







Resultados de la encuesta para el Monitoreo y Evaluación del Sistema de Educación Dual en México 2020-2021

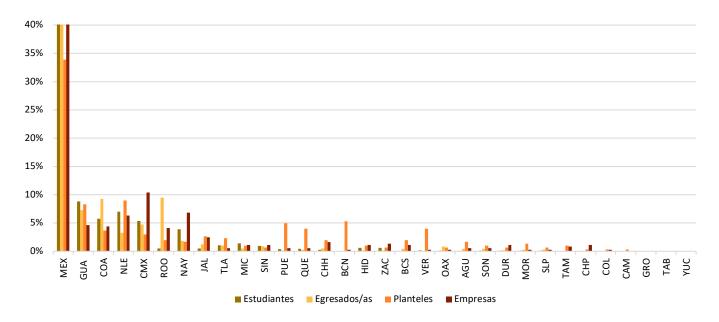
La encuesta para el Monitoreo y Evaluación del Sistema de Educación Dual en México 2020- 2021, realizada por la Subsecretaría de Educación Media Superior (SEMS) y la Cooperación Alemana para el Desarrollo Sustentable (GIZ), se llevó a cabo mediante una plataforma digital que recabó respuestas anónimas de Empresas, Planteles educativos del nivel medio superior (Planteles), Egresados/as y Estudiantes de último semestre de la Educación Dual (Estudiantes). Se publicó un cuestionario para cada uno de los tres perfiles encuestados y se recabaron respuestas del 03 al 26 de febrero 2021.

La encuesta se considera representativa. Se recibieron respuestas de 29 de las 32 entidades federativas.

Participantes

Empresas	365
Planteles	301
Egresados/as:	1,198
Estudiantes	1,337
Total de encuestas recibidas	3,201

Participación por entidad



^{*}Entidades con mayor participación: Estado de México, Guanajuato, Coahuila, Nuevo León y CDMX.

Entidades sin participación: Guerrero, Tabasco y Yucatán.







Sobre las Empresas participantes

Empresas participantes por sector económico

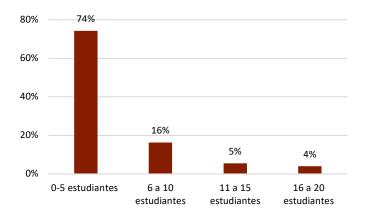
Los 5 sectores económicos con mayor participación.

Industrias manufactureras Servicios de alojamiento y preparación de alimentos y bebidas. Servicios profesionales, científicos y técnicos Otros servicios excepto actividades gubernamentales Transportes, correos y almacenamiento 26%

Carreras más cursadas por las y los estudiantes en formación en la Empresa

Contabilidad	10%
Administración	9%
Máquinas y herramientas	8%
Electromecánica	8%
Técnico en programación	7%
Alimentos y bebidas	7%

Estudiantes duales en formación en la Empresa



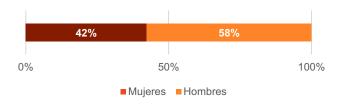
Años participando en la Educación Dual

Zimprocae Tie arree promotate	Empresas	1.9 años promedio
-------------------------------	----------	-------------------

Relación con la cámara empresarial

El 70% de las Empresas firmaron convenio con la cámara empresarial.

Estudiantes duales por género en formación





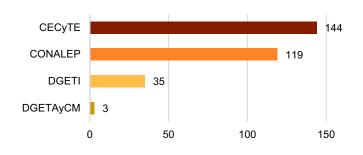






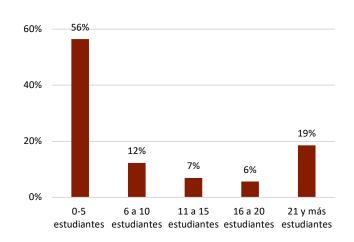
Sobre los Planteles participantes

Participación por Subsistema



Los Planteles están vinculados en promedio con 5.5 empresas.

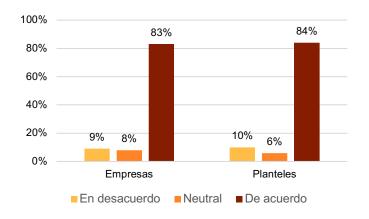
Estudiantes duales en formación en el Plantel



Indicadores generales. Empresas y Planteles

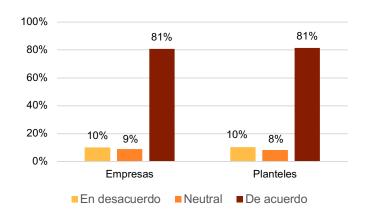
Desempeño comparado

Encuestados confirman que los Egresados/as de la Eduacación Dual están mejor preparados que los estudiantes del sistema escolarizado.



Satisfacción con la calidad del aprendizaje

Encuestados confirman que las competencias de los Egresados/as de la Educación Dual cumplen con los requerimientos de la Empresa.





