioyes taurus</i> , <i>Carpioyes tumidus</i> , <i>Carpioyes urus</i> , <i>Catostomus bubalus</i>	boquín o cuino blanco	no endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	<i>Ictiobus</i>	<i>niger</i>		<i>Bubalichthys bonasus</i> , <i>Amblodon niger</i>	matalote bocagrande o cuino prieto	no endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	<i>Scartomyzon</i>	<i>congestus</i>		<i>Moxostoma congestum</i> , <i>Ptychostomus albidus</i> , <i>Scartomyzon congestus</i> , <i>Catostomus congestus</i> , <i>Moxostoma campbelli</i>	matalote blanco	endémica	A	
Cypriniformes	Catostomidae	<i>Xyrauchen</i>	<i>texanus</i>		<i>Moxostoma texanum</i> , <i>Catostomus texanus</i> , <i>Quassialbia cypho</i>	matalote jorobado	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Agosia</i>	<i>chrysogaster</i>		<i>Rhinichthys chrysogaster</i> , <i>Agosia metallica</i> , <i>Hyborhynchus siderius</i>	pupo panzaverde, carpita aleta larga, charalito aleta larga	endémica	A	MER
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Algansea</i>	<i>aphanea</i>			pupo de Ayutla	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Algansea</i>	<i>avia</i>		<i>Algansea monticola avia</i>	pupo de Tepic	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Algansea</i>	<i>barbata</i>			pupo del Lerma	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Algansea</i>	<i>popoche</i>		<i>Xystrosus popoche</i>	popocha	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Cyprinella</i>	<i>alvarezdelvillari</i>			carpita La Concha, sardinita Nazas	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Cyprinella</i>	<i>bocagrande</i>		<i>Notropis bocagrande</i>	sardinita o carpa bocagrande	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Cyprinella</i>	<i>formosa</i>		<i>Notropis formosus</i> , <i>Moniana formosa</i> , <i>Notropis meamensis</i> , <i>Notropis santamariae</i>	carpa yaqui	no endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Cyprinella</i>	<i>garmani</i>		<i>Cyprinella rubripinna</i> , <i>Notropis garmani</i>	sardinita Mayrán, carpa jorobada	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Cyprinella</i>	<i>lutrensis</i>		<i>Leuciscus lutrensis</i> , <i>Notropis lutrensis</i> , <i>Hypseleotris iris</i> , <i>Moniana couchi</i> , <i>Moniana laetabilis</i> , <i>Notropis forlenensis</i> , <i>Cyprinella beckwithi</i> , <i>Cyprinella bilineata</i> , <i>Notropis lutrensis blairi</i> , <i>Leuciscus bubalinus</i> , <i>Moniana complanata</i> , <i>Cyprinella forbesi</i> , <i>Notropis forlenensis</i> , <i>Moniana frigida</i> , <i>Moniana gibbosa</i> , <i>Cyprinella gunnisoni</i> , <i>Hypseleotris iris</i> , <i>Moniana jugalis</i> , <i>Moniana laetabilis</i> , <i>Moniana leonina</i> , <i>Leuciscus lutrensis</i> , <i>Moniana pulchella</i> , <i>Cyprinella suavis</i> , <i>Cyprinella umbrosa</i>	sardinita o carpa roja	no endémica	A	MER
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Cyprinella</i>	<i>ornata</i>		<i>Codoma ornata</i> , <i>Notropis ornatus</i>	carpita negra	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Cyprinella</i>	<i>panarcys</i>		<i>Notropis panarcys</i>	sardinita o carpa del Cochos	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Cyprinella</i>	<i>proserpina</i>		<i>Moniana aurata</i> , <i>Moniana proserpina</i> , <i>Notropis proserpinus</i>	sardinita o carpa del Bravo	no endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Cyprinella</i>	<i>rutila</i>		<i>Cloilo montiregis</i> , <i>Notropis rutilus</i> , <i>Moniana gracilis</i> , <i>Moniana rutila</i>	sardinita San Juan, regiomontana, carpa mexicana roja	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Cyprinella</i>	<i>xanthicara</i>		<i>Notropis xanthicara</i>	Sardinita, carpa de Cuatrociénegas	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Dionda</i>	<i>diabolii</i>			carpa diabla	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Dionda</i>	<i>dichroma</i>			carpa bicolor	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Dionda</i>	<i>episcopa</i>		<i>Dionda papalis</i>	carpa del Bravo	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Dionda</i>	<i>mandibularis</i>			carpa quijarona	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Dionda</i>	<i>melanops</i>		<i>Dionda couchi couchi</i> , <i>Hybognathus civiles</i> , <i>Hybognathus punctifer</i>	carpa manchada	endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Gila</i>	<i>conspersa</i>			carpa Mayrán	endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Gila</i>	<i>ditaenia</i>			carpita sonorense	no endémica	A	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Gila</i>	<i>elegans</i>		<i>Gila emoryi</i>	carpita elegante	no endémica	E	MER
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Gila</i>	<i>intermedia</i>		<i>Gila robusta intermedia</i> , <i>Gila gibbosa</i> , <i>Squalius lemmoni</i>	carpita del Gila	no endémica	P	
Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Gila</i>	<i>modesta</i>		<i>Cheonda modesta</i>	carpa de Saltillo	endémica	P	

Peces									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	Cyprinodon	<i>nazas</i>			cachorro de aguanal	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	Cyprinodon	<i>pachycephalus</i>			cachorro cabezón	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	Cyprinodon	<i>simus</i>			cachorro boxeador	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	Cyprinodon	<i>suavium</i>			cachorro besúcon	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	Cyprinodon	<i>verecundus</i>			cachorro dorsal larga	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	Cyprinodon	<i>veronicae</i>			cachorro Verónica	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Cyprinodontidae	Megapsilon	<i>aporus</i>			cachorro enano	endémica	E	
Cyprinodontiformes	Fundulidae	Fundulus	<i>grandisimus</i>			sardinilla gigante	endémica	A	MER
Cyprinodontiformes	Fundulidae	Fundulus	<i>lima</i>		<i>Fundulus meeki</i>	sardinilla de Península	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Fundulidae	Fundulus	<i>persimilis</i>			sardinilla yucateca	endémica	Pr	MER
Cyprinodontiformes	Fundulidae	Lucania	<i>interioris</i>			sardinilla Cuatrocienegas	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Allodontichthys	<i>hubbsi</i>			mexcalpique de Tuxpan	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Allodontichthys	<i>polylepis</i>			mexcalpique de escama	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Allodontichthys	<i>tamazulae</i>			mexcalpique de Tamazula	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Allotoca	<i>catarinae</i>		<i>Neoophorus catarinae</i>	tiro catarina	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Allotoca	<i>diazi</i>		<i>Neoophorus diazi</i> , <i>Zoogoneticus diazi</i> , <i>Zoogoneticus minimus</i>	chorumo	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Allotoca	<i>dugesii</i>		<i>Allotoca vivipara</i> , <i>Fundulus dugesii</i>	tiro	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Allotoca	<i>goslinei</i>		<i>Neoophorus goslinei</i>	tiro rayado	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Allotoca	<i>regalis</i>		<i>Neoophorus regalis</i>	tiro rayado	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Ameca	<i>splendens</i>			mexcalpique mariposa	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Ataeniobius	<i>toweri</i>		<i>Goodea toweri</i>	mexcalpique cola azul	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Characodon	<i>audax</i>			mexcalpique del Toboso	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Characodon	<i>lateralis</i>			mexcalpique arcoiris	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Girardinichthys	<i>viviparus</i>		<i>Characodon geddesi</i> , <i>Cyprinus viviparus</i> , <i>Girardinichthys innominatus</i> , <i>Limnurus variegatus</i>	mexcalpique	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Hubbsina	<i>turneri</i>		<i>Girardinichthys turneri</i> , <i>Girardinichthys turneri</i>	mexcalpique michoacano	o	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Ilyodon	<i>furcidens</i>		<i>Characodon furcidens</i> , <i>Ilyodon paraguayense</i>	mexcalpique de Armería	endémica	A	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Skiffia	<i>bilineata</i>		<i>Skiffia bilineatus</i> , <i>Neotoca bilineata</i> <i>Characodon bilineatus</i>	tiro rayado	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Skiffia	<i>francesae</i>			tiro dorado	endémica	E	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Skiffia	<i>lermae</i>		<i>Skiffia variegata</i>	tiro	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Skiffia	<i>multipunctata</i>		<i>Xenendum multipunctatum</i> , <i>Goodea multipunctata</i> , <i>Ollentodon multipunctatus</i> , <i>Skiffia multipunctatus</i>	tiro manchado	endémica	A	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Xenoophorus	<i>captivus</i>		<i>Goodea captiva</i> , <i>Xenoophorus captiva</i> , <i>Xenoophorus erro</i> , <i>Xenoophorus exsul</i>	mexcalpique viejo	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Xenotoca	<i>eiseni</i>		<i>Characodon eiseni</i> , <i>Characodon variatus</i>	mexcalpique cola roja, carpín mexicano de cola roja	endémica	Pr	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Xenotoca	<i>melanosoma</i>			mexcalpique negro	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Zoogoneticus	<i>quitzeoensis</i>		<i>Platypoecilus quitzeoensis</i>	picote	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Goodeidae	Zoogoneticus	<i>tequila</i>			picote tequila	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Gambusia	<i>alvarezi</i>			guayacón San Gregorio	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Gambusia	<i>eurystoma</i>			guayacón del azufre	endémica	Pr	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Gambusia	<i>hurtadoi</i>			guayacón de Hacienda Dolores	endémica	Pr	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Gambusia	<i>longispinis</i>			guayacón Cuatrocienegas	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Gambusia	<i>marshi</i>			guayacón manchado	no endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Gambusia	<i>speciosa</i>		<i>Gambusia affinis speciosa</i>	guayacón amarillo o del oeste	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Poecilia	<i>butleri</i>		<i>Poecilia sphenops</i>	topote del Pacífico	no endémica	Pr	MER
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Poecilia	<i>latipunctata</i>			topote del Tamesí	endémica	P	MER
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Poecilia	<i>sulphuraria</i>		<i>Mollienesia sulphuraria</i>	topote de Teapa	endémica	P	MER

Peces									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Poecilia	velifera		<i>Mollienisia velifera, Mollienisia velifera</i>	topote aleta grande	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Poeciliopsis	latidens		<i>Glariodon latidens</i>	guatopote del Fuerte	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Poeciliopsis	occidentalis		<i>Girardinus sonoriensis, Heterandria occidentales</i>	guatopote de Sonora	no endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Priapella	bonita		<i>Gambusia bonita</i>	guayacón bonito	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Priapella	compressa			guayacón de Palenque	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Priapella	intermedia			guayacón de Chimalapa		Pr	MER
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Priapella	olmeca			guayacón olmeca	endémica	A	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Xiphophorus	clemenciae		<i>Lima clemenciae</i>	espada de Clemencia	endémica	A	MER
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Xiphophorus	couchianus		<i>Limia couchiana</i>	espada de Monterrey	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Xiphophorus	gordoni		<i>Xiphophorus couchianus gordoni</i>	espada Cuatrocienegas	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Xiphophorus	meyeri			espada de Mézquitz	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Poeciliidae	Xiphophorus	milleri			espada de Catermaco	endémica	P	
Cyprinodontiformes	Profundulidae	Profundulus	hildebrandi			escamudo de San Cristóbal	endémica	P	
Characiformes	Characidae	Astyanax	altior		<i>Astyanax fasciatus altior</i>	sardinita yucateca	endémica	A	MER
Characiformes	Characidae	Astyanax	jordani		<i>Anoplichthys jordani, Anoplichthys antrobius, Anoplichthys hubbsi</i>	sardina ciega	endémica	A	
Gasterosteiformes	Gasterosteidae	Gasterosteus	aculeatus		<i>Gasterosteus algeriensis, Gasterosteus argentatissimus, Gasterosteus argyropomus, Gasterosteus atkinsi, Gasterosteus bailloni, Gasterosteus biaculeatus, Gasterosteus biarmatus, Gasterosteus bispinosus, Gasterosteus brachycentrus, Gasterosteus cataphractus, Gasterosteus cuvieri, Gasterosteus dekeyi, Gasterosteus dimidiatus, Gasterosteus elegans, Gasterosteus gymnurus, Gasterosteus hologrammus, Gasterosteus imopinatus, Gasterosteus insculptus, Gasterosteus intermedius, Gasterosteus leirus, Gasterosteus loricatus, Gasterosteus microcephalus, Gasterosteus nemauensis, Gasterosteus neoboraspensis, Gasterosteus neustrianus, Gasterosteus niger, Gasterosteus nobeboracensis, Gasterosteus obularius, Gasterosteus plebeius, Gasterosteus ponticus, Gasterosteus pugettii, Gasterosteus quadrispinosus, Gasterosteus sartaeannae, Gasterosteus semiarmatus, Gasterosteus semiloricatus, Gasterosteus serratus, Gasterosteus spinulosus, Gasterosteus suppositus, Gasterosteus teraculeatus, Gasterosteus tetricanthus, Gasterosteus texanus, Gasterosteus trachurus, Gasterosteus williamsoni, Leirus aculeatus</i>	espinocho	no endémica	Pr	
Gasterosteiformes	Gasterosteidae	Gasterosteus	aculeatus	microcephalus		espinocho		P	MER
Gasterosteiformes	Sciaenidae	Totoaba	macdonaldi		<i>Cynoscion macdonaldi</i>	totoaba	endémica	P	
Gasterosteiformes	Syngnathidae	Hippocampus	erectus		<i>Hippocampus brunneus, Hippocampus fascicularis, Hippocampus hudsonius, Hippocampus kincaidi, Hippocampus laevicaudatus, Hippocampus marginalis, Hippocampus punctulatus, Hippocampus stylifer, Hippocampus tetragrammus, Hippocampus villosus</i>	caballito de mar	no endémica	Pr	
Gasterosteiformes	Syngnathidae	Hippocampus	ingens		<i>Hippocampus ecuadorensis, Hippocampus gracilis, Hippocampus hildebrandi</i>	caballito del Pacífico	no endémica	Pr	
Gasterosteiformes	Syngnathidae	Hippocampus	reidi		<i>Hippocampus obtusus, Hippocampus poeyi</i>	caballito de hocico largo	no endémica	Pr	
Gasterosteiformes	Syngnathidae	Hippocampus	zosterae		<i>Hippocampus regulus, Hippocampus rosamondae</i>	caballito enano	no endémica	Pr	
Lamniformes	Cetorhinidae	Cetorhinus	maximus		<i>Cetorhinus blainvilliei, Squalus cetaceus, Squalus elephas, Squalus gunnerianus, Squalus horianus, Squalus isodus, Tetrora maccocyi, Polyprionops macer, Squalus maximus, Cetorhinus normani, Squalus pelegrinus, Selachus pennanti, Halsydrus pontoppidanii, Squalus rashileighanus, Squalus rostratus</i>	tiburón peregrino	no endémica	A	
Lamniformes	Lamnidae	Carcharodon	carcharias		<i>Carcharodon albimors, Carcharias atwoodi, Carcharodon capensis, Squalus carcharias, Carcharias lamia, Carcharodon rondeletii, Carcharodon smithi, Carcharias verus, Squalus vulgaris</i>	tiburón blanco	no endémica	A	
Ophidiformes	Bythitidae	Typhliasina	pearsei		<i>Ogilbia pearsei, Typhlias pearsei,</i>	dama blanca ciega	endémica	P	

