SCT
SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

Dirección General de Aeronáutica Civil

ANÁLISIS DE IMPACTO REGULATORIO

PROY-NOM-091/2-SCT3-2018

ADJUNTO 8.- ACTA MINUTA DEL GRUPO DE TRABAJO DE INGENIERÍA (ADS-B)

SECRETARIA DE COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES

ACTA MINUTA

En la Dirección General de Aeronáutica Civil, ubicada en Boulevard Adolfo López Mateos 1990, Sala de Juntas de Piso 4, Colonia Los Alpes Tlacopac, C.P. 01010, Ciudad de México, siendo las once horas del día 19 de junio de 2018, se reunieron los integrantes del Grupo de Trabajo de Ingeniería Aeronáutica, "**ADS-B",** del Subcomité de Ingeniería Aeronáutica dependiente del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Aéreo para celebrar la Sesión 08/18 del año en curso.----------

----------**LISTA DE ASISTENCIA**----------

En este acto, el Coordinador del Grupo de Trabajo de Ingeniería Aeronáutica "ADS-B" pasó la lista de asistencia, verificando la existencia de quórum necesario para llevar a cabo la sesión, estando presentes en esta el Representante Designado por el Secretario Técnico del Comité y Director General Adjunto de Aviación, el **Ing. Pablo Carranza Plata;** así como el **Ing. Román Ramírez Montalvo,** Director de Ingeniería de Normas y Certificación y Coordinador del Subcomité de Ingeniería Aeronáutica dependiente del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Aéreo; **Ing. Orlando Enrique Navarro Almazán,** Coordinador del Grupo de Trabajo Ingeniería Aeronáutica, "ADS-B", **Ing. Francisco Jaime Contreras Miranda,** Subdirector de Ingeniería de Normas; **Ing. Juan Emilio Valencia García,** Jefe del Departamento de Normas; **Ing. Alberto Juan Velázquez Rivera**, Representante de Aerovías de México, S.A. de C.V. (Aeroméxico); **Ing. Luis Ángel Medina González**, Representante de la Asociación de Ingenieros en Aeronáutica, A. C. (AIA); **Ing. Carlos A. Hernández**, Representante de Airbus Helicopters; **Ing. Bernardo González Mendoza**, Representante de la Cámara Nacional de Aerotransportes (CANAERO); **Ing. Rogelio Zendejas García**, Representante de la Cámara Nacional de Aerotransportes (CANAERO); **M. en C. Juan Carlos Villagrana Macías**, Representante de la Cámara Nacional de Aerotransportes (CANAERO); **Ing. José Pedro Sánchez Dañino**, Representante de Colegio de Ingenieros Mexicanos en Aeronáutica , A.C. (CIMA); **Ing. Carlos Ángel Rocha Jiménez**, Representante de Colegio de Pilotos Aviadores de México (CPAM); **CTA. Miguel Ángel Castillo Pantoja**, Representante de Colegio de Controladores de Tránsito Aéreo (COCTAM); **Cap. Alejandro Héctor Cortés García**, Representante de HELI-TOMZA; **Ing. Fernando Vásquez Orellana**, Representante de Honeywell; **Ing. María de la Luz Aguilera de Lucio**, Representante de ESIME-TICOMÁN, IPN; **P.A. Cesar Augusto Falconi Giner**, Representante del Gobierno de Puebla; **Ing. Salvador Gilberto Lozano Díaz**, Representante de Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano (SENEAM); **Ing. José Antonio Villanueva Solís**, Representante de Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano (SENEAM); **CTA. Augusto Gómez Rojas**, Representante de Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano (SENEAM); **Ing. Luis Sergio Ibarra Vázquez**, Representante de Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano (SENEAM); **TSU CTA Víctor David Anguiano** , Representante de Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano (SENEAM); **Ing. Pedro Velasco** , Representante de Thales; **Ing. Carlos Andrés Sánchez Ramírez**, Representante de Vuela Compañía de Aviación, S.A.P.I. de C.V. (VOLARIS); **Cap. Ulises Reyes Zamora**, Representante de la Fuerza Aérea Mexicana; **Cap. José Luis Gómez García,** Representante de la Fuerza Aérea Mexicana**;** todos ellos representantes de la industria aeronáutica, con fundamento en los artículos 38 fracciones I y IV, 62, 63 y 64 de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización; 59, 61 y 62 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización; 1, 3 y 4, fracción XIV de los Lineamientos para la Organización de los Comités Consultivos, Nacionales de Normalización; 1, 4, 5, 19, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32 y 33 de las Reglas de Operación del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Aéreo, se da inicio a la Sesión 08/18 que tiene como finalidad el estudio y en su caso la **aprobación de la Respuesta a los Comentarios al PROY-NOM-091/2-SCT3-2014, "Que Establece las Especificaciones de Operación y Requisitos de Instalación en las Aeronaves del Equipo de Vigilancia Dependiente Automática-Radiodifusión (ADS-B)"**----------

---

SECRETARIA DE COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES

A continuación el Coordinador presentó a consideración de los asistentes el Orden del Día, el cual fue aprobado por unanimidad, procediéndose al análisis y tratamiento de los siguientes asuntos: ----------

