



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
MÉXICO



ESTADO DE
MÉXICO
¡El poder de servir!

EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO

TEST
TIANGUISTENCO

"2024. Año del Bicentenario de la Erección del Estado Libre y Soberano de México"

Convocatoria 01 / 24-1
29 de enero del 2024

TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE TIANGUISTENCO SUBDIRECCIÓN DE ESTUDIOS PROFESIONALES

CONVOCATORIA PARA CONCURSO DE OPOSICIÓN EXTERNO

El Tecnológico de Estudios Superiores de Tlanguistenco con fundamento en lo establecido en los artículos 4, 5, 7, 8 y 21 de los Lineamientos que Establecen los Requisitos y Condiciones que debe reunir el Personal Académico que Imparte Planes y Programas de Estudio en los Institutos Tecnológicos Descentralizados, y el Reglamento de Condiciones Generales de Trabajo de los Servidores Públicos Generales y Académicos:

CONVOCA

A todo el personal docente interesados en participar en el **CONCURSO DE OPOSICIÓN**, como personal académico de nuevo ingreso con la categoría de Profesor de Asignatura, en la **División de Ingeniería Industrial** de acuerdo con lo siguiente:

1. DATOS GENERALES

PROGRAMA ACADÉMICO: INGENIERÍA INDUSTRIAL EN SUS DOS MODALIDADES **SEMESTRE II VIII**

UNIDAD (ES) DE APRENDIZAJE:

INDUSTRIA 4.0, IMPRESIÓN 3D

**ESPECIALIDAD Y NIVEL ACADÉMICO
REQUERIDO:**

Título profesional de Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica y/o Electromecánico, deseable con Maestría.

PROPÓSITO DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE:

Industria 4.0 Conoce comprende e implementa sistemas digitalizados en el ámbito manufacturero o de servicio para transformación de las empresas bajo las características de la industria 4.0.

Impresión 3D Aplica conocimientos de dibujo técnico en la manufactura aditiva para el diseño y análisis de elementos en impresión 3D, que se requieren en los procesos industriales.



Carretera Tenango – La Marquesa km. 22, Santiago Tilapa. C.P. 52650, Tlanguistenco, Estado de México.
Tel.: (713) 135 09 00.

dir_dtianquistenco@tecnm.mx / <https://test.edomex.gob.mx>

"2024. Año del Bicentenario de la Erección del Estado Libre y Soberano de México"

2. PERFIL DOCENTE:

Convocatoria 01 / 24-1
29 de enero del 2024

CONOCIMIENTOS	EXPERIENCIA PROFESIONAL	HABILIDADES	ACTITUDES
<p>1. Conoce, identifica y comprende las diferentes revoluciones industriales que han surgido a lo largo de la historia.</p> <p>2. Conoce, identifica y comprende el concepto, aspectos fundamentales, herramientas tecnológicas, ventajas y desventajas de la industria 4.0.</p> <p>3. Conoce, identifica y comprende los pilares tecnológicos de la industria 4.0.</p> <p>4. Crea elementos y o mecanismos mediante la impresión 3D.</p> <p>5. Comunica de manera inalámbrica dispositivos electrónicos.</p> <p>6. Desarrolla los elementos de actuación, comunicación y control de un sistema 4.0.</p> <p>7. Conoce, comprende y diseña el ciclo de vida de un producto.</p> <p>8. Conoce, identifica y comprende las operaciones de las cadenas de suministro inteligentes.</p> <p>9. Implementa la digitalización de un proceso industrial, ya sea manufacturero o de servicio.</p>	<p>Mínimo: tres años de desempeño profesional en áreas relacionadas a la asignatura, y con un mínimo de un tres de docencia en el nivel superior.</p> <p>Deseable: dos años de desempeño en el sector productivo de bienes y/o servicios.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Toma de decisiones. Trabajo en equipo. Capacidad de comunicarse con profesionales de otras áreas. Habilidades de investigación. Capacidad de generar nuevas ideas (creatividad). Capacidad para diseñar y gestionar proyectos. Manejo de software (solidwork, flashprint, lenguajes de programación PLC) 	<ol style="list-style-type: none"> Dominio del contenido: Conocimiento profundo y actualizado en la materia que enseña. Habilidad de comunicación: Capacidad para transmitir información de manera clara y efectiva. Empatía: Comprensión y conexión con las necesidades y experiencias de los estudiantes. Adaptabilidad: Flexibilidad para ajustarse a diferentes estilos de aprendizaje y situaciones. Motivación: Inspirar y estimular el interés y la participación activa de los estudiantes.