Peces									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Orectolobiformes	Rhincodontidae	Rhincodon	typus		<i>Rhinodon pentlineatus</i> , <i>Micristodus punctatus</i> , <i>Rhinodon typicus</i> , <i>Rhinoodon typus</i>	tiburón ballena	no endémica	A	
Perciformes	Cichlidae	Cichlasoma	grammodes		<i>Nandopsis grammodes</i>	mojarra Chiapa de Corzo	endémica	Pr	
Perciformes	Cichlidae	Herichthys	bartoni		<i>Cichlasoma bartoni</i> , <i>Nandopsis bartoni</i> , <i>Acara bartoni</i>	mojarra caracolera	endémica	P	
Perciformes	Cichlidae	Herichthys	labridens		<i>Cichlasoma labridens</i> , <i>Nandopsis labridens</i>	mojarra huasteca	endémica	A	MER
Perciformes	Cichlidae	Herichthys	minckleyi		<i>Cichlasoma minckleyi</i>	mojarra Cuatrocínegas	endémica	P	
Perciformes	Cichlidae	Herichthys	steindachneri		<i>Cichlasoma steindachneri</i> , <i>Nandopsis steindachneri</i>	mojarra ojo frío	no endémica	P	
Perciformes	Cichlidae	Thorichthys	socolofi		<i>Cichlasoma socolofi</i>	mojarra de Misalá	endémica	A	MER
Perciformes	Cichlidae	Vieja	hartwegi		<i>Cichlasoma hartwegi</i>	mojarra Río Grande de Chiapas	endémica	A	MER
Perciformes	Cichlidae	Vieja	intermedia		<i>Cichlasoma intermediate</i> , <i>Heros angulifer</i> , <i>Acara rectangularis</i>	mojarra del Petén	endémica	Pr	
Perciformes	Chaetodontidae	Prognathodes	falcifer		<i>Chaetodon falcifer</i>	mariposa guadaña	endémica	Pr	
Perciformes	Gobiesocidae	Gobiesox	fluviatilis			cucharita del río	endémica	A	MER
Perciformes	Gobiesocidae	Gobiesox	jumperoserrai			cucharita de baja	no endémica	P	
Perciformes	Gobiesocidae	Gobiesox	mexicanus			cucharita mexicana	endémica	Pr	
Perciformes	Opistognathidae	Opistognathus	rosenblatti			gobio o bocón punto azul	endémica	Pr	
Perciformes	Percidae	Etheostoma	australe		<i>Diplesion fasciatum</i> , <i>Etheostoma scovellii</i>	perca del Conchos	endémica	P	
Perciformes	Percidae	Etheostoma	grahami		<i>Boleichthys elegans</i>	perca del San Juan	endémica	A	
Perciformes	Percidae	Etheostoma	lugoi			perca Cuatro Ciénegas	endémica	P	
Perciformes	Percidae	Etheostoma	pottsii		<i>Aplesion pottsii</i> , <i>Etheostoma micropterus</i>	perca mexicana	endémica	A	
Perciformes	Percidae	Percina	macrolepidota			dardo escamudo	endémica	A	
Perciformes	Pomacanthidae	Holacanthus	clarionensis			ángel Clarión	endémica	Pr	
Perciformes	Pomacanthidae	Holacanthus	passer		<i>Holacanthus strigatus</i> <i>Holacanthus strigatus</i>	ángel rey	no endémica	Pr	
Perciformes	Pomacanthidae	Pomacanthus	zonopectus		<i>Pomacanthodes zonopectus</i>	ángel Cortés	no endémica	Pr	
Perciformes	Pomacentridae	Chromis	limbaughi			damsela azul y amarillo, castañeta mexicana	endémica	Pr	
Petromyzontiformes	Petromyzontidae	Tetrapleurodon	geminis		<i>Lampetra geminis</i>	lamprea de Jacona, lamprea de Cuitzeo	endémica	P	MER
Petromyzontiformes	Petromyzontidae	Tetrapleurodon	spadicea		<i>Lampetra spadicea</i>	lamprea de Chapala	endémica	P	MER
Petromyzontiformes	Petromyzontidae	Lampetra	tridentata		<i>Entosphenus tridentatus</i> , <i>Lampetra folletti</i>	lamprea del Pacífico	no endémica	A	
Pristiformes	Pristidae	Pristis	pristis		<i>Squalus pristis</i>	pez sierra peine	no endémica	A	
Pristiformes	Pristidae	Pristis	pectinata		<i>Pristis acutirostris</i> , <i>Pristis granulosa</i> , <i>Pristis megalodon</i> , <i>Pristobatus occa</i> , <i>Pristis pectinatus</i> , <i>Pristis serra</i> , <i>Pristis woermannii</i>	pez sierra de estero	no endémica	A	
Salmoniformes	Salmonidae	Oncorhynchus	chrysogaster		<i>Salmo chrysogaster</i>	trucha dorada mexicana	endémica	A	
Salmoniformes	Salmonidae	Oncorhynchus	mykiss		<i>Oncorhynchus mykiss</i> Nelson, <i>Salmo nelsoni</i>	trucha arcoíris, trucha de San Pedro Martir	no endémica	Pr	
Semionotiformes	Lepisosteidae	Lepisosteus	oculatus		<i>Orden Lepisostiformes</i> , <i>Cylindrostes agassizii</i> , <i>Cylindrostes bartoni</i> , <i>Cylindrostes productus</i> , <i>Lepisosteus productus</i>	catán pinto	no endémica	A	
Siluriformes	Ariidae	Potamarius	nelsoni		<i>Conorhynchus nelsoni</i> , <i>Arius nelson</i>	bagre lacandón	endémica	Pr	
Siluriformes	Heptapteridae	Rhamdia	guatemalensis		<i>Rhamdia barbata</i> , <i>Pimelodus guatemalensis</i>	juil de cenote, juil descolorido	endémica	Pr	MER
Siluriformes	Heptapteridae	Rhamdia	macuspanensis			juil ciego olmeca	endémica	A	
Siluriformes	Heptapteridae	Rhamdia	reddelli		<i>Norhamdia laticauda</i>	juil ciego	endémica	A	
Siluriformes	Heptapteridae	Rhamdia	zongolicensis		<i>Norhamdia laticauda</i>	juil oaxaqueño	endémica	A	
Siluriformes	Ictaluridae	Ictalurus	australis		<i>Ameiurus australis</i>	bagre del Pánuco	endémica	A	MER
Siluriformes	Ictaluridae	Ictalurus	dugesii		<i>Ameiurus dugesii</i>	bagre del Lerma	endémica	A	
Siluriformes	Ictaluridae	Ictalurus	lupus		<i>Pimelodus lupus</i>	bagre lobo	no endémica	Pr	
Siluriformes	Ictaluridae	Ictalurus	mexicanus		<i>Ameiurus mexicanus</i>	bagre del río Verde	endémica	A	MER
Siluriformes	Ictaluridae	Ictalurus	pricei		<i>Ameiurus meeki</i> , <i>Villarius pricei</i>	bagre yaqui	endémica	A	MER
Siluriformes	Ictaluridae	Priacanthus	lundbergi			bagre ciego duende	no endémica	P	
Siluriformes	Ictaluridae	Priacanthus	phreatophila			bagre ciego de Múzquiz	endémica	P	

Peces

ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Siluriformes	Lacantuniidae	Lacantunia	enigmatica			bagre de Chiapas	endémica	P	MER
Synbranchiformes	Synbranchidae	Ophisternon	infernale		Pluto infernalis	anguila ciega yucateca	endémica	P	

