

# CONVOCATORIA PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO

La **Universidad Politécnica del Estado de Morelos (UPEMOR)**, institución pública de educación superior, convoca a Profesionales que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria, a participar en el proceso de selección para ocupar una vacante del:

**PUESTO de:** Profesor de Tiempo Completo **Categoría "B"** **Horas/semana:** 40 **Horario:** 9 a 17hrs



**Fecha de emisión de la convocatoria:** 17 de febrero de 2012

<b>Periodo inicial de contratación :</b> 3 meses	<b>Fecha de Ingreso:</b> Mayo 2012.
<b>Programa académico de adscripción:</b> Ingeniería en Biotecnología	<b>Disciplina:</b> Ingeniería

**Líneas Innovadoras de Investigación aplicada o Desarrollo Tecnológico a las que se integraría:**

- Respuesta bioquímica y molecular de organismos de importancia económica.
- Diagnóstico y control de patógenos.
- Diseño de bioprocesos para el aprovechamiento de biomoléculas.

**Perfil**

Características necesarias presentar evidencia	Características Deseables Competencias
Título y Cédula de: Ingeniero Químico Industrial, Ing. Químico, Ing. Bioquímico, Ing. Biotecnología o área afín	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificar características técnicas, uso y manejo de biorreactores.</li> <li>• Realizar escalamiento de procesos, aplicando técnicas de bioingeniería.</li> <li>• Aplicar técnicas de Micropropagación, transformación genética y análisis molecular de plantas.</li> <li>• Identificar Fitopatologías y la respuesta inmune de plantas,</li> <li>• Aplicar técnicas de aislamiento de fitopatógenos.</li> <li>• Identificar y manejar bases de datos biológicos disponibles en Internet</li> </ul>
Grado de doctor en: Biotecnología, Farmacia, o área afín	
Experiencia docente en educación superior de al menos 4 años,	
Presentar evidencia de experiencia de cuando menos 3 años en desarrollo de proyectos de investigación y desarrollo de tecnología en la materia o área afín a su formación y/o especialidad	
vinculación y colaboración con organizaciones del sector productivo	
Formación de recursos humanos a nivel de licenciatura	
Preferentemente pertenecer al SNI	

**Funciones Específicas**

1.-Gestión académica. Es la función que define el rumbo de la institución, a partir de la implantación y operación de las decisiones académicas. Puede ser individual o colectiva y comprende la participación en:

a) Cuerpos colegiados formales (cuerpos académicos, colegios, consejos, comisiones dictaminadoras, etc.).

b) En comisiones para el diseño, la evaluación y operación de programas educativos y planes de estudio.

c) En comisiones para la evaluación de proyectos de investigación, vinculación o difusión.

d) Dirección, coordinación y supervisión de programas educativos, de investigación, de vinculación o difusión.

2. Desarrollo y aplicación de Líneas innovadoras de investigación aplicada o desarrollo tecnológico (LIIADT), las cuales se orientan principalmente a la asimilación, desarrollo, transferencia y mejora de tecnologías y procesos para apoyar al sector productivo y de servicios de una región en particular. La investigación es el método más común, pero no el único para llevar a cabo las actividades de LIIADT asociado a un cuerpo académico institucionalmente constituido.

3.-Docencia. Actividad concentrada en el aprendizaje de los alumnos que implica su presencia ante los grupos en clases teóricas, prácticas, talleres y laboratorios, que forman parte del programa educativo

4.-Tutoría. Se considera una forma de atención educativa donde el profesor apoya a un estudiante o a un grupo de estudiantes de una manera sistemática, por medio de la estructuración de objetivos, programas, organización por áreas, técnicas de enseñanza apropiadas e integración de grupos conforme a ciertos criterios y mecanismos de monitoreo y control, entre otros.

**Salario mensual:** \$12,000.00 netos más prestaciones.

Los interesados en concursar para este puesto, deberán enviar la documentación abajo especificada de forma impresa, dirigida a la Maestra Claudia Aurora Vázquez Acosta, Subdirectora de Capital Humano, acompañada de una carta de postulación indicando el nombre de la vacante **"PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO - INGENIERIA EN BIOTECNOLOGÍA"** o entregarla personalmente en la siguiente dirección: Boulevard Cuauhnáhuac 566, Lomas de Texcal, Jiutepec, Morelos CP.62550. Adicionalmente deberán enviar su Currículum Vitae ejecutivo en electrónico al correo [icastro@upemor.edu.mx](mailto:icastro@upemor.edu.mx) en atención a la Lic. Laura Agnes Castro Salas Subdirectora de Capital Humano. La fecha límite para recepción de documentos es el lunes 02 de Abril de 2012

- 1) Identificación oficial - credencial del IFE o pasaporte (copias)
- 2) CURP (copia)
- 3) Currículum vitae en extenso
- 4) Título y cédula profesional de nivel superior, y título y cédula profesional de postgrado (copias)
- 5) Documentación probatoria que acredite cumplimiento con características necesarias y deseables del perfil (copias)

**Nota:** Enviar documentación únicamente si cubre con el perfil señalado. Los candidatos preseleccionados con base en la revisión de su currículum vitae y evidencias documentales, serán invitados a participar en el proceso de selección definitiva, con base en evaluaciones psicométricas y las que determina la Comisión de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico de la UPEMOR.

Para dudas y aclaraciones, favor de comunicarse al teléfono (01777) 229-35-28 o (01777) 229-04-70 ext. 2308, de 10:00 a 14:00, con la Lic. Laura Agnes Castro Salas, Subdirectora de Capital Humano.

Jiutepec, Mor., a 17 de febrero del 2012