GOBIERNO DEL
ESTADO DE
MÉXICO



ESTADO DE
MÉXICO
¡El poder de servir!

EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO

TES T
TIANGUISTENCO

"2024. Año del Bicentenario de la Erección del Estado Libre y Soberano de México"

Convocatoria 01 / 24-1
29 de enero del 2024

PRIMERA. DE LOS REQUISITOS

Esta convocatoria de concurso de oposición de cátedra es el procedimiento mediante el cual la Comisión Dictaminadora evalúa a los concursantes considerando los antecedentes profesionales y académicos del aspirante, y de ser seleccionados a través de un examen de oposición.

Se evaluará a los aspirantes considerando:

- La formación académica y los grados obtenidos por el aspirante;
- La experiencia académica;
- La experiencia profesional; y
- Los resultados de los exámenes a que se refieren esta convocatoria.

El aspirante deberá cumplir con los siguientes requisitos:

- a) Ser de nacionalidad mexicana, o en el caso de extranjeros, contar con la autorización legal correspondiente para realizar el trabajo remunerado de que se trate;
- b) Comprobar haber realizado estudios completos en cualquier institución educativa nacional o extranjera de licenciatura y de preferencia con grado de posgrado, relacionados con el trabajo que va a desempeñar (de acuerdo con la especialidad requerida para impartir cátedra en las unidades de aprendizaje que se señalen).
- c) Aprobar el concurso de oposición de cátedra correspondiente.

SEGUNDA. DEL PROCEDIMIENTO

Para nombrar al personal académico de nuevo ingreso, se observará el procedimiento siguiente:

- a) Los aspirantes remitirán por correo electrónico al Departamento de Recursos Humanos su expediente completo.
- b) El tema a exponer en el examen de oposición será dado a conocer a los candidatos una vez que sea revisada y validada su información curricular, así como las características bajo las cuales habrá de celebrarse (tiempo de exposición y de sesión de preguntas y respuestas, material de apoyo que puede utilizar, entre otros). La sesión de preguntas y respuestas versará sobre los temarios de la unidad de aprendizaje relacionado con el tema del examen.
- c) Una vez realizado el análisis de la documentación y el perfil establecido en esta convocatoria, el aspirante será informado a través de correo electrónico, si es considerado para ser evaluado mediante examen escrito, de ser así, se le dará a conocer la hora y fecha que se realizará el examen.
- d) A cada concursante se le dará a conocer por correo electrónico, el resultado que obtuvo en el concurso. En caso de que ningún aspirante sea seleccionado, el concurso se declarará como desierto.

TERCERA. DE LA ENTREGA DE LA DOCUMENTACIÓN.

El interesado deberá entregar su expediente en **UN SOLO ARCHIVO** en formato PDF al Departamento de Recursos Humanos en la dirección rh_dtianguistenco@tecnm.mx, con copia al correo dep_dtianguistenco@tecnm.mx, del **31 de enero al 7 de febrero del 2024 hasta las 20:00 horas**, la documentación que a continuación se enlista. Se deberá presentar los documentos originales para su cotejo por el titular de la Subdirección de Estudios Profesionales cuando se le soliciten:

1. Carta de exposición de motivos en formato libre de su interés por formar parte de la Plantilla Docente en el Tecnológico de Estudios Superiores de Tianguistenco.