Plantas

ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Alismatales	Alismataceae	Echinodorus	boliviensis			echinodorus	no endémica	A	
Alismatales	Alismataceae	Echinodorus	cordifolius	cordifolius		echinodorus	no endémica	A	
Alismatales	Alismataceae	Echinodorus	cordifolius	fluitans		echinodorus	no endémica	A	
Alismatales	Alismataceae	Echinodorus	grandiflorus			echinodorus	no endémica	A	
Alismatales	Alismataceae	Echinodorus	nymphaeifolius			echinodorus	no endémica	A	
Alismatales	Alismataceae	Echinodorus	tenellus			echinodorus	no endémica	A	
Alismatales	Alismataceae	Echinodorus	virgatus			echinodorus	endémica	E	
Alismatales	Alismataceae	Sagittaria	intermedia			flecha de agua	no endémica	P	
Alismatales	Alismataceae	Sagittaria	macrophylla			flecha de agua	endémica	A	
Alismatales	Limnocharitaceae	Hydrocleys	parviflora				no endémica	Pr	
Apiales	Apiaceae	Donnellsmithia	silvicola				no endémica	Pr	
Apiales	Apiaceae	Tauschia	alioioides				no endémica	P	
Apiales	Apiaceae	Tauschia	bicolor				no endémica	Pr	
Apiales	Apiaceae	Tauschia	tarahumara				no endémica	Pr	
Arales	Araceae	Anthurium	podophyllum				no endémica	A	
Arales	Araceae	Dieffenbachia	seguine		Dieffenbachia seguine		no endémica	A	
Arales	Araceae	Lemna	trisulca				no endémica	Pr	
Arales	Araceae	Lemna	turionifera				no endémica	Pr	
Arales	Araceae	Monstera	adansonii				no endémica	A	
Arales	Araceae	Monstera	punctulata				no endémica	A	
Arales	Araceae	Monstera	tuberculata				no endémica	A	
Arales	Araceae	Spathiphyllum	friedrichsthalianum				no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Bactris	balanoidea			caña chiquiyul	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Brahea	aculeata		Erythea aculeata	palmilla	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Brahea	berlandieri			palma Berlandier	endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Brahea	edulis			palma de Guadalupe	endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Brahea	moorei			palmilla enana azul	endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Brahea	nitida			palma pitshan	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Calyptrogyne	ghiesbreghtiana				no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	alternans			camedor tepejilote	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	arenbergiana				no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	atrovirens			palma camedor	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	carchensis			tepejilote chiapaneco	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	cataractarum			guayita de arroyo	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	elatior			juncos de bejuco	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	ernestii-augustii			camedor chapana	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	ferruginea			tepejilote tzedza	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	foveata			tepejilote de monte	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	fractiflexa			tepejilote torcido	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	geonomiformis				no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	glaucifolia			camedor despeinado	endémica	P	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	graminifolia			palma fina	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	hooperiana			tepejilote lancetilla	no endémica	A	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>klotzschiana</i>			tepejilote ancho	endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>liebmannii</i>				no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>metallica</i>			camedor metálico	endémica	P	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>microspadix</i>			tepejilote coralillo	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>nubium</i>			camedor junco	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>oreophila</i>			rabo de bobo	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>parvisecta</i>			tepejilote chaté	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>pinnatifrons</i>			tepejilote cimarrón	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>pochutlensis</i>			tepejilote canellillo	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>queroana</i>			tepejilote pacayita	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>quezalteca</i>			camedor chichilote	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>rhizomatosa</i>			tepejilote delgado	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>rigida</i>			camedor rígido	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>rojasiana</i>			camedor molinillo	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>sartorii</i>			tepejilote chaparillo	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>schiedeana</i>			tepejilote cuijote	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>simplex</i>			camedor caña verde	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>stolonifera</i>			camedor chibh	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>stricta</i>			camedor kum	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>tenella</i>			camedor guayita	endémica	P	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>tuerckheimii</i>			camedor guonay	no endémica	P	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>vulgaris</i>			cepejilote kip	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>whitelockiana</i>			camedor pessilla	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Chamaedorea	<i>woodsoniana</i>			tepejilote pacaya grande	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Coccothrinax	<i>readii</i>			palma nakás	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Cryosophila	<i>argentea</i>			guano kum	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Cryosophila	<i>nana</i>			palo de escoba	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Gaussia	<i>gomez-pompa</i>			gausia de monte	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Gaussia	<i>maya</i>			gausia cimarrona	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Geonoma	<i>membranacea</i>				no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Geonoma	<i>oxycarpa</i>			palma pujai	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Nunnezharia	<i>paradoxa</i>		Chamaedorea paradoxa	tepejilote jade	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Orbignya	<i>guacuyule</i>			corozo guacoyul	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Pseudophoenix	<i>sargentii</i>			palma kuká	no endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Reinhardtia	<i>elegans</i>			coyoillito elegante	endémica	A	
Arecales	Arecaceae	Reinhardtia	<i>gracilis</i>			coyoillito de ventana	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Roystonea	<i>dunlapiana</i>			palma real mexicana	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Roystonea	<i>regia</i>			palma real cubana	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Sabal	<i>gretheriae</i>			palma de guano	endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Sabal	<i>pumos</i>			palma redonda	no endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Sabal	<i>uresana</i>			palma blanca	endémica	Pr	
Arecales	Arecaceae	Synechanthus	<i>fibrosus</i>			falso camedor	no endémica	P	
Arecales	Arecaceae	Thrinax	<i>radiata</i>			palma chit	no endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	Agave	<i>bracteosa</i>			maguey huasteco	endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	Agave	<i>chiapensis</i>			maguey chamula	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Agave	<i>congesta</i>			maguey tzotzil	no endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Agave	<i>dasylinioides</i>			maguey intrépido	endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	Agave	<i>guriegola</i>			maguey plateado	endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	Agave	<i>gypsophila</i>			maguey gipsófilo	no endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Asparagales	Agavaceae	Agave	impressa			maguey masparillo	endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	Agave	kewensis			maguey del Grijalva	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Agave	lurida			maguey de la luna	endémica	P	
Asparagales	Agavaceae	Agave	nizandensis			maguey de Nizanda	endémica	P	
Asparagales	Agavaceae	Agave	ornithobroma			maguey pajarrito	no endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Agave	parrasana			maguey de Parras	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Agave	parviflora			maguey sóbari	no endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	Agave	peacockii			maguey fibroso	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Agave	polianthiflora			maguey de colibrí	no endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	Agave	titanota			maguey del sol	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Agave	victoriae-reginae		Agave victoria-reginae		endémica	P	
Asparagales	Agavaceae	Agave	vizcainoensis			maguey de El Vizcaíno	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Beschomeria	albiflora			ahuimo quetzal	no endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Beschomeria	calcicola			ahuimo Mixteco	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Beschomeria	tubiflora			ahuimo bermellón	no endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Beschomeria	wrightii			ahuimo plateado	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Furcraea	bedinghausii		Furcraea bendinghausii		endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	Furcraea	macdougallii				endémica	E	
Asparagales	Agavaceae	Manfreda	brunnea			amole de huaco	no endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	Manfreda	guerrerensis			amole de Guerrero	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Manfreda	longiflora			amole de río	no endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	Manfreda	nanchititlensis			amole de Nanchitita	endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	Manfreda	planifolia			amole de Mapula	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Manfreda	potosina			amole cenizo	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Polianthes	densiflora			nardo de Varogachic	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Polianthes	howardii			nardo multicolor	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Polianthes	longiflora			nardo fragante	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Polianthes	palustris			nardo de agua	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Polianthes	platyphylla			nardo de Nueva Galicia	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Yucca	endlichiana			izote pitilla	no endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Yucca	grandiflora			izote de Sahulíquí	endémica	Pr	
Asparagales	Agavaceae	Yucca	lacandonica			izote de árbol	no endémica	A	
Asparagales	Agavaceae	Yucca	queretaroensis			izote estoquillo	no endémica	Pr	
Asparagales	Amaryllidaceae	Hymenocallis	concinna				endémica	P	
Asparagales	Amaryllidaceae	Hymenocallis	durangoensis				endémica	P	
Asparagales	Amaryllidaceae	Hymenocallis	guerreroensis		Hymenocallis guerrerensis		endémica	A	
Asparagales	Amaryllidaceae	Hymenocallis	leavenworthii				endémica	A	
Asparagales	Amaryllidaceae	Petronymphe	decora				endémica	P	
Asparagales	Amaryllidaceae	Zephyranthes	conzatti				endémica	A	
Asparagales	Anacardiaceae	Astronium	graveolens				no endémica	A	
Asparagales	Anacardiaceae	Spondias	radikoferi				no endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	Beaucarnea	goldmanii			soyate de corcho	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	Beaucarnea	gracilis			soyate barrigón	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	Beaucarnea	hirriartiae			soyate delgado	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	Beaucarnea	inermis			soyate delgado	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	Beaucarnea	pliabilis			soyate despeinado	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	Beaucarnea	purpusii			soyate de Purpus	endémica	P	
Asparagales	Nolinaceae	Beaucarnea	recurvata			soyate pata de elefante	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	Beaucarnea	sanctomariana				endémica	A	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Asparagales	Nolinaceae	Beaucamea	stricta			soyate de Tehuantepec	endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	Calibanus	hookeri				endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	Dasyllirion	acrotiche				endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	Dasyllirion	berlandieri	palaciosii		sotol de Monterrey	endémica	Pr	
Asparagales	Nolinaceae	Dasyllirion	longissimum			sotol vara cohete, junquillo, sotol manso	no endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	Dasyllirion	quadrangulatum				endémica	A	
Asparagales	Nolinaceae	Nolina	cismontana				endémica	Pr	
Asparagales	Nolinaceae	Nolina	interrata				endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Aciathera	eximia		Pleurothallis eximia	pleurothallis eximia	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Aciathera	unguiculosa		Pleurothallis unguiculosa	pleurothallis de las Revillagigedo	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Aciathera	violacea		Pleurothallis violacea	pleurothallis violacea	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Acineta	barkeri			acineta de Barker	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Anathallis	abbreviata		Pleurothallis abbreviata	pleurothallis abbreviada	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Anathallis	oblanceolata		Pleurothallis oblanceolata	pleurothallis oblanceolada	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Aspidogyne	stictophylla			brythrodess rojizo	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Barbosella	proropens			barbosella reptante	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Barkeria	dorotheae				endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Barkeria	melanocaulon			barkeria de Oaxaca	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Barkeria	scandens			barkeria morada	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Barkeria	shoemakeri			barkeria de Shoemaker	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Barkeria	skinneri			barkeria de Skinner	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Barkeria	strophioides			barkeria del Balsas	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Barkeria	whartoniana		Barkeria warthoniana	barkeria del Istmo	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Bletia	urbana			bletia urbana	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Caulanthron	bilamellatum			caulanthron cornudo	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Chysis	bractescens			chysis de cera	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Chysis	limminghei			chysis de Limminghe	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Clowesia	glaucoglossa			clowesia michoacana	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Clowesia	rosea			clowesia rosada	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Cochleanthes	flabelliformis			cochleanthes de abanico	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Coelia	densiflora			coelia densa	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Corallorrhiza	macrantha				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Cryptarrhena	lunata			cryptarrhena de ancla	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Cuitlauzina	candida		Palumbina candida	palumbina candida	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Cuitlauzina	convallarioides		Osmoglossum convallarioides	cuatlauzina blanca	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Cuitlauzina	pendula			cuatlauzina perfumada, Espíritu Santo	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Cynoches	ventricosum		Cynoches ventricosum	cisne verde	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Cypripedium	dickinsonianum			zapatilla de Dickinson	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Cypripedium	irapeanum			zapatilla de Lexarza	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Cyrtochiloides	ochmatochila		Oncidium ochmatochilum	ondidium de abanico	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Dignithe	pygmaeus		Leochilus dignithe	orquídea pigmea	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Dracula	pusilla				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Dryadella	guatemalensis			dryadella de Guatemala	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Elleanthus	hymenophorus				no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Encyclia	adenocaula			encyclia conejo, angelitos	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Encyclia	atrorubens			encyclia purpúrea	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Encyclia	distantiflora			encyclia distante	no endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Asparagales	Orchidaceae	<i>Encyclia</i>	<i>kienastii</i>			encyclia de Kienast	endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Encyclia</i>	<i>lorata</i>			encyclia de Guerrero	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Encyclia</i>	<i>pollardiana</i>			encyclia de Pollard	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Encyclia</i>	<i>tuerckheimii</i>			encyclia de Türkheim	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>alabastrialatum</i>			epidendrum de alabastro	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>alticola</i>			epidendrum del Tacaná	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>cerinum</i>			epidendrum ceroso	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>cneumidophorum</i>			epidendrum colorido	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>coronatum</i>			epidendrum coronado	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>cystosum</i>				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>chloe</i>			epidendrum angosto	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>dorsocarinatum</i>			epidendrum quillado	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>dressleri</i>			epidendrum de Dressler	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>incomptoides</i>				endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>isthmii</i>				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>pansamalae</i>		<i>Oerstedella pansamalae</i>	oerstedella de Pansamalá	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>skutchii</i>			epidendrum de ekutch	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>smaragdinum</i>			epidendrum esmeralda	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Epidendrum</i>	<i>sobralloides</i>			epidendrum sobralia	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Erycina</i>	<i>crista-galli</i>		<i>Oncidium crista-galli</i>	oncidium cresta de gallo	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Erycina</i>	<i>pumilio</i>		<i>Tolumnia pumilio</i> , <i>Oncidium pumilio</i> , <i>Psygmarchis pumilio</i> , <i>Oncidium gnoma</i>		no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Euchile</i>	<i>citrina</i>				endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Euchile</i>	<i>marie</i>				endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Eurystyles</i>	<i>borealis</i>				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Galeandra</i>	<i>batemanii</i>			galeandra de Bateman	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Galeotia</i>	<i>grandiflora</i>			galeottia grande	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Galeottella</i>	<i>sarcoglossa</i>			trencita alpina	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Gongora</i>	<i>tridentata</i>				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Govenia</i>	<i>tequilana</i>			govenia de Tequila	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Guarianthe</i>	<i>skinneri</i>		<i>Cattleya skinneri</i>	cattleya Candelaria, guaria morada	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Habenaria</i>	<i>umbrelliflora</i>			habenaria de sombra	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Hagsatera</i>	<i>brachycolumna</i>			hagsatera del sur	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Ionopsis</i>	<i>satyrioides</i>			ionopsis carmosa	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Jacquinia</i>	<i>gigantea</i>			jacquinia gigantea	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Kraenzlinella</i>	<i>hintonii</i>		<i>Pleurothallis hintonii</i>	pleurothallis de Hinton	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Kefersteinia</i>	<i>lactea</i>			kefersteinia lactea	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Lacaena</i>	<i>bicolor</i>			lacaena bicolor	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Laelia</i>	<i>anceps</i>	<i>dawsonii</i>		laelia de Muertos, lirios	endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Laelia</i>	<i>gouldiana</i>			santorum, flor de muerto, monjitas, laelia de Metztitlán, lirios	endémica	E	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Laelia</i>	<i>speciosa</i>			laelia de mayo, lirios	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Laelia</i>	<i>superbiens</i>			laelia de San José, lirios, flor de la candelaria, tanal	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Lepanthes</i>	<i>ancylopetala</i>			lepanthes desigual	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Lepanthes</i>	<i>guatemalensis</i>			lepanthes de Guatemala	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Lepanthes</i>	<i>parvula</i>			lepanthes diminuto	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Lepanthes</i>	<i>floripecten</i>			lepanthopsis de peine	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Ligeophila</i>	<i>clavigera</i>			erythrodes de ancla	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Lycaste</i>	<i>lassioglossa</i>			lycaste pelosa	no endémica	P	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Asparagales	Orchidaceae	Lycaste	skinneri			lycaste monjita	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	Lyroglossa	pubicalvis				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Macradenia	brassavolae			macradenia brassavola	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Malaxis	greenwoodiana				endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Malaxis	hagsateri				endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Malaxis	pandurata			malaxis escotada	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Maxillaria	alba			maxillaria blanca	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Maxillaria	nasuta			maxillaria nasuta	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Maxillaria	oestlundiana			maxillaria de Östlund	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Maxillaria	tonsoniae				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Mexipedium	xerophyticum				endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	Mormodes	maculata	unicolor		mormodes unicolor	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Mormodes	porphyrophlebia				endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Mormodes	sanguineoclastra			mormodes sanguíneo	endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	Mormodes	sotoana			mormodes de Soto	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	Mormodes	uncia			mormodes fimbriado	endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	Nemaconia	dressleriana		Ponera dressleriana		endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Nemaconia	pellita		Ponera pellita		no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Oestlundia	distantiflora		Encyclia distantiflora	encyclia distante	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Oncidium	endocharis			oncidium castaño	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Oncidium	ensatum			oncidium de sabana	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Oncidium	exariculatum				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Oncidium	incurvum			oncidium violeta	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Oncidium	leucochilum			oncidium de labio blanco	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Oncidium	ochmatochilum			oncidium de abanico	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Oncidium	pollardii			oncidium de Pollard	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Oncidium	stelligerum			oncidium estrellado	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Oncidium	suttonii				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Oncidium	tigrinum			oncidium atigrado	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Oncidium	unguiculatum			oncidium de uña	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Oncidium	wentworthianum			oncidium de Wentworth	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Specklinia	glandulosa		Pleurothallis vittariaefolia	pleurothallis de hoja fina	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Osmoglossum	convallarioides			cuitauzina blanca	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Pachyphyllum	mexicanum			pachyphyllum mexicano	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Palumbina	candida			palumbina candida	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Papperitzia	leiboldii			papperitzia de Leibold	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Plexia	congesta			spiranthes congesta	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Phragmipedium	extaminodium			tanal de bigotes	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	Physogyne	gonzalesii		Physogyne gonzalezi	spiranthes de González	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Platystele	caudatisepala			platystele caudada	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Platystele	jungermannioides			platystele diminuta	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	Platystele	repens				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Platylhelys	venustula			erythrodes bracteado	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Pleurothallis	hintonii			pleurothallis de Hinton	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Pleurothallis	nelsonii			pleurothallis de Nelson	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Pleurothallis	saccatilabia			pleurothallis de saco	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Pleurothallis	ujarenensis		Restrepopsis ujarenensis		no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Ponthieva	brittoniae		Ponthieva parviflora		endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	Prosthechea	abbreviata				no endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Asparagales	Orchidaceae	<i>Prosthechea</i>	<i>citrina</i>		<i>Euchile citrina</i>		endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Prosthechea</i>	<i>mariae</i>		<i>Euchile marie</i>		endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Prosthechea</i>	<i>neurosa</i>				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Prosthechea</i>	<i>vagans</i>				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Prosthechea</i>	<i>vitellina</i>				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Pseudocranichis</i>	<i>thysanochila</i>			<i>spiranthes de Oaxaca</i>	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Pseudogogyera</i>	<i>pseudogogyerooides</i>		<i>Pseudogogyera wrightii</i>	<i>spiranthes de Wright</i>	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Restrepia</i>	<i>lankesteri</i>			<i>restrepia de Lankester</i>	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rhynchosetele</i>	<i>beloglossa</i>		<i>Amparoa beloglossa</i>	<i>amparoa mexicana</i>	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rhynchosetele</i>	<i>cervantesii</i>			<i>odontoglossum atigrado</i>	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rhynchosetele</i>	<i>cordata</i>			<i>odontoglossum acorazonado</i>	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rhynchosetele</i>	<i>ehrenbergii</i>			<i>odontoglossum de Ehrenberg</i>	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rhynchosetele</i>	<i>galeottiana</i>			<i>odontoglossum de Galeotti</i>	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rhynchosetele</i>	<i>londesboroughiana</i>			<i>odontoglossum amarillo</i>	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rhynchosetele</i>	<i>madrensis</i>			<i>odontoglossum de la Sierra Madre</i>	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rhynchosetele</i>	<i>majalis</i>			<i>odontoglossum de mayo</i>	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rhynchosetele</i>	<i>pygmaea</i>			<i>odontoglossum pigmeo</i>	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rhynchosetele</i>	<i>rossii</i>			<i>odontoglossum de Ross</i>	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rhynchosetele</i>	<i>uros Skinneri</i>		<i>Rhynchosetele usros Skinneri</i>		no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rodriguezia</i>	<i>dressleriana</i>			<i>rodriguezia de Dressler</i>	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rossioglossum</i>	<i>grande</i>			<i>odontoglossum grande</i>	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rossioglossum</i>	<i>insleayi</i>			<i>odontoglossum insleayii</i>	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rossioglossum</i>	<i>splendens</i>			<i>odontoglossum splendens</i>	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Rossioglossum</i>	<i>williamsianum</i>			<i>odontoglossum de Williams</i>	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Sarcoglottis</i>	<i>cerina</i>			<i>spiranthes cerina</i>	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Scelochilus</i>	<i>tuerckheimii</i>			<i>scelochilus de Türcckheim</i>	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Schiedeella</i>	<i>nagelii</i>			<i>spiranthes de Nagel</i>	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Sigmatostalix</i>	<i>guatemalensis</i>			<i>sigmatostalix guatimalteco</i>	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Sigmatostalix</i>	<i>mexicana</i>			<i>sigmatostalix mexicano</i>	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Sobralia</i>	<i>crispissima</i>		<i>Sobralia lindleyana</i>	<i>sobralia de Lindley</i>	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Sobralia</i>	<i>mucronata</i>			<i>sobralia delicada</i>	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Specklinia</i>	<i>digitale</i>		<i>Pleurothallis digitale</i>	<i>pleurothallis de dedal</i>	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Specklinia</i>	<i>endotrichys</i>		<i>Pleurothallis endotrichys</i>	<i>pleurothallis verrugosa</i>	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Specklinia</i>	<i>fimbriata</i>		<i>Pleurothallis setosa</i>	<i>pleurothallis setosa</i>	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Specklinia</i>	<i>lateritia</i>		<i>Pleurothallis lanceola</i>		no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Spiranthes</i>	<i>torta</i>			<i>spiranthes torcida</i>	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Stanhopea</i>	<i>ecornuta</i>				no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Stanhopea</i>	<i>oculata</i>			<i>torito de ojos</i>	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Stanhopea</i>	<i>tigrina</i>			<i>torito morado</i>	endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Stelis</i>	<i>cobanensis</i>		<i>Pleurothallis liebmenniana</i>	<i>pleurothallis de Liebmenn</i>	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Stelis</i>	<i>chihibensis</i>				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Stelis</i>	<i>deregularis</i>		<i>Pleurothallis deregularis</i>	<i>pleurothallis irregular</i>	no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Stelis</i>	<i>nigritiflora</i>		<i>Pleurothallis nigritiflora</i>	<i>pleurothallis negra</i>	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Stellilabium</i>	<i>standleyi</i>			<i>orquídea mosca</i>	no endémica	A	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Teuscheria</i>	<i>pickiana</i>				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Trichocentrum</i>	<i>flavovirens</i>		<i>Oncidium flavovirens, Lophiaris flavovirens</i>	<i>oreja de burro, oncidium amarillento</i>	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Trichocentrum</i>	<i>hoegei</i>			<i>orejita de burro manchada</i>	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Trichocentrum</i>	<i>stramineum</i>		<i>Oncidium stramineum</i>	<i>oreja de burro</i>	endémica	A	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Asparagales	Orchidaceae	<i>Trichopilia</i>	<i>galeottiana</i>			trichopilia amarilla	no endémica	P	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Trichopilia</i>	<i>subulata</i>		<i>Leucochyle subulata</i>		no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Trichosalpinx</i>	<i>cedralensis</i>				no endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Vanilla</i>	<i>planifolia</i>			vainilla	endémica	Pr	
Asparagales	Orchidaceae	<i>Warrea</i>	<i>costaricensis</i>			warrea de Costa Rica	no endémica	A	
Asterales	Asteraceae	<i>Hazardia</i>	<i>orcuttii</i>		<i>Haplopappus orcuttii</i>	girasol		P	MER
Asterales	Combretaceae	<i>Conocarpus</i>	<i>erectus</i>		<i>Conocarpus erecta</i>	mangle botoncillo	no endémica	A	MER
Asterales	Combretaceae	<i>Leguncularia</i>	<i>racemosa</i>			mangle blanco	no endémica	A	MER
Asterales	Compositae	<i>Arnicastrum</i>	<i>guerrerense</i>				no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	<i>Carpochaete</i>	<i>macrocephala</i>		<i>Oxylobus macrocephalus</i>		no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	<i>Dahlia</i>	<i>scapigera</i>				endémica	Pr	
Asterales	Compositae	<i>Dahlia</i>	<i>tenuicaulis</i>				no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	<i>Perymenium</i>	<i>wilburorum</i>		<i>Perymenium wilburorum</i>		no endémica	P	
Asterales	Compositae	<i>Psacalium</i>	<i>nanum</i>				no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	<i>Stevia</i>	<i>cruzii</i>				no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	<i>Stevia</i>	<i>gypsophila</i>				no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	<i>Villaserenia</i>	<i>orcuttii</i>		<i>Senecio orcutti</i>		no endémica	P	
Asterales	Compositae	<i>Zinnia</i>	<i>citreo</i>				no endémica	Pr	
Asterales	Compositae	<i>Zinnia</i>	<i>violacea</i>				no endémica	A	
Asterales	Convallariaceae	<i>Smilacina</i>	<i>racemosa</i>				no endémica	A	
Asterales	Convallariaceae	<i>Smilacina</i>	<i>stellata</i>				no endémica	A	
Asterales	Cornaceae	<i>Cornus</i>	<i>florida</i>	<i>urbiniana</i>			no endémica	Pr	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Catopsis</i>	<i>berteroiana</i>			catopsis de Bertero	no endémica	Pr	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>carloshankii</i>				endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>concolor</i>			<i>tillandsia color parejo</i>	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>chiapensis</i>			<i>tillandsia de Chiapas</i>	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>ehlersiana</i>			<i>tillandsia de Ehlers</i>	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>elongata</i>			<i>tillandsia alargada</i>	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>festucoides</i>			<i>tillandsia como pasto</i>	no endémica	Pr	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>flexuosa</i>				no endémica	Pr	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>imperialis</i>			<i>tillandsia imperial</i>	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>lampropoda</i>			<i>tillandsia patas brillantes</i>	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>ortgiesiana</i>			<i>tillandsia de Ortgies</i>	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>polita</i>			<i>tillandsia pulida</i>	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>ponderosa</i>			<i>tillandsia espigas grandes</i>	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>pueblensis</i>			<i>tillandsia de Puebla</i>	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>roland-gosselinii</i>			<i>tillandsia de Roland Gosselin</i>	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>seleriana</i>			<i>tillandsia de Seler</i>	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>socialis</i>			<i>tillandsia de Grijalva</i>	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Tillandsia</i>	<i>tricolor</i>			<i>tillandsia tricolor</i>	no endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Vriesea</i>	<i>breedloveana</i>			<i>vriesea de Breedlove</i>	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Vriesea</i>	<i>malzinei</i>	<i>disticha</i>		<i>vriesea de Malzine</i>	endémica	A	
Bromeliales	Bromeliaceae	<i>Vriesea</i>	<i>ovandensis</i>				endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Acharagma</i>	<i>aguirreana</i>		<i>Escobaria aguirreana</i>	<i>biznaga Escobar de Aguirre</i>	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Acharagma</i>	<i>roseana</i>		<i>Escobaria roseana</i>	<i>biznaga Escobar de espinas doradas</i>	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Aporocactus</i>	<i>flagelliformis</i>		<i>Aporocactus leptophis</i>	<i>cactus junco florícuero</i>	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ariocarpus</i>	<i>agavooides</i>			<i>biznaga maguey pequeño</i>	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ariocarpus</i>	<i>fissuratus</i>	<i>bravoanus</i>		<i>biznaga peyotillo</i>	endémica	P	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Caryophyllales	Cactaceae	Ariocarpus	fissuratus	hintonii		biznaga peyotillo	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	Ariocarpus	kotschoubeyanus			biznaga maguey pata de venado	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Ariocarpus	retusus			biznaga maguey peyote cimarrón	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Ariocarpus	retusus	trigonus	Ariocarpus trigonus	biznaga maguey chautle	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Ariocarpus	scaphirostris		Ariocarpus scapharostrus		endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	Astrophytum	asterias			biznaga algodoncillo de estrella, cacto estrella	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	Astrophytum	capricorne			biznaga algodoncillo de estropajo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Astrophytum	myriostigma			bonete o birrete de obispo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Astrophytum	ornatum			biznaga algodoncillo liendrilla	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Aztekium	hintonii			biznaga piedra del yeso	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Aztekium	ritterii		Aztekium ritteri	biznaga piedra viva	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Beckerbergia	militaris			órgano de gorro tiponche	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Carnegiea	gigantea		Cereus giganteus, Pilocereus engelmannii, Pilocereus giganteus	sahuaro	no endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	Cephalocereus	nizandensis			órgano viejo de Nizanda	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Cephalocereus	senilis			órgano viejo real	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Cochemiea	halei		Mammillaria halei	biznaga de Isla Magdalena	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Cochemiea	pondii	maritima	Mammillaria maritima	biznaga marítima	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Cochemiea	pondii	pondii	Mammillaria pondii	biznaga de Isla Cedros	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Cochemiea	pondii	setispina	Mammillaria setispina	biznaga de espina setosa	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	delicata				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	durangensis			biznaga partida de Durango	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	echinoidea		Coryphantha schwarziana		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	elephantidens	elephantidens	Coryphantha elephantidens	biznaga partida diente de elefante	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	elephantidens	greenwoodii	Coryphantha greenwoodii		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	georgii		Coryphantha grata, Coryphantha villarensis	biznaga partida de Palmillas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	glanduligera				endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	gracilis			biznaga partida delgada	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	maiz-tablasensis			biznaga partida de Las Tablas	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	nickelsiae		Coryphantha sulcata nickelsiae		no endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	poselgeriana			biznaga partida de Poselger	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	pseudoechinus			biznaga partida de falsas espinas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	pulleineana			biznaga partida de Matehuala	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	ramillosa				no endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	retusa	melleospina		biznaga partida mocha	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	vogtherriana			biznaga partida de Voghterr	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	werdermannii			biznaga partida amacollada	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	Coryphantha	wohlschlageri				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Cumaria	odorata		Coryphantha odorata	biznaga partida olorosa	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Cylindropuntia	anteojoensis		Opuntia anteojensis	cholla del antejo	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Cylindropuntia	californica	rosarica	Opuntia rosarica	cholla tasajo del Rosario	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Cylindropuntia	santamaría		Opuntia santamaría	cholla de Santa María	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Digitostigma	caput-medusae				endémica	P	MER
Caryophyllales	Cactaceae	Disocactus	macdougallii		Nopalochia macdougallii		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	Disocactus	phyllanthoides		Nopalochia phyllanthoides		endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	Echinocactus	grusonii			biznaga tonel dorada	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	Echinocactus	parryi			biznaga tonel del Lago Guzmán	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	Echinocactus	platyacanthus			biznaga tonel grande	endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>adustus</i>			órgano pequeño de Cosihuiriáchic	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>bristoli</i>			órgano pequeño de Soyopa	no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>ferreirianus</i>	<i>lindsayi</i>	<i>Echinocereus lindsayi</i>	órgano pequeño de Jaraguay	endémica	P	MER
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>knippelianus</i>			órgano pequeño peyote verde	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>lauí</i>			órgano pequeño de El Trigo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>leucanthus</i>			órgano pequeño de flor blanca	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>longisetus</i>	<i>delaetii</i>	<i>Echinocereus delaetii</i>		endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>longisetus</i>	<i>freudenbergerii</i>	<i>Echinocereus freudenbergerii</i>		endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>longisetus</i>	<i>longisetus</i>	<i>Echinocereus longisetus</i>	órgano pequeño de cerdas largas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>nivosus</i>			órgano pequeño blanco	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>palmeri</i>			órgano pequeño de Palmer	no endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>posegneri</i>			órgano pequeño sacasil	no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>pulchellus</i>	<i>pulchellus</i>		órgano pequeño flor de tierra	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>pulchellus</i>	<i>weinbergii</i>	<i>Echinocereus weinbergii</i>	órgano pequeño de bolita	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>reichenbachii</i>	<i>fitchii</i>		órgano pequeño de colores	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>sciurus</i>			órgano pequeño ardilla	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>schmollii</i>			órgano pequeño de Querétaro	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>stoloniferus</i>			órgano pequeño de estolones	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>subinermis</i>			órgano pequeño pelón	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinocereus</i>	<i>waldeissii</i>				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinomastus</i>	<i>erectocentrus</i>	<i>acunensis</i>	<i>Echinomastus erectocentra acunensis</i>		no endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinomastus</i>	<i>intertextus</i>				no endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinomastus</i>	<i>mariposensis</i>				endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinomastus</i>	<i>unguispinus</i>	<i>durangensis</i>			no endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinomastus</i>	<i>unguispinus</i>	<i>lauí</i>			endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinomastus</i>	<i>unguispinus</i>	<i>unguispinus</i>			endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Echinomastus</i>	<i>warmockii</i>				no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Epiphyllum</i>	<i>chrysocardium</i>				endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Epithelantha</i>	<i>micromeris</i>	<i>bokei</i>	<i>Epithelantha bokei</i>	biznaga blanca de Boquillas	no endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Epithelantha</i>	<i>micromeris</i>	<i>micromeris</i>	<i>Epithelantha micromeris</i>	biznaga blanca chilona	no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Escobaria</i>	<i>dasyacantha</i>	<i>chaffeyi</i>	<i>Escobaria dasyacantha chaffeyi</i>	biznaga Escobar de espinas gruesas	no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Escobaria</i>	<i>laredoi</i>			biznaga Escobar de El Cinco	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Escobaria</i>	<i>missouriensis</i>	<i>asperispina</i>	<i>Escobaria asperispina</i>	biznaga Escobar de espinas ásperas	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ferocactus</i>	<i>cylindraceus</i>			biznaga barril cilíndrica	no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ferocactus</i>	<i>chrysacanthus</i>			biznaga barril de Isla de Cedros	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ferocactus</i>	<i>haematocanthus</i>			biznaga barril de Puebla	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ferocactus</i>	<i>histrix</i>			biznaga barril de acitrón	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ferocactus</i>	<i>johnstonianus</i>			biznaga barril del Angel de la Guarda	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ferocactus</i>	<i>pilosus</i>			biznaga barril de lima	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ferocactus</i>	<i>rectispinus</i>				endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ferocactus</i>	<i>reppehagennii</i>		<i>Ferocactus reppehagennii</i>		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ferocactus</i>	<i>townsendianus</i>	<i>townsendianus</i>	<i>Ferocactus townsendianus townseianus</i>	biznaga barril de San José	no endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ferocactus</i>	<i>viridescens</i>			biznaga barril verdosa	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Gehintonia</i>	<i>mexicana</i>			biznaga del yeso	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Glandulicactus</i>	<i>crassihamatus</i>		<i>Hamatocactus crassihamatus</i>		endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Glandulicactus</i>	<i>uncinatus</i>	<i>uncinatus</i>	<i>Hamatocactus uncinatus</i>		endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Leuchtenbergia</i>	<i>principis</i>			biznaga palmita de San Pedro	endémica	A	

