

La Universidad Tecnológica de Manzanillo invita a los interesados a participar en la Convocatoria Pública Abierta para cubrir el puesto de “**Profesor por Asignatura**” para impartir la materia de “**MATEMÁTICAS PARA INGENIERÍA I**” en la carrera de “**Energías Renovables**”, durante el cuatrimestre **Septiembre - Diciembre 2025**.

La convocatoria se efectúa con el objeto de ocupar la plaza de **Profesor por Asignatura**, con **4 horas por semana**, distribuidas en el turno **vespertino**, en el horario de **16:00 hrs a 20:35 hrs**, conforme a las necesidades del área o del Programa Educativo.

Objetivo del Puesto	Impartir clases, asesorar y orientar a los estudiantes en temas relacionados con cálculo multivariable, derivadas parciales, integrales múltiples y funciones vectoriales, conforme al plan de estudios vigente. Además, colaborar en actividades académicas complementarias.
Requisitos	<p>Los interesados deberán documentar y cumplir con lo siguiente:</p> <p>Indispensable:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Licenciatura en Matemáticas, Física, Ingeniería o áreas afines. <p>Deseable:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Experiencia profesional mínima de 1 años en actividades relacionadas con análisis matemático, cálculo avanzado, modelado o docencia. ✓ Conocimientos sólidos en: <ul style="list-style-type: none"> ○ Funciones multivariables ○ Derivadas parciales y vector gradiente ○ Integrales dobles y triples ○ Funciones vectoriales e integrales de línea ✓ Manejo de software de graficación matemática ✓ Tener dos años de experiencia docente a nivel superior. ✓ Tener cinco años de experiencia profesional relacionada con su ejercicio profesional ✓ Contar con acreditación pedagógica y didáctica.
Funciones	<p>Técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Impartir clases teórico-prácticas. ✓ Presentar la planeación de asignatura conforme al formato institucional. ✓ Evaluar con base en portafolios de evidencias y rúbricas. ✓ Asesorar y dar seguimiento al desempeño académico del alumnado. ✓ Participar en sesiones de retroalimentación con el área académica. ✓ Realizar evaluaciones de aprendizaje y registrar calificaciones en tiempo.
Proceso de selección	<p>Las y los interesados DEBERÁN enviar por correo electrónico la siguiente documentación:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Curriculum Vitae actualizado. ✓ Títulos y certificados académicos. ✓ Constancias que avalan la experiencia profesional, docente y demás requisitos señalados en la presente Convocatoria. ✓ Carta firmada dirigida al <i>Dr. Joel Salome Baylon, Director de la carrera de Ing. En energías renovables</i> en la que acepta ser evaluado conforme a esta convocatoria y al procedimiento establecido en la institución. (Anexo 1) <p>Nota: Cada uno de los documentos que se presenten para dar cumplimiento a los requisitos de esta Convocatoria, deberán ser guardados en PDF con un nombre</p>

	<p>que permita su fácil identificación, ejemplo: Curriculum Vitae, Título profesional, Experiencia docente, Experiencia profesional, etc.</p> <p>Etapas:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Análisis curricular: Se revisarán los documentos que evidencien el cumplimiento a los requisitos solicitados en la convocatoria, tales como: antecedentes académicos, la experiencia profesional y docente, entre otros. ✓ Evaluación Curricular: Los candidatos que cumplan con la etapa anterior, les será entrevistados para evaluar su trayectoria y experiencia laboral, el nivel de experiencia técnica, las aportaciones y nivel de experiencia en el área académica, entre otros. ✓ Clase muestra: Los candidatos finalistas realizarán una clase muestra frente a un grupo de estudiantes y/o profesores, para evaluar sus habilidades técnicas, pedagógicas, su capacidad para adaptarse al entorno académico y demostrando sus capacidades didácticas y su dominio de los contenidos de la asignatura.
Remuneración y/o prestaciones	Sueldo <u>\$145.825</u> (por hora) antes de impuestos.
Fechas de recepción de documentos	Se recibirán documentos en digital a partir del 22 al 28 de Agosto del 2025 . <i>Nota: en caso de que el candidato incumpla con alguno de los requisitos indispensables solicitados en la convocatoria, será descartada su participación en el proceso de selección.</i>
Fechas de inicio de actividades	A partir del 01 de Septiembre del 2025 . <i>Nota: los documentos físicos se entregarán al área de Capital Humano el primer día de actividades, en caso de que el candidato seleccionado incumpla, la institución se reserva el derecho de revertir la contratación.</i>

Para mayor información y/o envío de documentos que cubran el perfil solicitado:

Contacto: Lic. Rocío Virgen Rodríguez

Correo: rhumanos@utem.edu.mx con copia a direccion-academica@utem.edu.mx y direccion-energias@utem.edu.mx

Teléfono: 31433 14450 Ext. 3100

La Universidad Tecnológica de Manzanillo valora la diversidad y promueve la igualdad de oportunidades en el proceso de selección. Las y los candidatos serán evaluados exclusivamente con base en sus méritos y capacidades.

Atentamente

Universidad Tecnológica de Manzanillo

ANEXO 1

Manzanillo, Col. a ____ de ____ de 2025

ASUNTO: Aceptación de Evaluación

**DR. JOEL SALOME BAYLON
DIRECTOR DE CARRERA DE ENERGÍAS
RENOVABLES
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE MANZANILLO**

Por medio del presente, yo **[Nombre completo]**, manifiesto mi aceptación para ser evaluado conforme a esta convocatoria y al procedimiento establecido en la institución.

Atentamente

[Nombre completo]