Carretera Tenango – La Marquesa km. 22, Santiago Tilapa. C.P. 52650, Tianguistenco, Estado de México.
Tel.: (713) 135 09 00.

dir_dtianguistenco@tecnm.mx / <https://test.edomex.qob.mx>

"2024. Año del Bicentenario de la Erección del Estado Libre y Soberano de México"

**Convocatoria 01 / 24-1
29 de enero del 2024**

2. Currículum Vitae que incluya la formación académica y profesional, así como las actividades que el aspirante haya realizado, relacionadas con la orientación del programa académico asociado a las unidades de aprendizaje a impartir, anexando documentos probatorios.
3. Acta de Nacimiento. En caso de ser extranjero, el documento que le permita laborar de manera legal en el país.
4. Identificación oficial vigente con fotografía (INE, pasaporte).
5. Clave Única de Registro de Población (CURP).
6. Registro Federal de Contribuyentes (RFC).
7. En el caso de los hombres, cartilla del Servicio Militar liberada.
8. Título y cédula profesional de nivel licenciatura.
9. Grado y cédula de maestría o doctorado.

Nota: Deberá entregar la documentación en tiempo y forma según se establece en esta convocatoria, de lo contrario no será considerada la solicitud. **En caso de presentar documentación apócrifa, el aspirante no será considerado, ni podrá participar en futuros concursos de oposición y se notificará a la Unidad Jurídica e Igualdad de Género del Tecnológico para los efectos a que haya lugar.**

CUARTA. DE LA EVALUACIÓN.

Se evaluará a los aspirantes de acuerdo a lo siguiente:

1. La documentación presentada por el aspirante será evaluada por la Comisión Dictaminadora, para determinar después del análisis y evaluación de los antecedentes profesionales y académicos, quién o quiénes serán evaluados a través del examen de oposición.
2. Examen de oposición según lo establecido en el procedimiento de esta convocatoria, el cual se divide en 2 rubros:
 - a) Clase muestra
 - b) Examen de conocimientos escrito.

La Comisión Dictaminadora para el concurso de oposición estará integrado por:

- Un Presidente, quien será el responsable académico del plantel;
- Un Jefe de División del Programa Educativo, designado por el presidente de la Comisión;
- El Jefe del Departamento de Desarrollo Académico; y
- Dos Presidentes de Academia.
- Un Secretario que será designado por el Presidente de la Comisión.

QUINTA. DISPOSICIONES GENERALES

- I. El Tecnológico manifiesta que todo trámite que el aspirante seleccionado no concluya, se cancelará sin que haya responsabilidad alguna para la Institución;



"2024. Año del Bicentenario de la Erección del Estado Libre y Soberano de México"

Convocatoria 01 / 24-1
29 de enero del 2024

- II. LA PRESENTE CONVOCATORIA NO ESTABLECE NINGUNA OBLIGACIÓN DE CONTRATACIÓN Y LA CONTRATACIÓN DE LA PERSONA QUE EN SU CASO RESULTE SELECCIONADO EN EL CONCURSO, ESTARÁ SUJETA A LA DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA CONFORME A LO DISPUESTO POR LA SUBDIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DEL TECNOLÓGICO;
- III. Los documentos originales son únicamente para cotejo; y
- IV. En caso de estudios en el extranjero, será necesario presentar el título o grado apostillado y con la revalidación de estudios ante la dirección general de profesiones de la secretaria de educación pública.
- V. Lo no establecido en la presente convocatoria será resuelto por la Comisión Dictaminadora.

ATENTAMENTE

"TECNOLOGÍA, ESTUDIO, SUPERACIÓN Y
TRABAJO PARA TU FUTURO"

MTRA. SILVIA ELIZABETH ÁVILA SILVA
DIRECTORA ACADÉMICA Y PRESIDENTA
DE LA COMISIÓN DICTAMINADORA

ING. JOZUAR ZÚÑIGA PALACIOS
SUBDIRECTOR DE ESTUDIOS PROFESIONALES Y
SECRETARIO DE LA COMISIÓN DICTAMINADORA

SEAS/jzp*

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR Y NORMAL
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR
TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS
SUPERIORES DE TIANGUISTENCO
DIRECCIÓN ACADÉMICA

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR Y NORMAL
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR
TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS
SUPERIORES DE TIANGUISTENCO
DIRECCIÓN ACADÉMICA