Plantas

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Lophocereus</i>	<i>schottii</i>	<i>mieckleyanus</i>		serita	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Lophocereus</i>	<i>schottii</i>	<i>monstrosus</i>	<i>Pachycereus schottii monstrosus</i>	serita	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Lophophora</i>	<i>diffusa</i>	<i>diffusa</i>	<i>Lophophora diffusa</i>	peyote de Querétaro	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Lophophora</i>	<i>diffusa</i>	<i>viridiscens</i>	<i>Peyotl viridiscens</i>		endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Lophophora</i>	<i>williamsii</i>		<i>Peyotl zacatecasensis</i>		no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>albicans</i>		<i>Mammillaria slevinii</i>	biznaga de la Isla Santa Cruz	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>albicoma</i>			biznaga changuitos	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>albilanata</i>	<i>reppenhagenii</i>	<i>Mammillaria reppenhagenii</i>	biznaga de Reppenhagen	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>anniana</i>			biznaga del Bernal	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>aureilanata</i>			biznaga de lana dorada	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>aurihamata</i>		<i>Mammillaria crinita aurihamata</i>		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>backebergiana</i>			biznaga de Backeberg	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>baumii</i>			biznaga de San Vicente	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>blossfeldiana</i>			biznaga de Blossfeld	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>bocasana</i>	<i>bocasana</i>		biznaga de la Sierra de Bocas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>bocasana</i>	<i>eschauzieri</i>		biznaga de la Sierra de Bocas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>bombycinia</i>			biznaga de seda	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>boolii</i>			biznaga de Bahía de San Pedro	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>brandegeei</i>	<i>glareosa</i>	<i>Mammillaria glareosa</i>	biznaga vieja de Punta Prieta	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>candida</i>			biznaga cabeza de viejo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>capensis</i>			biznaga de Los Cabos	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>carmenae</i>			biznaga de la Reja	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>carretii</i>			biznaga de Icamole	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>cerralboa</i>			biznaga de la Isla Cerralbo	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>coahuilensis</i>			biznaga de Coahuila	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>columbiana</i>	<i>yucatanensis</i>	<i>Mammillaria yucatanensis</i>	biznaga de Yucatán	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>crinita</i>	<i>crinita</i>	<i>Mammillaria pubispina</i>	biznaga de espinas pubescentes	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>crinita</i>	<i>leucantha</i>	<i>Mammillaria crinita tezontle</i>		endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>crinita</i>	<i>painteri</i>	<i>Mammillaria painteri, Mammillaria pygmaea</i>	biznaga de Painter	endémica	Pr	MER
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>crucigera</i>			biznaga con espinas en cruz	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>decipiens</i>	<i>decipiens</i>		biznaga engañosa	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>deherdtiana</i>	<i>deherdtiana</i>		biznaga de la Sierra Juárez	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>deherdtiana</i>	<i>dodsonii</i>		biznaga de la Sierra Juárez	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>dioica</i>	<i>angelensis</i>	<i>Mammillaria angelensis</i>	biznaga angelina	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>dixanthocentron</i>			biznaga dos espinas amarillas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>duoformis</i>			biznaga de dos formas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>duwei</i>				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>erythrosperma</i>			biznaga de semillas rojas	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>evermanniana</i>			biznaga de Evermann	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>fittkaui</i>			biznaga de Chapala	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>gaumeri</i>		<i>Mammillaria gaumerii</i>	biznaga pol tsakam	endémica	P	MER
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>goodridgei</i>				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>grusonii</i>			biznaga de la Sierra Bola	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>guelzowiana</i>			biznaga de Durango	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>guerrerensis</i>			biznaga de Guerrero	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>haageana</i>	<i>san-angelensis</i>	<i>Mammillaria san-angelensis</i>	biznaga de San Angel	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>hahniana</i>			biznaga vieja de la Sierra de Jalpan	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>heidiae</i>			biznaga de El Papayo	endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>hernandezii</i>			biznaga de Hernández	endémica	Pr	MER
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>herrerae</i>			biznaga bola de hilo	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>hertrichiana</i>			biznaga de El Agrimensor	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>huizilopochtili</i>			biznaga del dios sol y guerra	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>humboldtii</i>			biznaga bola de nieve	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>insularis</i>			biznaga insular	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>johnstonii</i>			biznaga de Bahía de San Carlos	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>karwinskiana</i>	<i>beiselii</i>	<i>Mammillaria beiselii</i>	biznaga de Beisel	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>klissingiana</i>			biznaga de Calabazas	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>knippelianana</i>			biznaga de Knippel	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>kraehenbuehlii</i>			biznaga alpina	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>lau</i>	<i>dasyacantha</i>		biznaga de Lau	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>lau</i>	<i>lau</i>		biznaga de Lau	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>lenta</i>			biznaga de Viesca	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>lindsayi</i>			biznaga de Lindsay	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>longiflora</i>			biznaga de flor grande	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>longimamma</i>		<i>Mammillaria longimamma uberiformis</i>	biznaga de dedos largos	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>magnifica</i>			biznaga del Peñón de Amayuca	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>marksiana</i>			biznaga de Marks	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>mathildae</i>			biznaga de La Cañada	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>matudae</i>			biznaga de Matuda	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>melaleuca</i>			biznaga negra y blanca	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>melanocentra</i>	<i>rubrograndis</i>	<i>Mammillaria rubrograndis</i>	biznaga grande rojiza	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>mercadensis</i>			biznaga de cerro Mercado	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>meyranii</i>			biznaga de Meyrán	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>microhelia</i>			biznaga del sol pequeño	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>miéguiana</i>			biznaga del Río Sonora	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>moelleriana</i>			biznaga de Moeller	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>multidigitata</i>			biznaga de muchos dedos	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>nana</i>			biznaga enana	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>napina</i>			biznaga nabo	endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>neopalmeri</i>			biznaga de Palmer	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>orcuttii</i>		<i>Mammillaria phantasma</i>		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>oteroi</i>			biznaga de Otero	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>parkinsonii</i>			biznaga de San Onofre	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>pectinifera</i>			biznaga cochilíque	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>peninsularis</i>			biznaga pitayita	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>pennispinosa</i>			biznaga de espinas plumosas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>perezdelarosae</i>			biznaga de Lagos de Moreno	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>pilispina</i>			biznaga de espinas pilosas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>plumosa</i>			biznaga plomosa	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>rettigiana</i>			biznaga de Rettig	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>rhodantha</i>	<i>aureiceps</i>	<i>Mammillaria aureiceps</i>	biznaga de cabezas aureas	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>rhodantha</i>	<i>pringlei</i>	<i>Mammillaria pringlei</i>	biznaga de Pringle	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>rosealba</i>			biznaga de flor rosa pálido	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>saboeae</i>			biznaga de Sabo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>sanchez-mejoradae</i>		<i>Mammillaria sanchezmejoradae</i>		endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>schiedeana</i>	<i>dumetorum</i>		biznaga de Metztitlán	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>schiedeana</i>	<i>schiedeana</i>	<i>Mammillaria schiedeana</i>	biznaga de Metztitlán	endémica	A	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>schwarzii</i>			biznaga de Schwarz	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>senilis</i>			biznaga cabeza de viejo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>solisioides</i>			biznaga pseudocochilinque	endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>spinosissima</i>	<i>pilcayensis</i>	<i>Mammillaria pilcayensis</i>	biznaga de Pilcaya	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>stella-de-tacubaya</i>			biznaga estrella de Tacubaya	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>surculosa</i>			biznaga con chupones	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>tayloriorum</i>			biznaga de Taylor	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>tepexicensis</i>			biznaga de peñas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>theresae</i>			biznaga de Coneto	endémica	P	MER
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>thomberi</i>	<i>yaquensis</i>	<i>Mammillaria yaquensis</i>	biznaga del Yaqui	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>tonalensis</i>			biznaga de Tonalá	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>varieaculeata</i>			biznaga de espinas variables	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>weingartiana</i>			biznaga de Weingart	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>wiesingeri</i>	<i>wiesingeri</i>	<i>Mammillaria erectacantha, Mammillaria wiesingeri</i>	biznaga de espinas rectas, biznaga de Wiesinger	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>xaltianguensis</i>			biznaga de Xaltianguis	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>zeilmanniana</i>			biznaga de Zeilmann	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Mammillaria</i>	<i>zephyranthoides</i>			biznaga de flor occidental	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Melocactus</i>	<i>curvispinus</i>	<i>curvispinus</i>	<i>Melocactus delessertianus, Melocactus ruestii</i>		no endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Melocactus</i>	<i>curvispinus</i>	<i>dawsonii</i>	<i>Melocactus dawsonii</i>	cactus melón de Jalisco	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Morangaya</i>	<i>pensilis</i>				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Obregonia</i>	<i>denegrii</i>			biznaga de Obregón	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Opuntia</i>	<i>arenaria</i>				no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Opuntia</i>	<i>bravoana</i>			nopal de Bravo	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Opuntia</i>	<i>excelsa</i>			nopal excelso	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Ortegocactus</i>	<i>macdougallii</i>			biznaga pistache de Chico Ortega	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Pelecyphora</i>	<i>aselliformis</i>			peotillo falso	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Pelecyphora</i>	<i>strobiliformis</i>			peotillo escamoso, cacto piña de pino	no endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Peniocereus</i>	<i>cuixmalensis</i>				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Peniocereus</i>	<i>fosterianus</i>				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Peniocereus</i>	<i>greggii</i>				no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Peniocereus</i>	<i>lazaro-cardenasi</i>				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Peniocereus</i>	<i>maculatus</i>				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Peniocereus</i>	<i>marianus</i>				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Peniocereus</i>	<i>tepalcatepecanus</i>				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Peniocereus</i>	<i>zopilotensis</i>				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Pilosocereus</i>	<i>cometes</i>			pitayo viejo pitayón	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Pseudomitrocereus</i>	<i>fulviceps</i>		<i>Mitrocereus fulviceps</i>	cardón gigante de Tehuacán	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Pterocereus</i>	<i>gaumeri</i>		<i>Pachycereus gaumeri</i>		endémica	P	MER
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Selenicereus</i>	<i>anthonyanus</i>		<i>Cryptocereus anthonyanus</i>	pitaya nocturna helecho	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Selenicereus</i>	<i>atropilosus</i>			pitaya nocturna pilosa	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Stenocactus</i>	<i>coptonogonus</i>			biznaga undulada costilluda	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Stenocactus</i>	<i>sulphureus</i>			biznaga undulada de flor amarilla	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Stenocereus</i>	<i>chacalapensis</i>			pitayo gigante	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Stenocereus</i>	<i>eruca</i>			pitayo chirinola	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Stenocereus</i>	<i>martinezii</i>			pitayo de Martinez	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Strombocactus</i>	<i>disciformis</i>			biznaga trompo	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Thelocactus</i>	<i>bicolor</i>	<i>bolaensis</i>	<i>Thelocactus bicolor bolaensis</i>	biznaga pezón bicolor	endémica	A	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Thelocactus</i>	<i>bicolor</i>	<i>schwarzii</i>	<i>Thelocactus schwarzii</i>	biznaga pezón de Schwarz	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Thelocactus</i>	<i>conothelos</i>	<i>flavus</i>	<i>Thelocactus flavus</i>		endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Thelocactus</i>	<i>hastifer</i>			biznaga pezón hastada	endémica	A	MER
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Thelocactus</i>	<i>heterochromus</i>			biznaga pezón cromática	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Thelocactus</i>	<i>leucacanthus</i>	<i>leucacanthus</i>	<i>Thelocactus leucacanthus ehrenbergii</i>	biznaga pezón de espinas blancas	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Thelocactus</i>	<i>macdowellii</i>			biznaga pezón de Macdowell	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Thelocactus</i>	<i>rinconensis</i>	<i>nidulans</i>		biznaga pezón de la Rinconada	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Thelocactus</i>	<i>tulensis</i>			biznaga pezón de Tula	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>beguinii</i>				endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>gielsdorfianus</i>			biznaga cono invertido de Giedsorf	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>hoferi</i>			biznaga cono invertido de Hofer	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>jauernigii</i>				endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>lauii</i>			biznaga cono invertido de Lau	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>lophophoroides</i>			biznaga peyotito	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>mandragora</i>			mandrágora	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>pseudomacrochele</i>			turbinita de Querétaro	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>pseudopectinatus</i>			peyotillo pectinado	no endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>saueri</i>	<i>knuthianus</i>	<i>Turbinicarpus knuthianus</i>	biznaga cono invertido de Knuth	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>saueri</i>		<i>Turbinicarpus ysabiae</i>	biznaga cono invertido	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>schmiedickeanus</i>	<i>andersonii</i>	<i>Turbinicarpus schmiedickeanus panarottii</i>	uñita	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>schmiedickeanus</i>	<i>bonatzii</i>	<i>Turbinicarpus bonatzii</i>		endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>schmiedickeanus</i>	<i>flaviflorus</i>	<i>Turbinicarpus flaviflorus</i>	biznaga cono invertido de flor amanila	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>schmiedickeanus</i>	<i>gracilis</i>		uñita	endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>schmiedickeanus</i>	<i>klinerianus</i>		uñita	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>schmiedickeanus</i>	<i>macrochele</i>		uñita	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>schmiedickeanus</i>	<i>rioverdensis</i>	<i>Turbinicarpus rioverdensis</i>		endémica	P	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>schmiedickeanus</i>	<i>schmiedickeanus</i>	<i>Turbinicarpus schmiedickeanus</i>	uñita	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>schmiedickeanus</i>	<i>schwarzii</i>	<i>Turbinicarpus schmiedickeanus polaskii</i>	uñita	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>subterraneus</i>			biznaga cono invertido subterránea	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>swobodae</i>			biznaga cono invertido de Swoboda	endémica	A	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>valdezianus</i>			biznaga cono invertido de Valdez	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>viereckii</i>	<i>major</i>		biznaga cono invertido de Viereck	endémica	Pr	
Caryophyllales	Cactaceae	<i>Turbinicarpus</i>	<i>viereckii</i>	<i>viereckii</i>	<i>Turbinicarpus viereckii</i>	biznaga cono invertido de Viereck	endémica	A	
Celastrales	Celastraceae	<i>Zinowiewia</i>	<i>concinna</i>		<i>Zinowiewia concinna</i>		no endémica	P	
Commelinales	Mayacaceae	<i>Mayaca</i>					no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Alsophila</i>	<i>bicrenata</i>		<i>Cyathea bicrenata</i>		no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Alsophila</i>	<i>firma</i>				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Cnemidaria</i>	<i>apiculata</i>				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Cnemidaria</i>	<i>decurrens</i>				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Cyathea</i>	<i>costaricensis</i>				no endémica	P	
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Cyathea</i>	<i>divergens</i>	<i>tuerckheimii</i>			no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Cyathea</i>	<i>fulva</i>				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Cyathea</i>	<i>salvinii</i>		<i>Alsophila salvinii</i>		no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Cyathea</i>	<i>scabriuscula</i>				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Cyathea</i>	<i>schiedeana</i>				no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Cyathea</i>	<i>valdecrenata</i>		<i>Trichipteris mexicana</i>		no endémica	Pr	
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Nephelia</i>	<i>mexicana</i>		<i>Cyathea mexicana</i>		no endémica	P	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Cyatheales	Cyatheaceae	<i>Sphaeropteris</i>	<i>horrida</i>				no endémica	Pr	
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>alvarezii</i>			palmita (Chiapas)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>becerrae</i>			palmita (Chiapas)	endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>chimalapensis</i>			mazacopa (Zoque)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>decumbens</i>			palmita (Veracruz)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>euryphillidia</i>				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>hildae</i>			pata de gallo (Querétaro)	endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>huastecorum</i>				endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>kuesteriana</i>				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>latifolia</i>		<i>Ceratozamia mexicana var. latifolia</i>		endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>matudae</i>				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>mexicana</i>		<i>Ceratozamia mexicana var. mexicana</i> , <i>Ceratozamia brevifrons</i> , <i>Ceratozamia intermedia</i> , <i>Ceratozamia longifolia</i>	costilla de león, piña del monte, palma imperial	endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>microstrobila</i>				endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>miqueliana</i>			palmita	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>mirandae</i>			amendaui (Zoque)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>mixeorum</i>			carrete (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>morettii</i>			tepetaizte, tepetmaizte (Náhuatl, Veracruz)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>norstogii</i>				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>robusta</i>		<i>Ceratozamia mexicana var. robusta</i>	costilla de león, piña del monte, palma imperial (Veracruz), tapa carbón (Chiapas).	endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>sabatoi</i>				endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>vovidesii</i>			amenduai, palma, palma espinosa, amendu, espadaria (Chiapas)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>whitelockiana</i>				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>zaragozae</i>				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Ceratozamia</i>	<i>zoquorum</i>				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Dioon</i>	<i>angustifolium</i>		<i>Dioon edule var. angustifolium</i>	chamal (Nuevo León, Tamaulipas)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Dioon</i>	<i>argenteum</i>			palma (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Dioon</i>	<i>califanoi</i>			palma (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Dioon</i>	<i>caputoi</i>			palma real (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Dioon</i>	<i>edule</i>		<i>Platyzamia rigida</i> , <i>Dioon aculeatum</i> , <i>Dioon strobilaceum</i>	chamal (Nuevo León), palma de Teresita (Tamaulipas), palma de dolores (San Luis Potosí), palma navaja (Querétaro) y quiotamal, tiotamal (Veracruz)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Dioon</i>	<i>holmgrenii</i>			marisol, plumilla (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Dioon</i>	<i>merolae</i>			espadaña (Chiapas), nimalari (Chiapas)	endémica	P	
Cycadales	Zamiaceae	<i>Dioon</i>	<i>purpusii</i>			palma real (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Dioon</i>	<i>rzedowskii</i>			tush-kju (Mazateco)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Dioon</i>	<i>sonorense</i>		<i>Dioon tomasellii</i> var. <i>sonorense</i> , <i>Dioon edule</i> var. <i>sonorense</i>	palma de la Virgen (Sonora, Sinaloa), peyote (Sonora)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Dioon</i>	<i>spinulosum</i>			palma de chicalte, palma de Dolores, chícalitos, coyollito, coyolito de cerro (Oaxaca)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Dioon</i>	<i>tomasellii</i>		<i>Dioon tomasellii</i> var. <i>tomasellii</i>	palma de la Virgen (Sinaloa, Durango), palma, palmita (Guerrero, Michoacán y Nayarit)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	<i>Zamia</i>	<i>crenophila</i>				endémica	P	MER

