

## PERFIL DE EGRESO

Modelo Académico 2025

### Profesional Técnico-Bachiller en Laministería y Recubrimiento de las Aeronaves

Al término de su formación, la o el egresado contará con una preparación integral que le permitirá incorporarse de manera eficiente a la vida social y laboral. Habrá consolidado conocimientos, competencias, actitudes y valores que lo facultan para la toma de decisiones con sentido crítico, creativo, ético y responsable. De igual forma, estará preparado para participar activamente en el sector productivo, con un desempeño competitivo y pertinente a las demandas del mercado laboral, así como para continuar su desarrollo en ámbitos académicos, profesionales y laborales de su elección.

Asimismo, la o el estudiante, cumplirá con el Perfil de Egreso común del Bachillerato Nacional<sup>1</sup>, lo que le permitirá incorporarse a la educación superior si así lo desea.

Este documento está conformado por el Perfil de Egreso del Bachillerato Nacional y por el Currículum Laboral:

#### RASGOS DEL PERFIL DE EGRESO DEL BACHILLERATO NACIONAL

1. Desarrolla una actitud reflexiva que le permite conocer, problematizar y argumentar sobre las situaciones que afectan su ámbito comunitario, regional y global, a partir del diálogo y desde una perspectiva humanista y científica.
2. Reconoce su condición histórica y social para intervenir en la conformación y transformación de las estructuras políticas que organizan la sociedad que habita.
3. Se involucra en la búsqueda del bienestar humano y del cuidado del medio ambiente a partir de la comprensión ética de las ciencias, humanidades y tecnologías en tanto construcciones colectivas que buscan explicar los fenómenos de su entorno.
4. Conoce, defiende y ejerce su derecho como persona ciudadana a participar en la construcción y el desarrollo de alternativas que promuevan la justicia social, desde una perspectiva intercultural, de derechos humanos e igualdad de género.
5. Ejerce su ciudadanía digital a través de un posicionamiento ético sobre la pertinencia del desarrollo, distribución y uso de las tecnologías digitales.
6. Cuida su salud de forma integral a partir de la alimentación sana, la práctica de actividad física y la construcción de vínculos intersubjetivos responsables basados en el respeto a la diferencia, la dignidad, la igualdad sustantiva y los derechos humanos.
7. Utiliza herramientas orales y escritas para la expresión clara y coherente de sus ideas, perspectivas y emociones.
8. Hace uso de las teorías, metodologías y pensamiento algorítmico de las diversas áreas del conocimiento para entender, intervenir y resolver problemas de su cotidianidad.

## PERFIL DE EGRESO

**Modelo Académico 2025**

9. Reconoce, aprecia y aprehende el valor estético del patrimonio cultural, así como las diferentes manifestaciones artísticas.

### CURRÍCULUM LABORAL

Al egresar, la o el profesional técnico bachiller estará facultado para aplicar las siguientes competencias laborales:

#### **Propósito de la carrera de Profesional Técnico Bachiller en Laministería y Recubrimiento de las Aeronaves**

Realizar los servicios de mantenimiento y reparación de las estructuras de las aeronaves, utilizando las especificaciones técnicas, manuales del fabricante, normas técnicas vigentes y estándares de calidad.

#### **Competencias laborales extendidas**

1. Liderar acciones emprendedoras e innovadoras de acuerdo con los requerimientos personales y laborales en el marco de la sostenibilidad.
2. Identificar y evaluar daños en las estructuras de las aeronaves, mediante el uso de su conocimiento en las características de integridad estructural
3. Aplicar técnicas de aseguramiento de calidad y el análisis de planos, diagramas y documentación técnica.
4. Realizar la reparación y mantenimiento de estructuras metálicas y de materiales compuestos de las aeronaves, interpretando información y especificaciones técnicas y estándares de calidad, para realizar su trabajo de manera responsable, creativa y eficiente; adaptándose y anticipándose a los cambios que, en materia de seguridad, confiabilidad y tecnología, que su entorno exige.
5. Proponer actualizaciones a los procedimientos de mantenimiento enunciados en el Manual General de Mantenimiento de las empresas, buscando mejoras de seguridad, rentabilidad y calidad en los procesos de administración y control de mantenimiento, adaptándolos así, a los retos que la industria impone.
6. Evaluar las condiciones de aeronavegabilidad de las aeronaves, basándose en los estándares de seguridad dictados por la normatividad vigente y los procedimientos establecidos por el fabricante de la aeronave.
7. Efectuar el mantenimiento de control y prevención de corrosión de las aeronaves, asignando recursos humanos, técnicos y materiales de acuerdo a los programas y servicios de mantenimiento asignados.
8. Participar activamente en la organización y supervisión de los servicios de mantenimiento de las aeronaves, usando sus conocimientos en normatividad aérea, procedimientos de trabajo y gestión del mantenimiento, fortaleciendo y mejorando el rendimiento de los recursos asignados a mantenimiento.

## PERFIL DE EGRESO

**Modelo Académico 2025**

### Trayectos Técnicos

Adicionalmente, el egresado contará con competencias de especialización en un campo profesional específico de la carrera, de acuerdo con los intereses y necesidades del campo de trabajo de la región.



**Septiembre, 2025**

---

<sup>1</sup> Acuerdo número 21/08/25 por el que se establece y regula el Marco Curricular Común de la Educación Media Superior.  
[https://dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5765757&fecha=15/08/2025#gsc.tab=0](https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5765757&fecha=15/08/2025#gsc.tab=0)