

## Instituto Tecnológico de Celaya

*Características del Programa.*  
*Se ofrecen becas para realizar estudios de:*

### **Maestría en:**

- **Gestión Administrativa**  
Líneas de investigación:  
Micropequeñas y medianas empresas  
Administración de la Innovación y la Tecnología

Coordinador: Eugenio Guzmán Soria  
eugenio@itc.mx

- **Ingeniería Industrial**  
Líneas de investigación:  
Calidad  
Manufactura

Coordinador: MC Enrique Luna Ramos  
eluna@itc.mx

### **Maestría en Ciencias en:**

- **Ingeniería Bioquímica**  
Líneas de investigación:  
Bioingeniería  
Ciencia y tecnología de alimentos  
Biología molecular

Coordinadora: Dra. Cristina Irma Pérez Pérez  
cristina\_perez@itc.mx

- **Ingeniería Electrónica**  
Líneas de investigación:  
Calidad de energía  
Sistemas de adquisición y procesamiento de señales

Coordinador: Dr. Juan Prado Olivares  
jprado@itc.mx

- **Ingeniería Mecánica**  
Líneas de investigación:  
Diseño mecánico  
Cinemática y Mecanismos

## Automatización y Control Ingeniería de Materiales

Coordinador: MC Álvaro Sánchez Rodríguez  
asanchez@itc.mx

- **Ingeniería Química**

Líneas de investigación:

Biotecnología  
Ingeniería Ambiental  
Optimización, control y síntesis de procesos  
Reactores químicos y cinética  
Termodinámica

Coordinador: Dr. Juan Carlos Fierro González  
jcfierro@iqcelaya.itc.mx

### **Doctorado en Ciencias en**

- **Ingeniería Química**

Líneas de investigación:

Biotecnología  
Ingeniería Ambiental  
Optimización, control y síntesis de procesos  
Reactores químicos y cinética  
Termodinámica

Coordinador: Dr. Juan Carlos Fierro González  
jcfierro@iqcelaya.itc.mx

### **Destinatarios**

Las becas se ofrecen a ciudadanos de los países donde se difunda la Convocatoria de Becas de la SRE para Extranjeros.

### **Duración**

Maestría	dos años
Doctorado	tres años

### **Institución mexicana receptora**

Instituto Tecnológico de Celaya

### **Requisitos**

- Cumplir con lo requerido en la Convocatoria de Becas de la Secretaría de Relaciones Exteriores para Extranjeros.

- Tener promedio general mínimo de 8, en escala del 1 al 10, o su equivalente.
- Aprobar examen de admisión.
- Para ingresar al doctorado se deberá tener el grado de maestría en área afín al programa.
- Obtener la aceptación por parte del Instituto Tecnológico de Celaya. Los interesados deberán ponerse en contacto con el Ing. Arnoldo Maeda Sánchez, Jefe de la División de Estudios de Posgrado e Investigación, Correos electrónicos: [depi@itc.mx](mailto:depi@itc.mx), [maeda@itc.mx](mailto:maeda@itc.mx) o con el Coordinador del posgrado elegido, en Av. Tecnológico y Antonio García Cubas s/n, Apartado Postal 57, C.P. 38010, Celaya, Gto. Tels. (461) 611 7575 y 611 7744, Fax. (461) 611 7979, página Web: [www.itc.mx](http://www.itc.mx).
- Regresar a su país al término de la beca.
- Presentar la candidatura en la Solicitud A de esta Convocatoria.

## **Beneficios**

### **Instituto Tecnológico de Celaya**

- Cuota preferencial de \$7,500.00 correspondiente a inscripción y colegiatura por semestre.

### **SRE**

- Cuota mensual de manutención equivalente a:
  - 1) 4 salarios mínimos del D.F., si se trata de maestría.
  - 2) 5 salarios mínimos del D.F., si se trata de doctorado.
- Transportación internacional, al principio y al término de la beca, siempre y cuando exista reciprocidad con el gobierno del candidato.
- Transportación nacional de México, D.F. a Celaya, Gto., al principio de la beca y de Celaya, Gto., a México, D.F., al término de la beca.
- Seguro médico del IMSS, a partir del tercer mes de la beca.