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	fischeri			chamalillo (Querétaro y San Luis Potosí)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	furfuracea		Zamia furfuracea var. trewii	palma bola (Veracruz)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	herrerae				no endémica	Pr	MER
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	inermis			palmita (Veracruz)	endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	katzeriana		Zamia splendens		endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	lacandona				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	loddigesii		Zamia cycadifolia, Zamia galeotti, Zamia leiboldii, Zamia loddigesii var. angustifolia, Zamia loddigesii var. longifolia, Zamia lawsoniana, Zamia loddigesii var. latifolia, Zamia loddigesii var. sparteae, Zamia loddigesii var. cycadifolia, Zamia sylvatica	palmiche, amigo del maiz, palmilla (Veracruz), tzompollo (Hidalgo)	no endémica	A	MER
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	paucijuga				no endémica	Pr	MER
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	polymorpha			tox (maya)	no endémica	Pr	MER
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	purpurea				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	soconusensis				endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	spartea		Zamia loddigesii var. sparteae		endémica	P	MER
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	variegata		Zamia picta		no endémica	Pr	
Cycadales	Zamiaceae	Zamia	vazquezii		Zamia vazquezi	amigo del maiz (Veracruz)	endémica	P	MER
Chirococcales	Merismopodiaceae	Coelomorum	microcystoides				no endémica	Pr	
Dicksoniales	Dicksoniaceae	Culcita	conifolia				no endémica	Pr	
Dicksoniales	Dicksoniaceae	Dicksonia	regalis		Cibotium regale		no endémica	P	
Dicksoniales	Dicksoniaceae	Dicksonia	schiedei		Cibotium schiedei		no endémica	P	
Dicksoniales	Dicksoniaceae	Dicksonia	sellowiana		Dicksonia gigantea		no endémica	Pr	
Dicranales	Ditrichaceae	Astomioopsis	exserta				no endémica	A	
Dipsacales	Valerianaceae	Valeriana	pratensis				no endémica	Pr	
Ebenales	Sapotaceae	Sideroxylon	Capiri		Mastichodendron capiri		no endémica	A	
Ebenales	Sapotaceae	Sideroxylon	cartilagineum		Burmelia cartilaginea		no endémica	P	
Ebenales	Symplocaceae	Symplocos	austromexicana				no endémica	Pr	
Ebenales	Symplocaceae	Symplocos	coccinea				no endémica	Pr	
Ebenales	Symplocaceae	Symplocos	excelsa				no endémica	Pr	
Ebenales	Symplocaceae	Symplocos	sousae				no endémica	Pr	
Ericales	Actinidiaceae	Saurauja	serrata				no endémica	Pr	
Ericales	Ebenaceae	Diospyros	riojae				no endémica	P	
Ericales	Ebenaceae	Diospyros	xolocotzii			zapote prieto	endémica	P	MER
Ericales	Ericaceae	Arbutus	occidentalis				no endémica	Pr	
Ericales	Ericaceae	Arctostaphylos	irregularis			manzanita	endémica	A	MER
Ericales	Ericaceae	Comarostaphylis	discolor				no endémica	Pr	
Ericales	Fouquieriaceae	Fouquieria	fasciculata				endémica	A	
Ericales	Fouquieriaceae	Fouquieria	leonilae				endémica	Pr	
Ericales	Fouquieriaceae	Fouquieria	ochoterenae				endémica	P	
Ericales	Fouquieriaceae	Fouquieria	purpussii				endémica	P	
Ericales	Fouquieriaceae	Fouquieria	shrevei				endémica	Pr	
Ericales	Pyrolaceae	Monotropa	hypopitys		Hypopitys multiflora		no endémica	Pr	
Fabales	Fabaceae	Acosmium	panamense			guayacán	no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	Bauhinia	fryxellii				no endémica	Pr	
Fabales	Fabaceae	Calliandra	trinervia	arborea	Calliandra arborea		no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	Dalbergia	congestiflora				no endémica	P	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Fabales	Fabaceae	<i>Dalbergia</i>	<i>granadillo</i>				no endémica	P	
Fabales	Fabaceae	<i>Enterolobium</i>	<i>schomburgkii</i>				no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	<i>Erythrina</i>	<i>coralloides</i>		<i>Erythrina coraloides</i>		no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	<i>Hesperalbizia</i>	<i>occidentalis</i>		<i>Albizia plurijuga</i>		no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	<i>Olneya</i>	<i>tesota</i>				no endémica	Pr	
Fabales	Fabaceae	<i>Ormosia</i>	<i>isthmensis</i>				no endémica	P	
Fabales	Fabaceae	<i>Ormosia</i>	<i>macrocalyx</i>				no endémica	P	
Fabales	Fabaceae	<i>Peltogyne</i>	<i>mexicana</i>				no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	<i>Platymiscium</i>	<i>lasiocarpum</i>				no endémica	P	
Fabales	Fabaceae	<i>Thermopsis</i>	<i>montana</i>				no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	<i>Trifolium</i>	<i>wormskioldii</i>				no endémica	A	
Fabales	Fabaceae	<i>Vatairea</i>	<i>lundellii</i>				no endémica	P	
Fagales	Betulaceae	<i>Carpinus</i>	<i>caroliniana</i>				no endémica	A	
Fagales	Betulaceae	<i>Ostrya</i>	<i>virginiana</i>				no endémica	Pr	
Fagales	Fagaceae	<i>Fagus</i>	<i>grandifolia</i>	var. <i>mexicana</i>	<i>Fagus mexicana</i>	guichin, acalite, pepinque	endémica	P	MER
Gentianales	Apocynaceae	<i>Vallesia</i>	<i>spectabilis</i>				endémica	Pr	
Gentianales	Asclepiadaceae	<i>Asclepias</i>	<i>mcvaughii</i>				no endémica	Pr	
Gentianales	Gentianaceae	<i>Gentiana</i>	<i>caliculata</i>		<i>Gentiana caliculata</i>	flor de nieve	no endémica	Pr	
Gentianales	Gentianaceae	<i>Gentiana</i>	<i>spathacea</i>				no endémica	Pr	
Grimmiales	Grimmiaceae	<i>Jaffueliobryum</i>	<i>arsenei</i>				no endémica	Pr	
Hamamelidales	Hamamelidaceae	<i>Matudaea</i>	<i>trinervia</i>		<i>Matudea trinervia</i>		no endémica	A	
Hookeriales	Hookeriaceae	<i>Schizomitrion</i>	<i>mexicanum</i>				no endémica	Pr	
Hypnales	Sematophyllaceae	<i>Acritodon</i>	<i>nephophilus</i>				no endémica	A	
Isoetales	Isoetaceae	<i>Isoetes</i>	<i>bolanderi</i>				no endémica	Pr	
Juglandales	Juglandaceae	<i>Alfaroa</i>	<i>mexicana</i>				endémica	Pr	
Juglandales	Juglandaceae	<i>Juglans</i>	<i>major</i>				no endémica	A	
Juglandales	Juglandaceae	<i>Juglans</i>	<i>pyriformis</i>				no endémica	A	
Lamiales	Bignoniaceae	<i>Tabebuia</i>	<i>chrysantha</i>				no endémica	A	
Lamiales	Bignoniaceae	<i>Tabebuia</i>	<i>palmeri</i>				no endémica	A	
Lamiales	Lamiaceae	<i>Acanthomintha</i>	<i>ilicifolia</i>		<i>Calamintha ilicifolia</i>	menta espinosa de San Diego	no endémica	P	MER
Lamiales	Lamiaceae	<i>Salvia</i>	<i>manantlanensis</i>				endémica	Pr	
Lamiales	Orobanchaceae	<i>Cordylanthus</i>	<i>maritimus</i>	<i>maritimus</i>	<i>Adenostegia maritima</i> , <i>Chloropyron maritimum</i>		no endémica	A	MER
Lamiales	Verbenaceae	<i>Avicennia</i>	<i>germinans</i>			mangle negro	no endémica	A	MER
Laurales	Lauraceae	<i>Litsea</i>	<i>glaucescens</i>				no endémica	P	
Liliales	Iridaceae	<i>Ainea</i>	<i>conzattii</i>		<i>Ainea conzatti</i>		endémica	A	
Liliales	Iridaceae	<i>Fosteria</i>	<i>oaxacana</i>				no endémica	A	
Liliales	Iridaceae	<i>Sessilianthera</i>	<i>heliantha</i>				endémica	Pr	
Liliales	Iridaceae	<i>Tigridia</i>	<i>bicolor</i>				endémica	Pr	
Liliales	Iridaceae	<i>Tigridia</i>	<i>flammea</i>				no endémica	Pr	
Liliales	Iridaceae	<i>Tigridia</i>	<i>hintonii</i>				endémica	Pr	
Liliales	Iridaceae	<i>Tigridia</i>	<i>huajuapanensis</i>				endémica	Pr	
Liliales	Iridaceae	<i>Tigridia</i>	<i>irinistata</i>				no endémica	Pr	
Liliales	Iridaceae	<i>Tigridia</i>	<i>orthantha</i>				no endémica	Pr	
Liliales	Liliaceae	<i>Calochortus</i>	<i>foliosus</i>				endémica	Pr	
Liliales	Liliaceae	<i>Calochortus</i>	<i>nigrescens</i>				no endémica	Pr	
Liliales	Liliaceae	<i>Lilium</i>	<i>pari</i>				endémica	A	
Liliales	Liliaceae	<i>Schoenocaulon</i>	<i>jaliscense</i>				no endémica	Pr	
Liliales	Liliaceae	<i>Schoenocaulon</i>	<i>pringlei</i>				no endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Liliales	Liliaceae	Zigadenus	virescens		Zygadenus virescens		no endémica	Pr	
Liliales	Pontederiaceae	Eichhornia	azurea				no endémica	P	
Liliales	Pontederiaceae	Eichhornia	heterosperma				no endémica	P	
Liliales	Pontederiaceae	Eichhornia	paniculata				no endémica	P	
Liliales	Pontederiaceae	Eurystemon	mexicanum		Heteranthera mexicana		no endémica	P	
Liliales	Pontederiaceae	Heteranthera	oblongifolia				no endémica	P	
Liliales	Pontederiaceae	Heteranthera	seubertiiana				no endémica	P	
Liliales	Pontederiaceae	Heteranthera	spicata				no endémica	E	
Liliales	Pontederiaceae	Pontederia	rotundifolia				no endémica	Pr	
Lycopodiiales	Lycopodiaceae	Huperzia	dichotoma		Lycopodium dichotomum		no endémica	A	
Magnoliales	Annonaceae	Guatteria	anomala				no endémica	A	
Magnoliales	Magnoliaceae	Magnolia	dealbata				no endémica	P	
Magnoliales	Magnoliaceae	Magnolia	iltisiana				no endémica	A	
Magnoliales	Magnoliaceae	Magnolia	mexicana		Talauma mexicana		no endémica	A	
Magnoliales	Magnoliaceae	Magnolia	schiedeana				no endémica	A	
Malpighiales	Chrysobalanaceae	Licania	arborea				no endémica	A	
Malpighiales	Euphorbiaceae	Bernardia	mollis				no endémica	A	
Malpighiales	Euphorbiaceae	Cnidoscolus	autlanensis				no endémica	Pr	
Malpighiales	Euphorbiaceae	Croton	guatemalensis		Croton wilburi		no endémica	Pr	
Malpighiales	Euphorbiaceae	Euphorbia	coalcomanensis				endémica	A	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	Euphorbia	conzaltii				endémica	P	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	Euphorbia	cyri				endémica	E	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	Euphorbia	dressleri				endémica	E	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	Euphorbia	finkii				endémica	A	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	Euphorbia	tehuacana				endémica	A	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	Jatropha	giffordiana			lomboi de playa	endémica	P	MER
Malpighiales	Euphorbiaceae	Phyllanthus	fluitans				no endémica	Pr	
Malpighiales	Euphorbiaceae	Sapium	macrocarpum				no endémica	A	
Malpighiales	Euphorbiaceae	Tetragonidium	rotundatum				no endémica	A	
Malvales	Elaeocarpaceae	Sloanea	terniflora				no endémica	Pr	
Malvales	Malvaceae	Dendrosida	bateés				no endémica	A	
Malvales	Malvaceae	Dendrosida	breedlovei				no endémica	A	
Malvales	Malvaceae	Hampea	montebellensis				no endémica	A	
Malvales	Malvaceae	Hibiscus	spiralis				no endémica	A	
Malvales	Malvaceae	Fremontodendron	mexicanum		fremontia		no endémica	P	MER
Malvales	Malvaceae	Periptera	ctenotricha				no endémica	Pr	
Malvales	Malvaceae	Periptera	macrostelis				no endémica	Pr	
Malvales	Malvaceae	Phymosia	rosea				no endémica	Pr	
Malvales	Malvaceae	Phymosia	rzedowskii				no endémica	Pr	
Malvales	Sterculiaceae	Chiranthodendron	pentadactylon				no endémica	A	
Malvales	Tiliaceae	Mortoniiodendron	guatimalense				no endémica	P	
Malvales	Tiliaceae	Tilia	americana	mexicana	Tilia mexicana		no endémica	P	
Marattiiales	Marattiaceae	Gymnotheca	laxa		Marattia laxa		no endémica	Pr	
Marattiiales	Marattiaceae	Marattia	weinmanniifolia				no endémica	Pr	
Najadales	Juncaginaceae	Triglochin	concinnum				no endémica	A	
Najadales	Juncaginaceae	Triglochin	mexicanum				no endémica	A	
Najadales	Potamogetonaceae	Potamogeton	amplifolius				no endémica	P	
Najadales	Potamogetonaceae	Potamogeton	natans				no endémica	Pr	
Najadales	Potamogetonaceae	Potamogeton	praelongus				no endémica	P	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Nostocales	Nostocaceae	<i>Cylindospermopsis</i>	<i>philippinensis</i>				no endémica	Pr	
Nymphaeales	Cabombaceae	<i>Brasenia</i>	<i>schreberi</i>				no endémica	A	
Nymphaeales	Ceratophyllaceae	<i>Ceratophyllum</i>	<i>echinatum</i>				no endémica	Pr	
Nymphaeales	Nelumbonaceae	<i>Nelumbo</i>	<i>lutea</i>				no endémica	A	
Nymphaeales	Nymphaeaceae	<i>Nuphar</i>	<i>lutea</i>		<i>Nuphar luteum</i>		no endémica	A	
Nymphaeales	Nymphaeaceae	<i>Nymphaea</i>	<i>gracilis</i>				endémica	A	
Nymphaeales	Nymphaeaceae	<i>Nymphaea</i>	<i>mexicana</i>				no endémica	A	
Nymphaeales	Nymphaeaceae	<i>Nymphaea</i>	<i>novogranatensis</i>				no endémica	P	
Nymphaeales	Nymphaeaceae	<i>Nymphaea</i>	<i>odorata</i>	<i>odorata</i>			no endémica	A	
Orthotrichales	Rhachitheciaeae	<i>Hypnodontopsis</i>	<i>mexicana</i>				no endémica	Pr	
Pinales	Cupressaceas	<i>Calocedrus</i>	<i>decurrentis</i>				no endémica	A	
Pinales	Cupressaceae	<i>Cypressus</i>	<i>arizonica</i>	<i>montana</i>	<i>Cupressus montana</i>	ciprés rugoso	no endémica	Pr	
Pinales	Cupressaceae	<i>Cypressus</i>	<i>forbesii</i>			ciprés de Tecate, ciprés negro	endémica	P	
Pinales	Cupressaceae	<i>Cypressus</i>	<i>guadalupensis</i>			ciprés brillante, ciprés de Guadalupe	endémica	P	
Pinales	Cupressaceae	<i>Cypressus</i>	<i>lusitanica</i>				no endémica	Pr	
Pinales	Cupressaceae	<i>Juniperus</i>	<i>californica</i>			enebro de California	no endémica	Pr	
Pinales	Cupressaceae	<i>Juniperus</i>	<i>sabinoides</i>	<i>monticola</i>	<i>Juniperus monticola</i>	enebro azul	no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	<i>Abies</i>	<i>concolor</i>			oyamel de California	no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	<i>Abies</i>	<i>flinckii</i>			no endémica	Pr		
Pinales	Pinaceae	<i>Abies</i>	<i>guatemalensis</i>			oyamel de Jalisco	no endémica	P	
Pinales	Pinaceae	<i>Abies</i>	<i>hickelii</i>		<i>Abies hickeli</i>	oyamel de Juárez	endémica	P	
Pinales	Pinaceae	<i>Abies</i>	<i>vejari</i>	<i>mexicana</i>	<i>Abies mexicana</i>	oyamel blanco	endémica	A	
Pinales	Pinaceae	<i>Abies</i>	<i>vejari</i>			oyamel cenizo	endémica	A	
Pinales	Pinaceae	<i>Picea</i>	<i>chihuahuana</i>			pinabete espinoso	no endémica	P	
Pinales	Pinaceae	<i>Picea</i>	<i>engelmannii</i>	<i>mexicana</i>	<i>Picea mexicana</i>	pinabete mexicana	no endémica	P	
Pinales	Pinaceae	<i>Picea</i>	<i>martinezii</i>			pinabete de Nuevo León	no endémica	P	
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>attenuata</i>		<i>Pinus attenuata</i>		no endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>caribaea</i>	<i>hondurensis</i>		pino de Honduras	no endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>contorta</i>	<i>murrayana</i>		pino de San Pedro Martir	no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>coulteri</i>			pino de brea	no endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>culminicola</i>			piñón de octubre	endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>jaliscana</i>			pino de Jalisco	endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>jeffreyi</i>			pino negro	no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>johannis</i>			piñón enano	endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>lagunae</i>		<i>Pinus cembroides lagunae</i>	piñón de la Laguna	endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>martinezii</i>			pino tarasco	endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>maximartinezii</i>			pino azul	endémica	P	
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>monophylla</i>			piñón simple	no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>muricata</i>			pino peninsular	no endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>nelsonii</i>			piñón de Nelson	endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>pinceana</i>			pino piñonero llorón	endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>quadrifolia</i>			piñón de California	no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>remota</i>		<i>Pinus catarinæ</i>	piñón de Catarina	endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>rzedowskii</i>			pino de Coalcomán	endémica	P	MER
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>strobiformis</i>		<i>Pinus reflexa</i>		no endémica	Pr	
Pinales	Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>strobos</i>	<i>chiapensis</i>	<i>Pinus chiapensis</i>	pino de Chiapas	no endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Pinales	Pinaceae	<i>Pseudotsuga</i>	<i>menziesii</i>	<i>glauca</i>	<i>Pseudotsuga flahaulti</i> , <i>Pseudotsuga menziesii flahaulti</i> , <i>Pseudotsuga guinieri</i> , <i>Pseudotsuga macrolepis</i> , <i>Pseudotsuga rehderi</i>	cahuite, hayarín colorado, hayarín, espinoso, payarín tepehuano, pinabete	endémica	Pr	MER
Pinales	Podocarpaceae	<i>Podocarpus</i>	<i>matudae</i>		<i>Podocarpus matudai</i>		no endémica	Pr	
Poales	Poaceae	<i>Agrostis</i>	<i>novogaliciano</i>				no endémica	Pr	
Poales	Poaceae	<i>Digitaria</i>	<i>paniculata</i>				no endémica	Pr	
Poales	Poaceae	<i>Guadua</i>	<i>spinosa</i>		<i>Arthrostylidium spinosum</i>		no endémica	P	
Poales	Poaceae	<i>Muhlenbergia</i>	<i>jaliscana</i>				no endémica	Pr	
Poales	Poaceae	<i>Olmeca</i>	<i>recta</i>				endémica	P	
Poales	Poaceae	<i>Olmeca</i>	<i>reflexa</i>				endémica	P	
Poales	Poaceae	<i>Orcuttia</i>	<i>californica</i>				no endémica	P	MER
Poales	Poaceae	<i>Triniochloa</i>	<i>laxa</i>				no endémica	P	
Poales	Poaceae	<i>Triniochloa</i>	<i>micrantha</i>				no endémica	P	
Poales	Poaceae	<i>Tripsacum</i>	<i>maizar</i>				no endémica	A	
Poales	Poaceae	<i>Tripsacum</i>	<i>zopilotense</i>				endémica	Pr	
Poales	Poaceae	<i>Zea</i>	<i>diploperennis</i>				endémica	A	
Poales	Poaceae	<i>Zea</i>	<i>perennis</i>				endémica	P	
Podostemales	Podostemaceae	<i>Marathrum</i>	<i>minutiflorum</i>				no endémica	Pr	
Podostemales	Podostemaceae	<i>Marathrum</i>	<i>rubrum</i>				endémica	Pr	
Podostemales	Podostemaceae	<i>Oserya</i>	<i>coulteriana</i>				endémica	Pr	
Podostemales	Podostemaceae	<i>Oserya</i>	<i>longifolia</i>				endémica	P	
Podostemales	Podostemaceae	<i>Podostemum</i>	<i>ricciiforme</i>				endémica	Pr	
Podostemales	Podostemaceae	<i>Vanroyenella</i>	<i>plumosa</i>				endémica	Pr	
Polygonales	Polygonaceae	<i>Rumex</i>	<i>densiflorus</i>	<i>orthoneurus</i>	<i>Rumex orthoneurus</i>		endémica	A	
Polypodiales	Polypodiaceae	<i>Asplenium</i>	<i>auritum</i>				no endémica	A	
Polypodiales	Polypodiaceae	<i>Asplenium</i>	<i>dentatum</i>				no endémica	A	
Polypodiales	Polypodiaceae	<i>Asplenium</i>	<i>serratum</i>				no endémica	A	
Polypodiales	Polypodiaceae	<i>Campylooneurum</i>	<i>phyllitidis</i>		<i>Campylooneurum phyllitidis</i>		no endémica	A	
Polypodiales	Polypodiaceae	<i>Nephrolepis</i>	<i>cordifolia</i>				no endémica	P	
Polypodiales	Polypodiaceae	<i>Polypodium</i>	<i>triseriale</i>				no endémica	A	
Polypodiales	Schizaeaceae	<i>Schizaea</i>	<i>fluminensis</i>		<i>Schizaea elegans</i>		no endémica	A	
Pottiales	Pottiaceae	<i>Bryoceuthospora</i>	<i>mexicana</i>				no endémica	Pr	
Psilotales	Psilotaceae	<i>Psilotum</i>	<i>complanatum</i>				no endémica	A	
Rhizophorales	Rhizophoraceae	<i>Rhizophora</i>	<i>mangle</i>			<i>mangle rojo</i>	endémica	A	MER
Rosales	Saxifragaceae	<i>Hydrangea</i>	<i>nebulicola</i>				endémica	P	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Balmea</i>	<i>stormae</i>				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Bouvardia</i>	<i>capitata</i>				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Bouvardia</i>	<i>dictyoneura</i>				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Bouvardia</i>	<i>erecta</i>				no endémica	A	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Bouvardia</i>	<i>langlassaei</i>				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Bouvardia</i>	<i>loesneriana</i>				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Bouvardia</i>	<i>rosei</i>				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Bouvardia</i>	<i>xystosteoides</i>				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Crusea</i>	<i>coronata</i>				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Crusea</i>	<i>hispida</i>	<i>grandiflora</i>			no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Crusea</i>	<i>lucida</i>				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Galium</i>	<i>carmenicola</i>				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Galium</i>	<i>carterae</i>				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Galium</i>	<i>moranii</i>				no endémica	Pr	

ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	Plantas				
					SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Rubiales	Rubiaceae	<i>Galium</i>	<i>pilosum</i>				endémica	A	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Hamelia</i>	<i>rovirosae</i>				no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Hoffmannia</i>	<i>chiapensis</i>		<i>Hoffmannia chiapensis</i>		no endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Omlitemia</i>	<i>filisepala</i>				endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Omlitemia</i>	<i>longipes</i>				endémica	Pr	
Rubiales	Rubiaceae	<i>Pinarophyllum</i>	<i>flavum</i>				no endémica	Pr	
Salicales	Salicaceae	<i>Populus</i>	<i>guzmanantlensis</i>				endémica	Pr	
Salicales	Salicaceae	<i>Populus</i>	<i>simaroa</i>				no endémica	Pr	
Sapindales	Aceraceae	<i>Acer</i>	<i>negundo</i>	<i>mexicanum</i>		arce, maple	endémica	Pr	
Sapindales	Aceraceae	<i>Acer</i>	<i>saccharum</i>	<i>skutchii</i>	<i>Acer skutchii</i>	arce, maple	no endémica	P	
Sapindales	Burseraceae	<i>Bursera</i>	<i>arborea</i>				endémica	A	
Sapindales	Burseraceae	<i>Bursera</i>	<i>bonetii</i>				no endémica	Pr	
Sapindales	Burseraceae	<i>Bursera</i>	<i>coyucensis</i>				no endémica	Pr	
Sapindales	Meliaceae	<i>Cedrela</i>	<i>odorata</i>		<i>Cedrela dugesii</i>	cedro rojo	no endémica	Pr	
Sapindales	Zygophyllaceae	<i>Guaiacum</i>	<i>coulteri</i>		<i>Guaiacum parvifolium</i> , <i>Guaiacum planchoni</i>	guayacán, palo santo	endémica	A	MER
Sapindales	Zygophyllaceae	<i>Guaiacum</i>	<i>sanctum</i>		<i>Guaiacum multifidum</i> , <i>Guaiacum guatemalense</i> , <i>Guaiacum sloanei</i> , <i>Guaiacum verticale</i>	guayacán, palo santo	no endémica	A	MER
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Echeveria</i>	<i>amphoralis</i>				endémica	Pr	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Echeveria</i>	<i>elegans</i>				endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Echeveria</i>	<i>lauí</i>				endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Echeveria</i>	<i>longissima</i>	<i>azatlensis</i>			endémica	A	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Echeveria</i>	<i>longissima</i>	<i>longissima</i>			endémica	A	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Echeveria</i>	<i>moranii</i>				endémica	Pr	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Echeveria</i>	<i>purpusorum</i>				endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Echeveria</i>	<i>setosa</i>	<i>ciliata</i>			endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Echeveria</i>	<i>setosa</i>	<i>deminuta</i>			endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Echeveria</i>	<i>setosa</i>	<i>minor</i>			endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Echeveria</i>	<i>setosa</i>	<i>oteroi</i>			endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Echeveria</i>	<i>setosa</i>	<i>setosa</i>			endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Graptopetalum</i>	<i>grande</i>				no endémica	Pr	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Graptopetalum</i>	<i>maccougallii</i>				endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Sedum</i>	<i>frutescens</i>				endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Sedum</i>	<i>platyphyllum</i>				endémica	Pr	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Sedum</i>	<i>suaveolens</i>				endémica	P	
Saxifragales	Crassulaceae	<i>Sedum</i>	<i>torulosum</i>				endémica	P	
Scrophulariales	Acanthaceae	<i>Bravaisia</i>	<i>integerrima</i>				no endémica	A	
Scrophulariales	Acanthaceae	<i>Holographis</i>	<i>argyrea</i>				no endémica	Pr	
Scrophulariales	Acanthaceae	<i>Louteridium</i>	<i>donnell-smithii</i>		<i>Louteridium donell-smithii</i>		no endémica	P	
Scrophulariales	Acanthaceae	<i>Louteridium</i>	<i>mexicanum</i>				no endémica	Pr	
Scrophulariales	Acanthaceae	<i>Louteridium</i>	<i>parayi</i>				no endémica	P	
Scrophulariales	Oleaceae	<i>Hesperomeles</i>	<i>palmeri</i>				no endémica	P	
Scrophulariales	Scrophulariaceae	<i>Castilleja</i>	<i>mcvaughii</i>				no endémica	Pr	
Scrophulariales	Scrophulariaceae	<i>Pedicularis</i>	<i>glabra</i>				no endémica	Pr	
Selaginellales	Selaginellaceae	<i>Selaginella</i>	<i>porphyrospora</i>				no endémica	P	
Taxales	Taxaceae	<i>Taxus</i>	<i>globosa</i>			tejo mexicano, romerillo,	no endémica	Pr	
Theales	Clusiaceae	<i>Calophyllum</i>	<i>brasiliense</i>	<i>rekoi</i>		bari, leche amarilla, Santa María	no endémica	A	
Triuridales	Lacandoniaceae	<i>Lacandonia</i>	<i>schismatica</i>				endémica	Pr	

Plantas									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE, FORMA O VARIEDAD	SINONIMIA	NOMBRE COMUN	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Typhales	Sparganiaceae	Sparganium	americanum				no endémica	P	
Typhales	Sparganiaceae	Sparganium	eurycarpum				no endémica	P	
Violales	Cochlospermaceae	Amoreuxia	palmatifida		Amoreuxia palmatifida	zaya	no endémica	Pr	
Violales	Cochlospermaceae	Amoreuxia	wrightii			huevos de víbora	no endémica	P	
Violales	Frankeniaceae	Frankenia	johnstonii				no endémica	P	
Violales	Frankeniaceae	Frankenia	margaritae				no endémica	A	

Reptiles									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Crocodylia	Alligatoridae	Caiman	Crocodilus			pululo, caimán de anteojos, caimán de concha	no endémica	Pr	
Crocodylia	Crocodylidae	Crocodylus	acutus			cocodrilo de río, cocodrilo americano	no endémica	Pr	
Crocodylia	Crocodylidae	Crocodylus	moreletii			cocodrilo de pantano, cocodrilo Moreleti, lagarto, lagarto de pantano, lagarto negro	no endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Abronia	bogerti			lagarto alicante de Bogert	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	Abronia	chiszar			lagarto alicante de Chiszar	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	Abronia	deppii		Abronia deppei	lagarto alicante de Deppe	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	Abronia	fuscolabialis			lagarto alicante de Zempoaltepec	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	Abronia	graminea			lagarto alicante terrestre	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	Abronia	lythrocilia			lagarto alicante labios rojos	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	Abronia	matudai			lagarto alicante rayado	no endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	Abronia	mitchelli			lagarto alicante de Mitchell	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Abronia	mixteca			lagarto alicante mixteco	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	Abronia	oaxacae			lagarto alicante oaxaqueño	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	Abronia	ochoterenai			lagarto alicante verde	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	Abronia	ornelasi			lagarto alicante de Cerro Baúl	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	Abronia	reidi			lagarto alicante de Reid	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	Abronia	taeniata			lagarto alicante de bromelia	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Anguis	ceroni		Ophisaurus ceroni	lagarto de cristal de Ceron	endémica	A	MER
Squamata	Anguidae	Anguis	incomptus		Ophisaurus incomptus	lagarto de cristal cuello simple	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	Barisia	imbricata			lagarto alicante del Popocatépetl	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Barisia	levicollis			lagarto alicante de Chihuahua	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Barisia	radicollis			lagarto alicante cuello rugoso	endémica	P	MER
Squamata	Anguidae	Celestus	enneagrammus			celesto huasteco	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Celestus	rozellae			celesto vientre verde	no endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Elgaria	kingii		Elgaria kingi	lagarto escorpión de Arizona	no endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Elgaria	multicarinata			lagarto escorpión del Sur	no endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Elgaria	paucicarinata			lagarto escorpión de San Lucas	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Gerrhonotus	liocephalus			lagarto escorpión texano	no endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Gerrhonotus	lugoi			lagarto escorpión de Lugo	endémica	A	
Squamata	Anguidae	Gerrhonotus	parvus		Elgaria parva	lagarto escorpión pigmeo	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Mesaspis	antaugetes			lagarto escorpión de Monte Orizaba	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Mesaspis	gadovi			lagarto escorpión de Gádov	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Mesaspis	juarezi			lagarto escorpión de Sierra de Juárez	endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Mesaspis	moreleti			lagarto escorpión de Morelet	no endémica	Pr	
Squamata	Anguidae	Mesaspis	viridiflava			lagarto escorpión enano	endémica	Pr	
Squamata	Anniellidae	Anniella	geronimensis			lagartija sin patas de Isla Jerónimo	endémica	Pr	
Squamata	Anniellidae	Anniella	pulchra			lagartija sin patas californiana	no endémica	Pr	
Squamata	Bipedidae	Bipes	biporus			lagartija topo cinco dedos	endémica	Pr	

Reptiles									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Squamata	Bipedidae	<i>Bipes</i>	<i>canaliculatus</i>			lagartija topo cuatro dedos	endémica	Pr	
Squamata	Bipedidae	<i>Bipes</i>	<i>tridactylus</i>			lagartija topo tres dedos	endémica	Pr	
Squamata	Boidae	<i>Boa</i>	<i>constrictor</i>			boa constrictor, boa	no endémica	A	
Squamata	Boidae	<i>Charina</i>	<i>trivirgata</i>		<i>Lichanura trivirgata</i>	boa solocuate, dos cabeza, solcuate	no endémica	A	MER
Squamata	Colubridae	<i>Adelophis</i>	<i>copei</i>			culebra de vega de Cope	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Adelophis</i>	<i>foxi</i>			culebra de vega de Fox	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Adelphicos</i>	<i>latifasciatus</i>			culebra cavadora oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Adelphicos</i>	<i>nigritatum</i>		<i>Adelphicos nigritatus</i>	culebra cavadora octoera	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Adelphicos</i>	<i>quadrivirgatum</i>	<i>sargi</i>	<i>Adelphicos quadrivirgatus sargi</i>	culebra cavadora Centroamericana	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Coluber</i>	<i>anthonyi</i>		<i>Masticophis anthonyi</i>	culebra chirriadora de Isla Clarion	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Coluber</i>	<i>aurigulus</i>		<i>Masticophis aurigulus</i>	culebra chirriadora de Baja California	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Coluber</i>	<i>constrictor</i>			culebra corredora constrictor	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Coluber</i>	<i>flagellum</i>		<i>Masticophis flagellum</i>	culebra chirriadora común	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Coluber</i>	<i>barbouri</i>		<i>Masticophis lateralis barbouri</i> , <i>Masticophis barbouri</i>	culebra chirriadora rayada	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Coluber</i>	<i>mentovarius</i>	<i>variolosus</i>	<i>Masticophis mentovarius variolosus</i>	culebra chirriadora neotropical	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Conopsis</i>	<i>biserialis</i>			culebra terrestre dos líneas	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Cryophis</i>	<i>hallbergi</i>			culebra de neblina de Hallberg	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Chersodromus</i>	<i>liebmanni</i>			culebra corredora de Liebmann	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Chersodromus</i>	<i>rubriventris</i>			culebra corredora vientre rojo	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Chilomeniscus</i>	<i>savagii</i>			culebra arenera de Cerralvo	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Chilomeniscus</i>	<i>stramineus</i>		<i>Chilomeniscus cinctus</i> , <i>Chilomeniscus punctatissimus</i>	culebra arenera manchada, culebra arenera bandada, culebra arenera punteada	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Dipsas</i>	<i>brevifacies</i>			culebra caracolera chata	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Dipsas</i>	<i>elegans</i>				endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Dipsas</i>	<i>gaigeae</i>			culebra caracolera de Gaige	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Enulius</i>	<i>oligostichus</i>			culebra cola larga mexicana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Eridiphas</i>	<i>slevini</i>			culebra nocturna de Baja California	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Ficimia</i>	<i>ramirezi</i>			culebra narcilla de Ramírez	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Ficimia</i>	<i>ruspator</i>			culebra narcilla guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geagras</i>	<i>redimitus</i>			culebra minera de Tehuantepec	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>anocularis</i>			culebra minera de Sierra Mije	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>bicolor</i>			culebra minera del Altiplano	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>blanchardi</i>			culebra minera de Blanchard	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>cancelatus</i>			culebra minera de Chiapas	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>chalceus</i>			Minadora jarocha	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>dubius</i>			culebra minera de la Mesa del Sur	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>duellmani</i>			culebra minera de Sierra de Juárez	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>incomptus</i>			culebra minera de Sierra Coacolman	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>isthmicus</i>			culebra minera de Tehuantepec	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>laticinctus</i>			culebra minera de la Mesa Central	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>laticollaris</i>				no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>latifrontalis</i>			culebra minera potosina	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>maculiferus</i>			culebra minera michoacana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>mutitorques</i>			culebra minera de tierras altas	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>nasalis</i>			culebra minera del café	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>nigrocinctus</i>			culebra minera rayas negras	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>omiltemanus</i>			culebra minera guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>petersi</i>			culebra minera de Peters	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Geophis</i>	<i>pyburni</i>			culebra minadora de Pyburn	endémica	Pr	

