



---

La Universidad Iberoamericana Torreón, a través de la Dirección General Académica, convoca a participar en el proceso de selección de

**Profesor- Investigador de Tiempo Completo**  
**para el Departamento de Ingenierías, Arquitectura y Diseño**

**Áreas: Matemáticas, Física o Química; o en alguna otra de las siguientes ramas de la Ingeniería: Mecánica, Ambiental, de Materiales, Electrónica, Civil, Mecatrónica, Automotriz, Eléctrica o Industrial**

**I. DESCRIPCIÓN GENÉRICA.**

Para la Universidad Iberoamericana Torreón, un(a) profesor(a)-investigador(a) de tiempo debe cumplir las siguientes funciones principales:

**1. Con relación a la docencia:**

- Ser facilitador de los procesos de enseñanza-aprendizaje, realizando las funciones universitarias sustantivas que propicien en los estudiantes aprendizajes activos y participativos para el desarrollo integral del saber en la disciplina o profesión.
- Realizar actividades de planeación académica de niveles, conducción y evaluación de los procesos de enseñanza-aprendizaje.
- Diseñar, dar tutoría y acompañar programas académicos a distancia.
- Acompañamiento a estudiantes proporcionándoles a los alumnos todos los recursos que la Universidad tiene para que logren el aprendizaje esperado, así como la orientación y apoyo efectivo en el curso de la carrera.
- Apoyar en la revisión de la estructura curricular y actualización en los planes de estudio.

- Atender las demás actividades que de modo expreso soliciten otras autoridades universitarias, según el ámbito de su competencia.
- Asistir en las actividades relacionadas con tutoría y asesoría académica.
- Colaborar en las tareas relacionadas con los servicios administrativos de lo académico.
- Conocer y contribuir en el logro de los indicadores académicos.

## **2. Con relación a la investigación:**

- Apoyar los intereses a largo plazo y colaborar en las actividades del Departamento de Ingenierías, Arquitectura y Diseño.
- Planeación y presentación de propuestas justificadas; elaboración; y ejecución de proyectos de investigación relevantes al área de arquitectura.
- Llevar a cabo la investigación con forme a los principios éticos universales, y recalcar sus beneficios.
- Documentar y crear reportes de los procesos e investigaciones llevadas a cabo.
- Garantizar la publicación, así como la difusión de los resultados de los proyectos de investigación y promoverlos en congresos, coloquios y publicaciones nacionales e internacionales.
- Participar en foros, talleres, seminarios relacionados con la actualización de su disciplina, así como en órganos colegiados.
- Aplicar y compartir los conocimientos adquiridos por medio de la investigación.

## **II. PERFIL DEL PUESTO.**

Toda persona interesada deberá poseer:

- Edad mínima 25 años.
- Afinidad con los valores y la propuesta educativa del Sistema Universitario Jesuita (SUJ).
- Orientación al servicio, control administrativo, sensibilidad a lineamientos, excelentes relaciones interpersonales, gestión de recursos, enfoque en resultados, iniciativa, compromiso.
- Disponibilidad de horario.

### **1. Para la docencia:**

- Licenciatura en cualquier rama de la Ingeniería, con título y cédula.
- Experiencia docente y profesional.
- Capacidad para la relación interpersonal, manifestada por una excelente comunicación oral y escrita.
- Demostrar compromiso con la calidad académica y la evaluación continua.

### **2. Para la investigación:**

- Maestría en Matemáticas, Física o Química; o en alguna otra de las siguientes ramas de la Ingeniería: Mecánica, Ambiental, de Materiales, Electrónica, Civil, Mecatrónica, Automotriz, Eléctrica o Industrial (titulado).
- Estudios de doctorado (deseable).
- Contar con experiencia internacional.
- Dominio del idioma inglés y un 3er idioma (deseable).
- Eficiente manejo de tecnologías de información.
- Experiencia en investigación comprobable.

- Haber realizado publicaciones a nivel nacional e internacional.
- Haber participado en conferencias; organizado y participado en talleres.
- Contar con los requisitos para ser candidato al Sistema Nacional de Investigadores (S.N.I.) o con nivel S.N.I.
- Contar con creatividad, innovatividad y curiosidad, especialmente a la hora de resolver problemas.
- Estar actualizado y consciente de las necesidades y dificultades actuales que se enfrentan nacional e internacionalmente.
- Disposición para trabajar de manera colaborativa en equipos multidisciplinarios y participación en cuerpos colegiados.
- Apertura y disponibilidad para asumir los encargos que se le asignen; con capacidad para aceptar los cambios que experimente ya sea en su campo de conocimiento, su campo de actuación profesional, o el ejercicio de las tareas que le sean asignadas y con disposición a formarse y capacitarse para prestar el mayor servicio posible.

### **III. SUELDO Y PRESTACIONES.**

El sueldo base corresponderá a la categoría académica asignada de acuerdo al Reglamento para la Función Académica de la Universidad Iberoamericana Torreón, más prestaciones superiores a las de ley.

### **IV. PROCESO DE SELECCIÓN.**

Los interesados que cubran los requisitos deberán:

1. Enviar un mensaje de correo electrónico, a partir de febrero del 2018, a la siguiente dirección: [recursos.humanos@iberotorreon.edu.mx](mailto:recursos.humanos@iberotorreon.edu.mx), indicando en la sección de "Asunto": "Convocatoria Profesor-Investigador de Tiempo Completo Departamento de Ingenierías, Arquitectura y Diseño", e incluyendo los siguientes elementos como adjuntos:
  - a. Currículum vitae actualizado.
  - b. Carta de exposición de motivos para participar en el proceso de selección.
  - c. Copia por ambos lados de los títulos y de las cédulas profesionales (Licenciatura, Maestría y, en su caso, Doctorado).
  - d. Documentos que avalen sus conocimientos en el área, su actualización constante, así como documentos que avalen su experiencia como docente nivel superior e investigador en el área de Ingeniería.
2. Asistir a las entrevistas necesarias en las fechas que se indiquen.
3. Realizar las pruebas que para tal efecto determine la Dirección de Personal.

V. CALENDARIO.

FECHA	PROCESO
A partir de febrero del 2018	<b>Proceso de documentación-</b> entrega por correo electrónico de los elementos detallados en la sección anterior.
Abierto	<b>Proceso de selección-revisión de la documentación y selección preliminar.</b>
Abierto	<b>Entrevistas-</b> se integrará una terna final.
Abierto	<b>Presentación de pruebas determinadas-</b> Psicometrías, evaluación médica, microenseñanza.
Abierto	<b>Resultados-</b> se darán a conocer directamente a los participantes por correo electrónico y/o llamada telefónica.
Hasta cubrir la vacante	<b>Contratación e inicio de labores.</b>

“La Verdad nos hará libres”

Dirección de Personal

Universidad Iberoamericana Torreón  
Calzada Iberoamericana # 2255  
Colonia Ejido La Unión  
Torreón, Coahuila. México  
C.P. 27420  
[www.iberotorreon.edu.mx](http://www.iberotorreon.edu.mx)  
Tel. (871) 705-10-10  
01-800-112-IBERO

Febrero de 2018