----------**ORDEN DEL DÍA**----------

1. LISTA DE ASISTENCIA. ----------
2. REVISIÓN Y ANÁLISIS DE LA TABLA DE RESPUESTA A COMENTARIOS AL PROYECTO PROY-NOM-091/2-SCT3-2014, "QUE ESTABLECE LAS ESPECIFICACIONES DE OPERACIÓN Y REQUISITOS DE INSTALACIÓN EN LAS AERONAVES DEL EQUIPO DE VIGILANCIA DEPENDIENTE AUTOMÁTICA-RADIODIFUSIÓN (ADS-B)".----------
3. ASUNTOS GENERALES. ----------
4. ACUERDOS GENERADOS EN LA SESIÓN 08/18.----------

---------- **ACUERDOS** ----------

PRIMERO.- Aprobación de la minuta de hechos de la sesión 07/18 del Grupo Trabajo "ADS-B".----------

SEGUNDO.- Aprobación de la Respuesta a los Comentarios al **Proyecto de Norma Oficial Mexicana PROY-NOM-091/2-SCT3-2014, "Que Establece las Especificaciones de Operación y Requisitos de Instalación en las Aeronaves del Equipo de Vigilancia Dependiente Automática-Radiodifusión (ADS-B)" para su correspondiente publicación en el Diario Oficial de la Federación.**----------

---

Siendo las trece horas de la misma fecha en la que se actúa y no habiendo más asuntos que tratar, se da por terminada la presente Acta Minuta, firmando debidamente los que en ésta intervinieron.----------

Ing. Pablo Carranza Plata
Director General Adjunto de Aviación, Representante Designado por el Secretario Técnico del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Aéreo

Ing. Román Ramírez Montalvo
Director de Ingeniería, Normas y Certificación, Representante Designado por el Secretario Técnico del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Aéreo

Ing. Orlando Enrique Navarro Almazán
Coordinador del Grupo de Trabajo de "ADS-B"

SECRETARIA DE COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES

Ing. Alberto Juan Velázquez Rivera
Representante de Aerovías de México, S.A. de C.V.
(Aeroméxico)

Ing. Luis Ángel Medina González
Representante de la Asociación de Ingenieros en
Aeronáutica, A. C. (AIA)

Ing. Carlos A. Hernández
Representante de Airbus Helicopters

Ing. Bernardo González Mendoza
Representante de la Cámara Nacional de
Aerotransportes (CANAERO)

Ing. Rogelio Zendejas García
Representante de la Cámara Nacional de
Aerotransportes (CANAERO)

M. en C. Juan Carlos Villagrana Macías
Representante de la Cámara Nacional de
Aerotransportes (CANAERO)

Ing. José Pedro Sánchez Dañino
Representante de Colegio de Ingenieros Mexicanos en
Aeronáutica , A.C. (CIMA)

Ing. Carlos Ángel Rocha Jiménez
Representante de Colegio de Pilotos Aviadores de
México (CPAM)

CTA. Miguel Ángel Castillo Pantoja
Representante de Colegio de Controladores de Tránsito
Aéreo (COCTAM)

Cap. Alejandro Héctor Cortés García
Representante de HELI-TOMZA

Las firmas que aparecen en la presente foja corresponden a la Sesión número 08/18 celebrada a las doce horas del día 19 de junio del 2018 por el Grupo de Trabajo de Ingeniería "ADS-B", del Subcomité de Ingeniería Aeronáutica perteneciente al Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Aéreo.

SECRETARIA DE COMUNICACIONES
Y TRANSPORTES

Ing. Fernando Vásquez Orellana
Representante de Honeywell

Ing. María de la Luz Aguilera de Lucio
Representante de ESIME-TICOMÁN, IPN

P.A. Cesar Augusto Falconi Giner
Representante del Gobierno de Puebla

Ing. Salvador Gilberto Lozano Díaz
Representante de Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano (SENEAM)

Ing. José Antonio Villanueva Solís
Representante de Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano (SENEAM)

CTA. Augusto Gómez Rojas
Representante de Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano (SENEAM)

Ing. Luis Sergio Ibarra Vázquez
Representante de Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano (SENEAM)

TSU CTA Víctor David Anguiano
Representante de Servicios a la Navegación en el Espacio Aéreo Mexicano (SENEAM)

Ing. Pedro Velasco
Representante de Thales

Ing. Carlos Andrés Sánchez Ramírez
Representante de Vuela Compañía de Aviación, S.A.P.I. de C.V. (VOLARIS)

Cap. Ulises Reyes Zamora
Representante de la Fuerza Aérea Mexicana

Cap. José Luis Gómez García
Representante de la Fuerza Aérea Mexicana

Las firmas que aparecen en la presente foja corresponden a la Sesión número 08/18 celebrada a las doce horas del día 19 de junio del 2018 por el Grupo de Trabajo de Ingeniería "ADS-B", del Subcomité de Ingeniería Aeronáutica perteneciente al Comité Consultivo Nacional de Normalización de Transporte Aéreo.