Reptiles									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Squamata	Colubridae	Geophis	russatus			culebra minadora roja	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Geophis	sallaei			culebra minadora de Salle	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Geophis	sieboldi			culebra miandora de Siebold	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Geophis	tarascae			culebra miandora tarasca	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Gyalopion	quadrangulare		Gyalopion quadrangularis	culebra nariz ganchuda de desierto, Culebra de Naricilla del Desierto	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Heterodon	nasicus			culebra nariz de cerdo occidental	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Hypsiglena	torquata			culebra nocturna ojo de gato	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Imantodes	cenchoa			culebra cordelilla chata	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Imantodes	gemmistratus			culebra cordelilla centroamericana	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Imantodes	tenuissimus			culebra cordelilla yucateca	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Lampropeltis	alterna			culebra real bandas grises	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	Lampropeltis	getula			culebra real común	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	Lampropeltis	herrerae		Lampropeltis zonata herrerae	culebra real californiana	endémica	A	
Squamata	Colubridae	Lampropeltis	mexicana			culebra real potosina	endémica	A	
Squamata	Colubridae	Lampropeltis	pyromelana			culebra real sonorense	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	Lampropeltis	ruthveni			culebra real de Ruthven	endémica	A	
Squamata	Colubridae	Lampropeltis	triangulum			culebra real coralillo	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	Leptodeira	annulata			culebra ojo de gato bandada	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Leptodeira	maculata			culebra ojo de gato del suroeste	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Leptophis	ahaetulla			culebra perico verde	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	Leptophis	diplopeltis			culebra perico gargantilla	endémica	A	
Squamata	Colubridae	Leptophis	mexicanus			culebra perico mexicana	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	Leptophis	modestus			culebra perico de niebla	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Nerodia	erythrogaster			culebra de agua vientre claro	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	Phyllorhynchus	browni			culebra nariz lanceolada ensillada	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Pituophis	deppei			culebra sorda mexicana	endémica	A	
Squamata	Colubridae	Pseudoelaphe	phaescens		Elaphe phaescens	culebra ratonera yucateca	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Pseudoleptodeira	latifasciata			culebra ojo de gato falsa cabeza roja	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Pseudoleptodeira	urbei			falsa escombrera	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinaea	bogertorum			culebra café oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinaea	cuneata			culebra café veracruzana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinaea	forbesi			culebra café de Forbes	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinaea	kanalchutchan		Rhadinaea hempsteadae	culebra café de Hempstead	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinaea	hesperia		Rhadinaea hesperia baileyi	culebra café de Occidente	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinaea	marcellae			culebra café de Marcella	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinaea	mcdougalli			culebra café	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinaea	montana			culebra café de Nuevo León	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinaea	myersi			culebra café de Meyer	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinaea	omiltemana			culebra café guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinaea	quinquelineata			culebra café poblana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinaea	schistosa			culebra café collar incompleto	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhadinophanes	monticola			culebra de montaña	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Rhinocheilus	etheridgei			coralillo		A	MER
Squamata	Colubridae	Salvadora	bairdi			culebra parchada de Baird	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Salvadora	intermedia			culebra parchada oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Salvadora	lemniscata			culebra parchada del Pacífico	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Salvadora	mexicana			culebra parchada mexicana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Sonora	aemula			culebra suelera cola plana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	Syphimus	leucostomus			culebra labios blancos de Tehuantepec	endémica	Pr	

Reptiles									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Squamata	Colubridae	<i>Sympimus</i>	<i>mayaee</i>			culebra labios blancos maya	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tantillaphis</i>	<i>discolor</i>			culebra ojo de gato falsa oaxaqueña	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>atriceps</i>			culebra encapuchada mexicana	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>briggsei</i>			culebra ciempiés de Briggs	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>calamarina</i>			culebra ciempiés del Pacífico	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>cascadae</i>			culebra ciempiés michoacana	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>coronadoi</i>			culebra ciempiés guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>cuniculator</i>			culebra ciempiés del Petén	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>doppei</i>			culebra ciempiés de Deppe	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>flavilineata</i>			culebra ciempiés rayas amarillas	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>gracilis</i>		<i>Tantilla hollowelli</i>	culebra cabeza lisa	no endémica	A	MER
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>oaxacae</i>			culebra ciempiés oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>rubra</i>		<i>Tantilla miniata</i> , <i>Tantilla morgani</i>	culebra ciempiés veracruzana	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>shawi</i>			culebra ciempiés de Potosí	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>slavensi</i>			culebra ciempiés de Slavens	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>striata</i>			culebra ciempiés rayada	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tantilla</i>	<i>tayrae</i>			culebra ciempiés del Tacaná	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tantillita</i>	<i>brevissima</i>			culebra cola corta jaspeada	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tantillita</i>	<i>lintoni</i>			culebra cola corta de Linton	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>cyrtopsis</i>			culebra listonada cuello negro	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>chryscephalus</i>			culebra listonada cabeza dorada	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>elegans</i>			culebra listonada elegante	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>eques</i>			culebra listonada del sur mexicano	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>exsul</i>			culebra listonada de montaña	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>godmani</i>			culebra listonada de Godman	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>hammondi</i>		<i>Thamnophis hammondi</i> , <i>Thamnophis digueti</i>	culebra listonada dos rayas	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>marcianus</i>			culebra listonada manchada	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>melanogaster</i>		<i>Nerodia melanogaster</i>		endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>mendax</i>			culebra listonada tamaulipecana	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>nigrochaulis</i>		<i>Thamnophis nigronuchalis</i>	culebra de agua	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>proximus</i>			culebra listonada occidental	no endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>scalaris</i>			culebra listonada de montaña cola larga	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>scaliger</i>			culebra listonada de montaña cola corta	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>sirtalis</i>			culebra listonada común	no endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Thamnophis</i>	<i>sumichrasti</i>			culebra listonada de Sumichrast	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Trimorphodon</i>	<i>vilkinsonii</i>		<i>Trimorphodon biscutatus</i> <i>vilkinsoni</i> , <i>Trimorphodon biscutatus vilkinsonii</i>	culebra lira de cabeza negra	no endémica	A	MER
Squamata	Colubridae	<i>Tropidodipsas</i>	<i>annulifera</i>		<i>Sibon annulifera</i>	culebra caracolera de occidente	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tropidodipsas</i>	<i>philippi</i>		<i>Sibon philippi</i>	culebra caracolera de Philipp	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tropidodipsas</i>	<i>sartorii</i>	<i>macdougalli</i>	<i>Sibon sartorii macdougalli</i>	culebra caracolera terrestre	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Tropidodipsas</i>	<i>zweifeli</i>		<i>Sibon zweifeli</i>	culebra caracolera de Zweifel	endémica	Pr	
Squamata	Colubridae	<i>Urotheca</i>	<i>andrewsi</i>		<i>Pliocercus andrewsi</i>	culebra imita coral de Andrew	endémica	A	
Squamata	Colubridae	<i>Urotheca</i>	<i>bicolor</i>		<i>Pliocercus bicolor</i>	culebra imita coral bicolor	endémica	A	
Squamata	Corytophanidae	<i>Corytophanes</i>	<i>cristatus</i>			turipache cabeza lisa	no endémica	Pr	
Squamata	Corytophanidae	<i>Corytophanes</i>	<i>hernandezii</i>		<i>Corytophanes hernandezii</i>	turipache de Hernández	no endémica	Pr	
Squamata	Corytophanidae	<i>Corytophanes</i>	<i>percarinatus</i>			turipache aquillado, turipache de hojarasca	no endémica	A	MER
Squamata	Corytophanidae	<i>Laemancus</i>	<i>longipes</i>			lemacto coludo	no endémica	Pr	
Squamata	Corytophanidae	<i>Laemancus</i>	<i>serratus</i>			lemacto coronado	no endémica	Pr	

Reptiles									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Squamata	Crotaphytidae	<i>Crotaphytus</i>	<i>collaris</i>			lagartija de collar común	no endémica	A	
Squamata	Crotaphytidae	<i>Crotaphytus</i>	<i>reticulatus</i>			lagartija de collar reticulada	no endémica	A	
Squamata	Crotaphytidae	<i>Gambelia</i>	<i>wislizenii</i>			lagartija ojopardo nárigona	no endémica	Pr	
Squamata	Dibamidae	<i>Anelytropsis</i>	<i>papillosum</i>			lagartija ciega mexicana, lombriz serpiente	endémica	A	MER
Squamata	Elapidae	<i>Micruroides</i>	<i>euryxanthus</i>			serpiente coralillo sonorense	no endémica	A	
Squamata	Elapidae	<i>Micruurus</i>	<i>bogerti</i>			serpiente coralillo de Bogert	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	<i>Micruurus</i>	<i>browni</i>			serpiente coralillo de Brown	no endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	<i>Micruurus</i>	<i>diastema</i>		<i>Micruurus diastema affinis</i>	serpiente coralillo variable	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	<i>Micruurus</i>	<i>distans</i>			serpiente coralillo del oeste mexicano	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	<i>Micruurus</i>	<i>elegans</i>			serpiente coralillo elegante	no endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	<i>Micruurus</i>	<i>ephippifer</i>			serpiente coralillo oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	<i>Micruurus</i>	<i>fulvius</i>			serpiente coralillo arlequín	no endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	<i>Micruurus</i>	<i>laticollaris</i>			serpiente coralillo del Balsas	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	<i>Micruurus</i>	<i>limbatus</i>			serpiente coralillo de Los Tuxtlas	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	<i>Micruurus</i>	<i>nebularis</i>			serpiente coralillo de niebla	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	<i>Micruurus</i>	<i>nigrocinctus</i>	<i>zunilensis</i>		serpiente coralillo centroamericana	endémica	Pr	
Squamata	Elapidae	<i>Micruurus</i>	<i>proximans</i>			serpiente coralillo nayarita	endémica	Pr	
Squamata	Eublepharidae	<i>Coleonyx</i>	<i>brevis</i>			cujía texana	no endémica	Pr	
Squamata	Eublepharidae	<i>Coleonyx</i>	<i>elegans</i>			cujía yucateca	no endémica	A	
Squamata	Eublepharidae	<i>Coleonyx</i>	<i>reticulatus</i>			cujía reticulada	no endémica	Pr	
Squamata	Eublepharidae	<i>Coleonyx</i>	<i>variegatus</i>			cujía occidental	no endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	<i>Aristelliger</i>	<i>georgeensis</i>			geco pestañudo	no endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	<i>Gonatodes</i>	<i>albogularis</i>			geco cabeza amarilla	no endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	<i>Phyllodactylus</i>	<i>bordai</i>			salamanquesa de Guerrero	endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	<i>Phyllodactylus</i>	<i>bugastrolepis</i>			salamanquesa de Isla Catalina	endémica	A	MER
Squamata	Gekkonidae	<i>Phyllodactylus</i>	<i>davisi</i>			salamanquesa de Davis	endémica	A	
Squamata	Gekkonidae	<i>Phyllodactylus</i>	<i>delcampoi</i>			salamanquesa de Del Campo	endémica	A	MER
Squamata	Gekkonidae	<i>Phyllodactylus</i>	<i>duellmani</i>			salamanquesa de Duellman	endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	<i>Phyllodactylus</i>	<i>homolepidurus</i>			salamanquesa sonorense	endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	<i>Phyllodactylus</i>	<i>muralis</i>			salamanquesa oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	<i>Phyllodactylus</i>	<i>partitus</i>			salamanquesa de partida norte	endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	<i>Phyllodactylus</i>	<i>paucituberculatus</i>			salamanquesa de río Marqués	endémica	A	MER
Squamata	Gekkonidae	<i>Phyllodactylus</i>	<i>unctus</i>			salamanquesa de San Lucas	endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	<i>Phyllodactylus</i>	<i>xanti</i>		<i>Phyllodactylus angelensis</i> , <i>Phyllodactylus apicus</i> , <i>Phyllodactylus nocticulus</i> , <i>Phyllodactylus santacruzensis</i> , <i>Phyllodactylus tinklei</i>	salamanquesa del Cabo, salamanquesa de Isla Angel, salamanquesa de Las Animas, salamanquesa insular, salamanquesa de Santa Cruz, salamanquesa de Isla Rasa	endémica	Pr	MER
Squamata	Gekkonidae	<i>Sphaerodactylus</i>	<i>argus</i>			geco enano ocelado	no endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	<i>Sphaerodactylus</i>	<i>glaucus</i>			geco enano collarejo	no endémica	Pr	
Squamata	Gekkonidae	<i>Thecadactylus</i>	<i>rapicaudus</i>				no endémica	Pr	
Squamata	Gymnophthalmidae	<i>Gymnophthalmus</i>	<i>speciosus</i>			lagartija anteojada dorada	no endémica	Pr	
Squamata	Helodermatidae	<i>Heloderma</i>	<i>horridum</i>			lagarto enchaquirado	no endémica	A	
Squamata	Helodermatidae	<i>Heloderma</i>	<i>spectatum</i>			lagarto de Gila	no endémica	A	
Squamata	Iguanidae	<i>Ctenosaura</i>	<i>acanthura</i>			iguana espinosa del Golfo	endémica	Pr	
Squamata	Iguanidae	<i>Ctenosaura</i>	<i>defensor</i>		<i>Enyaliosaurus defensor</i>	Iguana	endémica	P	MER
Squamata	Iguanidae	<i>Ctenosaura</i>	<i>hemilophia</i>			iguana espinosa de Sonora	endémica	Pr	
Squamata	Iguanidae	<i>Ctenosaura</i>	<i>pectinata</i>			iguana espinosa mexicana	endémica	A	
Squamata	Iguanidae	<i>Ctenosaura</i>	<i>oaxacana</i>		<i>Ctenosaura quinquecarinata</i> , <i>Ctenosaura quinquecarinatus</i>	Iguana	no endémica	A	MER
Squamata	Iguanidae	<i>Ctenosaura</i>	<i>similis</i>			iguana espinosa rayada	no endémica	A	

Reptiles									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Squamata	Iguanidae	Enyaliosaurus	clarki		Ctenosaura clarki	Iguana	endémica	A	
Squamata	Iguanidae	Iguana	iguana			iguana verde	no endémica	Pr	
Squamata	Iguanidae	Sauromalus	ater		Sauromalus australis, Sauromalus obesus, Sauromalus obesus multifloramarginatus, Sauromalus obesus obesus, Sauromalus obesus tumidus	chuckwalla norteña, iguana, cachorón de roca, iguana de pared del desierto septentrional	no endémica	Pr	MER
Squamata	Iguanidae	Sauromalus	hispidus			chuckwalla espinosa	endémica	A	
Squamata	Iguanidae	Sauromalus	klauberi		Sauromalus ater klauberi	chuckwalla, iguana	endémica	A	MER
Squamata	Iguanidae	Sauromalus	slevini			chuckwalla de Monserrat	endémica	A	
Squamata	Iguanidae	Sauromalus	varius			chuckwalla de San Esteban	endémica	A	
Squamata	Leptotyphlopidae	Leptotyphlops	bressoni			serpiente lombriz michoacana	endémica	Pr	
Squamata	Loxocemidae	Loxocemus	bicolor			serpiente chatillo	no endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Callisaurus	draconoides			lagartija cachora	no endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	Cophosaurus	texanus			lagartija sorda mayor	no endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	Holbrookia	lacerata			lagartija sorda cola punteada	no endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Petrosaurus	meamsi			lagartija de piedra rayada	no endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Petrosaurus	thalassinus			lagartija de piedra bajacaliforniana	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Phrynosoma	asio			lagartija cornuda gigante	no endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Phrynosoma	braconnieri		Phrynosoma branconnieri	Camaleón de cola corta	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Phrynosoma	cerroense			lagartija cornuda de Isla Cedros	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	Phrynosoma	mcallii			lagartija cornuda cola plana, falso camaleón cola plana	no endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	Phrynosoma	orbicularis			lagartija cornuda de montaña	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	Phrynosoma	taurus			lagartija cornuda toro o mexicana	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	adleri			lagartija escamosa de Adler	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	angustus		Sator angustus	cachora, lagartija escamosa angosta	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	asper			lagartija escamosa de Boulenger	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	cozumelae			lagartija escamosa de Cozumel	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	cryptus			lagartija escamosa de Sierra de Juárez	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	exsul			lagartija escamosa de Querétaro	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	graciosus			lagartija escamosa de Artemisa	no endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	grammicus			lagartija escamosa de mezquite	no endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	grandaevus		Sator grandaevus	lagartija escamosa anciana, cachora	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	hunsakeri			lagartija escamosa de Hunsaker, bejori, canarro	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	insignis			lagartija escamosa collar negro	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	licki			lagartija escamosa del Cabo	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	lineatulus		Sceloporus magister lineatulus	lagartija escamosa de Santa Catalina	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	Macdougalli			lagartija escamosa de MacDougall, chintete, chintetito	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	Maculosus			lagartija escamosa maculada	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	megalepidurus			lagartija escamosa escamas grandes	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	ornatus			lagartija escamosa adornada	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	prezygus		Sceloporus serrifer prezygus	lagartija escamosa azul	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	salvini			lagartija escamosa de Salvín	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	stejnegeri			lagartija escamosa collar negro	endémica	Pr	
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	subpictus			lagartija escamosa pintada	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	tanneri			lagartija escamosa de Tanner	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Sceloporus	zosteromus		Sceloporus rufidorsum	lagartija escamosa de San Lucas	endémica	Pr	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Uma	exsul			lagartija arenera, lagartija de arena	endémica	P	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Uma	notata			lagartija arenera del Colorado, cachora	no endémica	P	MER