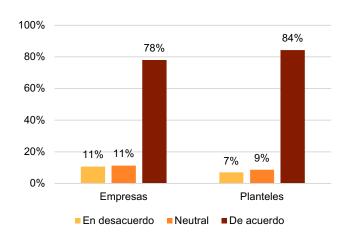






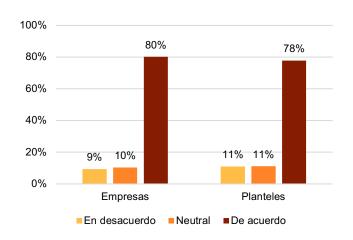
Satisfacción con la calidad de la selección

Ecuestados confirman que la preselección de estudiantes es adecuada y responde a los requisitos de las Empresas.



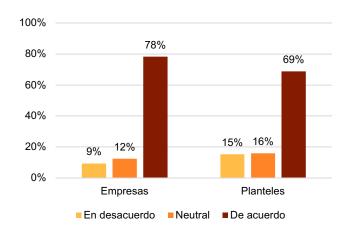
Relación Plantel / Empresa

Encuestados confirman que la comunicación entre Empresa y Plantel es adecuada y suficiente.



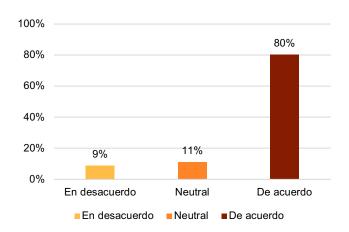
Proceso de formalización Plantel / Empresa

Encuestados confirman que la formalización del convenio fue un proceso sencillo y eficiente.



Proceso de formalización. Empresas

Empresas confirman que el contenido de los convenios es suficiente y adecuado.





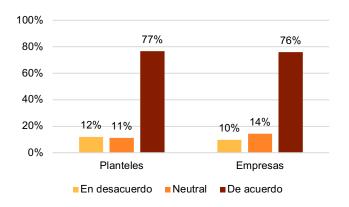






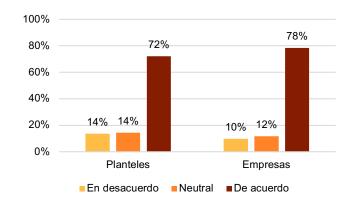
Capacitación para implementar la Educación Dual

Encuestados confirman que la capacitación recibida para instruir e implementar la Educación Dual fue adecuada.

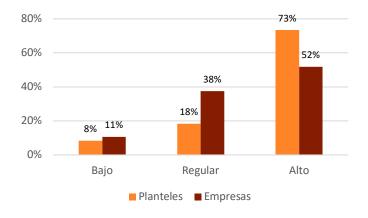


Capacitación para evaluar la Educación Dual

Encuestados confirman que la capacitación recibida para evaluar a los estudiantes de la Educación Dual fue adecuada.



Percepción del impacto de la contingencia por SARS-CoV-2 en la implementación de la Educación Dual



189 de las 365 Empresas y 221 de los 301 Planteles consideran que el impacto por la contingencia sanitaria ha sido Alto.





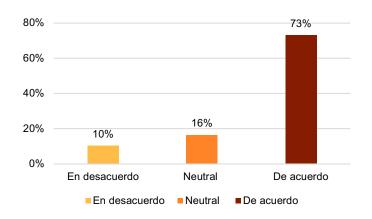




Indicadores generales. Egresados/as y Estudiantes

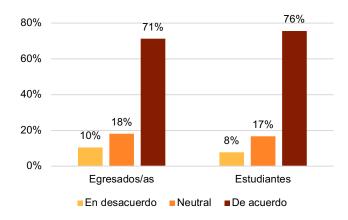
Satisfacción con la calidad del aprendizaje

Egresados/as empleados/as confirman que los conocimientos aprendidos en su formación cumplen con los requerimientos de su actual puesto de trabajo.



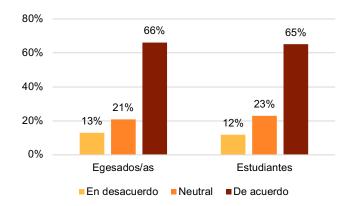
Perspectivas de empleo

Egresados/as y Estudiantes confirman que la Educación Dual contribuyó/contribuirá a encontrar un trabajo adecuado.



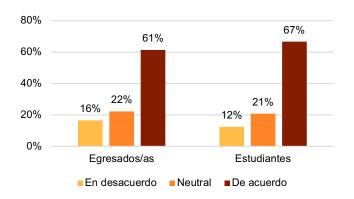
Congruencia teórico-práctica

Egresados/as y Estudiantes confirman congruencia y sincronía entre los conocimientos teóricos impartidos por la escuela y el conocimiento práctico obtenido en la Empresa.



Plan de rotación

Egresados/as y Estudiantes confirman congruencia entre plan de rotación y puestos de aprendizaje.











Competencias Adquiridas



El 92% de los Egresados/as y el 94% de los Estudiantes recomendarían la Educación Dual a una persona recién incorporada a un bachillerato tecnológico.