

Buscan especialistas en aviación, aeronáutica y mecatrónica

# Demanda industria egresados técnicos

**Los estudiantes de estas carreras hallan empleo en seis meses**

LOURDES ZAMBRANO

Las reformas recientes, como la fiscal, además del desarrollo de industrias estratégicas, ha aumentado la demanda de profesionales técnicos en la industria y las empresas.

Los auxiliares contables están a la orden del día, igual que los técnicos en aviación, aeronáutica y mecatrónica.

“Actualmente, y debido a la reforma fiscal, nos están solicitando, por ejemplo, muchos auxiliares de contadores”, mencionó Margarita Chico, directora de Comunicación de Trabajando.com, comunidad laboral que en los últimos años ha aumentado su oferta de puestos para perfiles técnicos.

Anteriormente, se concentraban en ofrecer vacantes para egresados de licenciaturas en universidades públicas y privadas.

“De repente nos topamos con que las empresas nos empezaron a pedir técnicos y nosotros, que nada más estábamos trabajando con universidades públicas y privadas, nos vimos en la tarea de sumar a esta comunidad a universidades tecnológicas carreras del Conalep”, señaló Chico.

“Las empresas nos decían: ‘en este momento tengo mucha vacante para carreras técnicas’”.

Entonces se acercaron al sistema Conalep, a las universidades politécnicas y a los institutos tecnológicos de las entidades.

La Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas de la SEP tiene registradas poco más de 120 instituciones de este tipo presentes en todo el país.

En el último reporte disponible, el Prontuario Estadístico 2012, la coordinación señala que hubo una matrícula de 147 mil 561 alumnos, de éstos, 110 mil 122 estaban inscritos en programas de nivel Técnico Superior y 36 mil 951, en licenciatura.

Sobre los egresados de nivel Técnico Superior, el reporte señala que 80.7 por ciento tenía trabajo a los seis meses de haber terminado sus estudios.

Además, la satisfacción de los empleadores para con quienes tenían este perfil fue de 8.7 en promedio, en una escala de 10.

La **Confederación Patronal de la República Mexicana (Coparmex)** tiene el piloto del programa Modelo Mexicano de Formación Dual, en 9 estados, con el que se busca formar personal capacitado para la industria a nivel medio superior.

Las entidades que más piden perfiles son el Distrito Federal, Estado de México, Nuevo León, Chihuahua, Jalisco, Guanajuato, Veracruz.

Chico también detectó que las carreras técnicas están regionalizadas, es decir, surgen programas de acuerdo con las necesidades de la región, como en Veracruz, que tiene carreras enfocadas en la industria petrolera.



## Son bien recibidos

Los egresados de carreras técnicas han tenido éxito en su inserción en la industria.

### EL PERFIL

Hombres, entre 18 y 30 años.  
Promedio de edad en graduados del Conalep: 19 años.  
Salario: entre 3 y 9 mil pesos

### LAS ÁREAS MÁS SOLICITADAS

- Auxiliares contables
- Técnicos en electrónica
- Asistentes de laboratorio
- Técnicos en mecatrónica
- Analistas de nómina
- Soporte técnico (sistemas computacionales)
- Técnico automotriz

### LA OFERTA

120 universidades tecnológicas

### TAMAÑO

Red Conalep  
40,000 estudiantes

Universidades Tecnológicas y Politécnicas 150,000 estudiantes



80.7%

De los graduados en nivel Técnico Superior tenían trabajo a los 6 meses de terminar

74%

Estudiaron en nivel Técnico Superior

### COSTO UNITARIO (Pesos)

**26,805**

En las Universidades Tecnológicas y Politécnicas

**270,000**

En la Universidad Aeronáutica de Querétaro

**8.7**

Calificación de satisfacción de empleadores para con los técnicos superiores

Fuente: Encuesta de Inserción Laboral del Inegi 2012, Prontuario Estadístico 2012 de la Coordinación General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas de la SEP