Reptiles									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Squamata	Phrynosomatidae	Uma	paraphygas			lagartija arenera de Chihuahua	endémica	P	
Squamata	Phrynosomatidae	Urosaurus	lahtelai			lagartija arbolera de Baja California	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	Urosaurus	nigricaudus			lagartija arbolera cola negra	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	Uta	nolascensis			lagartija costado manchado o de Nolasco	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	Uta	palmeri			lagartija costado manchado o de San Pedro	endémica	A	
Squamata	Phrynosomatidae	Uta	squamata			lagartija costado manchado de Santa Catalina	endémica	A	MER
Squamata	Phrynosomatidae	Uta	stansburiana		<i>Uta antiqua</i> , <i>Uta concinna</i> , <i>Uta mannophora</i> , <i>Uta stansburiana</i> , <i>Uta martinicensis</i> , <i>Uta stansburiana stellata</i>	lagartija costado manchado común, lagartija costado manchado de San Lorenzo, lagartija costado manchado antigua, lagartija costado manchado adornada	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	Anolis	anisolepis			anolis adornado	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	barkeri			anolis de Barker	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	biporcatus	biporcatus		anolis verde neotropical	no endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	cuprinus			anolis chiapaneco	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	cymbops			anolis veracruzano	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	Anolis	duellmani			anolis de Duellman	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	dunni			anolis de Dunn	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	Anolis	forbesi			anolis de Forbes	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	Anolis	gadovii		<i>Anolis gadovi</i>	anolis de Gadov	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	Anolis	isthmicus			anolis tehuana	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	liogaster		<i>Anolis adleri</i>	anolis rojo	endémica	Pr	MER
Squamata	Polychridae	Anolis	macrinii			anolis de Macrinus	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	matudai			anolis de Matuda	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	Anolis	megapholidotus			anolis escamas grandes	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	microlepidotus			anolis guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	milleri			anolis de Miller	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	Anolis	naufagus			anolis de Hidalgo	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	nebuloides		<i>Anolis simmonsi</i>	anolis falso pañuelo	endémica	Pr	MER
Squamata	Polychridae	Anolis	omiltemanus			anolis de Omiltemi	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	parvircirculatus			anolis de Barroizabal	endémica	A	MER
Squamata	Polychridae	Anolis	pentaprion			anolis liquen	no endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	polyrhachis			anolis de Sierra de Juárez	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	pygmaeus			anolis pigmeo de Chiapas	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	schiiedei		<i>Anolis schiedei</i>	anolis de Shiede	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	subocularis			anolis del Pacífico	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	taylori			anolis de Taylor	endémica	Pr	
Squamata	Polychridae	Anolis	utowanae			anolis de Utowana	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	Mesoscincus	altamirani		<i>Eumeces altamirani</i>	eslizón de Tepalcatepec	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	Plestiodon	colimensis		<i>Eumeces colimensis</i>	eslizón de Colima	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	Plestiodon	copei		<i>Eumeces copei</i>	eslizón de Cope	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	Plestiodon	dugesii		<i>Eumeces dugesii</i>	eslizón de Duges	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	Plestiodon	gilberti		<i>Eumeces gilberti</i>	eslizón de Gilbert	no endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	Plestiodon	lagunensis		<i>Eumeces lagunensis</i>	eslizón de San Lucas, ajolotito rayado	endémica	Pr	MER
Squamata	Scincidae	Plestiodon	lynxe		<i>Eumeces lynxe</i>	eslizón encinero	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	Plestiodon	multilineatus		<i>Eumeces multilineatus</i>	eslizón de Chihuahua	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	Plestiodon	multivirgatus		<i>Eumeces multivirgatus</i>	eslizón muchas líneas	no endémica	Pr	MER
Squamata	Scincidae	Plestiodon	ochoterenae		<i>Eumeces ochoterenae</i>	eslizón guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	Plestiodon	parviauriculatus		<i>Eumeces parviauriculatus</i>	eslizón pigmeo norteño	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	Scincella	gemmingeri	forbesorum		encinela de selva	endémica	Pr	
Squamata	Scincidae	Scincella	lateralis			encinela norteña	no endémica	Pr	

Reptiles									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Squamata	Scincidae	Scincella	silvicola			encinela de Taylor	endémica	A	MER
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	bacatus		<i>Cnemidophorus bacatus</i>	huico de Nolasco	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	calidipes		<i>Cnemidophorus calidipes</i>	huico de Tepalcatepec	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	cana		<i>Cnemidophorus canus</i>	huico de Salsipuedes	endémica	A	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	catalinensis		<i>Cnemidophorus catalinensis</i>	huico de Santa Catalina	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	celeripes		<i>Cnemidophorus celeripes</i>	huico de San José	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	ceralbensis		<i>Cnemidophorus ceralbensis</i>	huico de Cerralbo	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	communis		<i>Cnemidophorus communis</i>	huico moteado gigante	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	costata		<i>Cnemidophorus alpinus</i> , <i>Aspidoscelis alpinus</i>	huico alpino	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	estebanensis		<i>Cnemidophorus estebanensis</i>	huico de San Esteban	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	hyperythra	beldingi	<i>Cnemidophorus hyperythrus</i> <i>beldingi</i>	huico garganta anaranjada	endémica	A	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	hyperythra	caeruleus	<i>Cnemidophorus hyperythrus</i> <i>caeruleus</i>	huico garganta anaranjada	endémica	A	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	hyperythra	danheimae	<i>Cnemidophorus hyperythrus</i> <i>danheimae</i>	huico garganta anaranjada	endémica	A	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	hyperythra	espiritensis	<i>Cnemidophorus hyperythrus</i> <i>espiritensis</i>	huico garganta anaranjada	endémica	A	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	hyperythra	pictus	<i>Cnemidophorus pictus</i>	<i>hyperythrus</i>	huico garganta anaranjada	endémica	A
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	hyperythra	schmidti	<i>Cnemidophorus schmidti</i>	<i>hyperythrus</i>	huico garganta anaranjada	endémica	Pr
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	labialis		<i>Cnemidophorus labialis</i>	huico de Baja California	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	lineatissimus		<i>Cnemidophorus lineatissimus</i>	huico muchas líneas	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	martyris		<i>Cnemidophorus martyris</i>	huico de San Pedro Mártir	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	maximus		<i>Cnemidophorus maximus</i>	huico del Cabo	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	mexicanus		<i>Cnemidophorus mexicanus</i>	huico mexicano	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	neomexicanus		<i>Cnemidophorus neomexicanus</i>	huico de Nuevo México	no endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	parvisocius		<i>Cnemidophorus parvisocius</i>	huico pígeo	endémica	Pr	
Squamata	Teiidae	Aspidoscelis	rodecki		<i>Cnemidophorus rodecki</i>	huico de Rodeck	endémica	P	MER
Squamata	Tropidopheidae	Exiliboa	placata			Boa enana oaxaqueña	endémica	Pr	
Squamata	Tropidopheidae	Ungaliophis	continentalis			boa enana del Istmo	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	Agkistrodon	bilineatus		<i>Agkistrodon bilineatus bilineatus</i>	cantil enjaquimado	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	Agkistrodon	taylori		<i>Agkistrodon bilineatus taylori</i>	cantil enjaquimado	no endémica	A	
Squamata	Viperidae	Atropoides	nummifer			nauyaca o nayaraca saltadora	no endémica	A	
Squamata	Viperidae	Atropoides	olmec			nauyaca de Los Tuxtlas	endémica	A	
Squamata	Viperidae	Bothriechis	aurifer			nauyaca de árbol manchas amarillas	no endémica	A	
Squamata	Viperidae	Bothriechis	bicolor			nauyaca de árbol bicolor	no endémica	A	
Squamata	Viperidae	Bothriechis	rowleyi		<i>Bothrops nigroviridis aurifer</i> , <i>Bothrops nigroviridis rowleyi</i> , <i>Bothrops nigroviridis macdougalli</i>	culebra verde, nauyaca verdinegra	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	Cerrophidion	barbouri			nauyaca de montaña guerrerense	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	Cerrophidion	tzotzilorum			nauyaca de montaña tzotzil	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	Crotalus	aquilus			colcóatl, chiauhcóatl, chiáuitl, hocico de puerco, viborita de cascabel	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	Crotalus	atrox			vibora de cascabel, cascabel borrrada, cascabel ceniza, chilladora	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	Crotalus	basiliscus			vibora de cascabel, saye	endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	Crotalus	catalinensis			vibora de cascabel, cascabel de la Isla Santa Catalina	endémica	A	
Squamata	Viperidae	Crotalus	cerastes			vibora de cascabel, cascabel cornuda, vibora cornuda, vibora cornuda del desierto	no endémica	Pr	
Squamata	Viperidae	Crotalus	durissus			vibora de cascabel	no endémica	Pr	

Reptiles										
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO	
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>enyo</i>			vibora de cascabel	endémica	A		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>exsul</i>			vibora de cascabel	endémica	A		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>intermedius</i>			vibora de cascabel	endémica	A		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>lannomi</i>			cascabel de Autlán	endémica	A		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>lepidus</i>			cascabel verde de las rocas	no endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>mitchelli</i>			víbora de cascabel blanca	no endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>molossus</i>			vibora de cascabel, cascabel del monte, cascabel serrana, chilladora, chilladora serrana, chilladora verde	no endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>polystictus</i>			vibora de cascabel	endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>pricei</i>			víbora de cascabel	no endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>pusillus</i>			vibora de cascabel	endémica	A		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>ravus</i>		<i>Sistrurus ravus</i>	vibora cascabel pigmea mexicana	endémica	A	MER	
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>ruber</i>			vibora de cascabel	no endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>scutulatus</i>			vibora de cascabel	no endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>stejnegeri</i>			vibora de cascabel	endémica	A		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>tigris</i>			cascabel tigre	no endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>tortugensis</i>			vibora de cascabel	endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>transversus</i>			vibora de cascabel	endémica	P		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>viridis</i>			vibora de cascabel	no endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Crotalus</i>	<i>willardi</i>			vibora de cascabel	no endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Ophryacus</i>	<i>melanurus</i>		<i>Porthidium melanurum</i>	nauyaca nariz de cerdo cornuda	endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Ophryacus</i>	<i>undulatus</i>			nauyaca, cuernillos, cuernitos, mazacóatl (Náhuatl), serpiente cornuda, torito , vibora de cachitos , vibora de cuernecitos, vibora cornuda	endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Porthidium</i>	<i>dunni</i>			nauyaca nariz de cerdo oxaqueña	endémica	A		
Squamata	Viperidae	<i>Porthidium</i>	<i>hespere</i>			nauyaca nariz de cerdo de Tecomán	endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Porthidium</i>	<i>nasutum</i>			nauyaca nariz de cerdo nangona	no endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Porthidium</i>	<i>yucatanicum</i>			nauyaca nariz de cerdo yucateca	endémica	Pr		
Squamata	Viperidae	<i>Sistrurus</i>	<i>catenatus</i>			vibora cascabel pigmea norteña	no endémica	Pr		
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>chicoasensis</i>			lagartija nocturna del Sumidero	endémica	A	MER	
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>dontomasi</i>			lagartija nocturna de MacDougal	endémica	A	MER	
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>flavimaculatum</i>			lagartija nocturna puntos amarillos, escorpión nocturno puntos amarillos	no endémica	Pr		
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>gaigeae</i>			lagartija nocturna de Gaiger	endémica	Pr		
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>lipetzi</i>			lagartija nocturna del Ocote	endémica	A	MER	
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>micropholis</i>			lagartija nocturna de cueva	endémica	A	MER	
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>occuror</i>			lagartija nocturna de Jalapa	endémica	Pr		
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>pajapanensis</i>			lagartija nocturna de Pajapan	endémica	Pr		
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>radula</i>			lagartija nocturna de Yautepéc	endémica	A	MER	
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>smithi</i>			lagartija nocturna de Smith	no endémica	Pr		
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>sylvaticum</i>			lagartija nocturna de montaña	endémica	Pr		
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>tarascae</i>			lagartija nocturna tarasca	endémica	A	MER	
Squamata	Xantusiidae	<i>Lepidophyma</i>	<i>tuxtlae</i>		<i>Lepidophyma alvarezi</i> , <i>Lepidophyma sawini</i>	lagartija nocturna de Los Tuxtlas, lagartija nocturna de Alvarez del Toro, lagartija nocturna de Sawin	endémica	A	MER	
Squamata	Xantusiidae	<i>Xantusia</i>	<i>bolsoneae</i>			lagartija escofina de Mapimí	endémica	P	MER	
Squamata	Xantusiidae	<i>Xantusia</i>	<i>sanchezi</i>			lagartija nocturna de Sánchez	endémica	P		
Squamata	Xenosauridae	<i>Xenosaurus</i>	<i>grandis</i>			xenosaurio mayor	no endémica	Pr		
Squamata	Xenosauridae	<i>Xenosaurus</i>	<i>newmanorum</i>			xenosaurio de Newman	endémica	Pr		
Squamata	Xenosauridae	<i>Xenosaurus</i>	<i>platyceps</i>			xenosaurio cabeza plana	endémica	Pr		
Testudines	Bataguridae	<i>Rhinoclemmys</i>	<i>areolata</i>			tortuga de monte mojina	no endémica	A		

Reptiles									
ORDEN	FAMILIA	GENERO	ESPECIE	SUBESPECIE	SINONIMIA	NOMBRE	DISTRIBUCION	CATEGORIA	METODO
Testudines	Bataguridae	Rhinoclemmys	pulcherrima			tortuga de monte pintada, tortuga sabanera	no endémica	A	
Testudines	Bataguridae	Rhinoclemmys	rubida			tortuga de monte payaso	endémica	Pr	
Testudines	Cheloniidae	Caretta	caretta			tortuga marina caguama	no endémica	P	
Testudines	Cheloniidae	Chelonia	agassizi			tortuga marina verde del Pacífico, tortuga prieta	no endémica	P	
Testudines	Cheloniidae	Chelonia	mydas			tortuga marina verde del Atlántico, tortuga blanca	no endémica	P	
Testudines	Cheloniidae	Eretmochelys	imbricata			tortuga marina de carey	no endémica	P	
Testudines	Cheloniidae	Lepidochelys	kempii		Lepidochelys kempii	tortuga marina escamosa del Atlántico, tortuga lora	no endémica	P	
Testudines	Cheloniidae	Lepidochelys	olivacea			tortuga golfinha, tortuga marina escamosa del Pacífico	no endémica	P	
Testudines	Chelydridae	Chelydra	serpentina			tortuga lagarto común	no endémica	Pr	
Testudines	Dermatemydidae	Dermatemys	mawii			tortuga riverina centroamericana tortuga blanca	no endémica	P	
Testudines	Dermochelyidae	Dermochelys	coriacea			tortuga marina laud	no endémica	P	
Testudines	Emydidae	Chrysemys	picta			tortuga pintada	no endémica	A	MER
Testudines	Emydidae	Pseudemys	gorzugi		Pseudemys concinna gorzugi	jicotéa del Río Bravo	no endémica	A	MER
Testudines	Emydidae	Terrapene	carolina			tortuga de Carolina	no endémica	Pr	
Testudines	Emydidae	Terrapene	coahuila			tortuga de Cuatro Ciénegas, tortuga negra	endémica	A	MER
Testudines	Emydidae	Terrapene	nelsoni			tortuga manchada	endémica	Pr	
Testudines	Emydidae	Terrapene	ornata			tortuga adornada	no endémica	Pr	
Testudines	Emydidae	Trachemys	elegans		Trachemys scripta	tortuga gravada	no endémica	Pr	
Testudines	Emydidae	Trachemys	scripta			tortuga gravada	no endémica	Pr	
Testudines	Emydidae	Trachemys	troostii		Trachemys scripta	tortuga gravada	no endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	Kinosternon	acutum			tortuga pecho quebrado de Tabasco, pochitoque negro	no endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	Kinosternon	alamosae			tortuga pecho quebrado de Alamos, tortuga casquito	endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	Kinosternon	herrerae			tortuga pecho quebrado de Herrera, tortuga casquito	endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	Kinosternon	hirtipes			tortuga pecho quebrado pata rugosa, tortuga casquito	no endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	Kinosternon	integrum			tortuga pecho quebrado mexicana, tortuga casquito	endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	Kinosternon	leucostomum			tortuga pecho quebrado labios blancos, tortuga casquito	no endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	Kinosternon	oaxacae			tortuga pecho quebrado oaxaqueña, tortuga casquito	endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	Kinosternon	scorpioides			tortuga pecho quebrado escorpión, tortuga casquito	no endémica	Pr	
Testudines	Kinosternidae	Kinosternon	sonoriense	longifemorale		tortuga pecho quebrado de Sonoya	endémica	P	MER
Testudines	Staurotypidae	Claudius	angustatus			tortuga almizclera chopontil	no endémica	P	
Testudines	Staurotypidae	Staurotypus	salvini			tortuga almizclera crucilla, tortuga tres lomos	no endémica	Pr	
Testudines	Staurotypidae	Staurotypus	triporcatus			tortuga guau	no endémica	A	MER
Testudines	Testudinidae	Gopherus	agassizii		Gopherus agassizii	galápagos tortuga de desierto	no endémica	A	
Testudines	Testudinidae	Gopherus	berlandieri			galápagos tamaulipeco	no endémica	A	
Testudines	Testudinidae	Gopherus	flavomarginatus			galápagos de Mapimi	endémica	P	
Testudines	Trionychidae	Apalone	spinifera	atra	Apalone ater, Trionyx ater	tortuga de concha blanda negra de Cuatro Ciénegas	endémica	P	MER
Testudines	Trionychidae	Apalone	spinifera			tortuga casco suave espinosa, tortuga concha blanda	no endémica	Pr	