

**LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA  
COORDINACIÓN DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR**

La importancia de orientar los esfuerzos del sector educativo para la formación de talentos, en función de alto valor agregado como es el sector aeroespacial, se

**CONVOCA:**

A los profesionales zacatecanos adscritos al sistema educativo estatal, a formar parte del cuerpo docente para la implementación del nuevo Modelo Aeroespacial en los términos y condiciones siguientes:

**I.- CARÁCTER Y NATURALEZA DEL PUESTO**

Carga de Trabajo	Adscripción	Conocimientos y Habilidades
 <b>Maestro de compuestos aeroespaciales (Composites Program)</b>	S.E.C.	1. Docencia a Nivel Superior (bachillerato, Técnico, TSU, o licenciatura). 2. Eficiencia en el uso de aplicaciones MS Office Word, Excel, PowerPoint. 3. Manejo avanzado de Trigonometría y Geometría, Dimensiones y Tolerancias. 4. Lectura e interpretación de medidas. 5. Lectura de planos y croquis 6. Implementación de partes de material compuesto de moldes abiertos, moldes cerrados o moldes de contacto (o plástico) 7. Partes reparadas de material compuesto (o plásticos) 8. Manufactura y reparaciones de moldes de material compuesto (o plástico) 9. Prototipos funcionales de manufactura 10. Ensamble de componentes de material compuesto (o plástico) 11. Talleres aplicados a la transformación de materiales compuestos (o plásticos) 12. Desarrollo de procesos de manufactura 13. Implementación de producción de materiales compuestos o plásticos.

**II.- EL PERFIL ACADÉMICO Y LOS REQUISITOS QUE DEBERÁN CUBRIR LOS ASPIRANTES A OCUPAR EL PUESTO SON LOS SIGUIENTES:**

Grado Académico	Perfil Requerido
Ingeniero Titulado en Aeronáutica, Procesos de Producción, Materiales, Mecánica, Mecatrónica o área afín.	<b>Requisitos Académicos:</b> Formación académica completa (Título Profesional); con grado de Maestría o doctorado según se especifique. Experiencia docente sobre el área, de preferencia o afín. Manejo del idioma inglés (Leído, escrito, hablado y entender terminología técnica preferentemente)  <b>Experiencia Docente y Profesional:</b> Experiencia docente sobre el área, de preferencia o afín. Experiencia en el trabajo con compuestos.

**DE LA ENTREGA DE EXPEDIENTES:**

- Entregar documentos probatorios de los Requisitos Académicos, Experiencia Docente y Profesional;
- Entregar la siguiente documentación:
  - Solicitud por escrito, señalando el puesto al que participará;
  - Curriculum Vitae acompañado de las evidencias documentales;
- Los aspirantes deberán enviar la información a la siguiente dirección electrónica: [secedueroespacial@gmail.com](mailto:secedueroespacial@gmail.com) a partir de la publicación de la presente convocatoria y hasta las 14:00 hrs del día 10 de julio de 2009.

**PUBLICACIÓN DE RESULTADOS:**

- Se enviará la información a la dirección electrónica que proporcione cada aspirante.
- La selección de aspirantes será realizada por expertos en el área, y su decisión será inapelable.

**ATENTAMENTE**  
Guadalupe, Zac., a 29 de junio de 2009



**SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA**  
**MA. DE LA LUZ MEDINA LOMELI**  
 SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA



**SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y CULTURA**  
 COORDINACIÓN DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR

**PROFR. ULISES FERNIZA MONTES**  
 COORDINADOR DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR



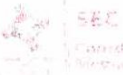
**LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN Y CULTURA**  
**COORDINACIÓN DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR**

La importancia de orientar los esfuerzos del sector educativo para la formación de talentos, en función del alto valor agregado como es el sector Aeroespacial, se

**CONVOCA:**

A los profesionales zacatecanos adscritos al sistema educativo estatal, a formar parte del cuerpo docente para la implementación del nuevo Modelo Aeroespacial en los términos y condiciones siguientes:

**I.- CARÁCTER Y NATURALEZA DEL PUESTO**

Carga de Trabajo	Adscripción	Conocimientos y Habilidades
 Maestro de maquinado aeroespacial (Maching Program)	S.E.C.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Docencia a Nivel Superior (Bachillerato, Técnico, TSU, licenciatura).</li> <li>2. Eficiencia en el uso de aplicaciones MS Office Word, Excel, PowerPoint.</li> <li>3. Manejo avanzado de Trigonometría y Geometría, Dimensiones y Tolerancias.</li> <li>4. Lectura e interpretación de medidas.</li> <li>5. Matemáticas aplicadas: máquinas-herramientas de maquinado convencionales y de control numérico.</li> <li>6. Lectura de planos y croquis.</li> <li>7. Capaz de llevar a cabo trabajo de taller en máquinas y herramientas.</li> <li>8. Llevar a cabo trabajo de maquinado en máquinas –herramientas convencionales, uso de máquinas como torno y fresadoras; y/o materiales similares al plástico.</li> <li>9. Maquinado simple y complejo de partes.</li> <li>10. Capaz de desarrollar programación manual.</li> <li>11. Maquinado simple de partes con torno y en un equipo de maquinado de control numérico.</li> </ol>

**II.- EL PERFIL ACADÉMICO Y LOS REQUISITOS QUE DEBERÁN CUBRIR LOS ASPIRANTES A OCUPAR EL PUESTO SON LOS SIGUIENTES:**

Grado Académico	Perfil Requerido
Ingeniero Titulado en Aeronáutica, Procesos de Producción, Materiales, Mecánica, Mecatrónica o área afín.	<p><b>Requisitos Académicos:</b>            Formación académica completa (Título Profesional).            Experiencia docente sobre en el área, o afín.            Manejo del idioma inglés (Leído, escrito, hablado y entender terminología técnica preferentemente).</p> <p><b>Experiencia Docente y Profesional:</b>            Experiencia docente sobre en el área, o afín.            Experiencia en el trabajo de maquinados con torno, fresadora y/o equipo de Control Numérico Computarizado.</p>

**DE LA ENTREGA DE EXPEDIENTES:**

1. Entregar documentos probatorios de los Requisitos Académicos, Experiencia Docente y Profesional;
2. Entregar la siguiente documentación:
  - Solicitud por escrito, señalando el puesto al que participará;
  - Curriculum Vitae acompañado de las evidencias documentales;
3. Los aspirantes deberán enviar la información a la siguiente dirección electrónica: [secedueroespacial@gmail.com](mailto:secedueroespacial@gmail.com) a partir de la publicación de la presente convocatoria y hasta las 14:00 hrs del día 10 de julio de 2009.

**PUBLICACIÓN DE RESULTADOS:**

1. Se enviará la información a la dirección electrónica que proporcione cada aspirante.
2. La selección de aspirantes será realizada por expertos en el área, y su decisión será inapelable.

**ATENTAMENTE**  
 Guadalupe, Zac., a 29 de junio de 2009



SECRETARIA  
 DE EDUCACION  
 Y CULTURA  
 ZACATECAS

LIC. MA. DE LA LUZ MEDINA LOMELI  
 SECRETARIA DE EDUCACIÓN Y CULTURA



SECRETARIA  
 DE EDUCACION Y CULTURA  
 COORDINACION DE  
 EDUCACION MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR

PROF. ULISES FERNIZA MONTES  
 COORDINADOR DE EDUCACIÓN MEDIA  
 SUPERIOR Y SUPERIOR