

“2026. Año del Humanismo Mexicano en el Estado de México”.

TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE TIANGUISTENCO

SUBDIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

El Tecnológico de Estudios Superiores de Tianguistenco convoca al concurso de oposición abierto a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria para cubrir la siguiente plaza de:

PERSONAL HOMBRE O MUJER PARA PROFESOR (A) ASIGNATURA “A”

Área Adscripción: División de Ingeniería Mecánica

Turno: Matutino

Asignatura: Dinámica, Álgebra Lineal

Número de grupos: 3

Carrera: Ingeniería Mecánica

PERFIL

Grado académico: Ingeniería Mecánica o a fin (**titulado y con cédula**)

Conocimientos específicos y/o especialidades dominio en mecánica clásica (cinética y cinemática) álgebra lineal aplicada a la ingeniería, análisis vectorial, sistemas de ecuaciones y manejo de matrices, experiencia en el planteamiento y resolución de modelos matemáticos para sistemas físicos y mecánicos.

Conocimientos en Tecnologías manejo de software de cálculo y simulación como MATLAB o similar al uso de plataformas educativas Microsoft Team.

BASES

LUGAR Y FECHA

Entregar Curriculum vitae impreso en el Departamento de Recursos Humanos del TEST en un horario de 09:00 a 16:00 horas o en digital al correo: rh_dtianguistenco@test.edu.mx.

EVALUACIÓN

Entrevista con la Jefatura del División de Ingeniería Mecánica.

Evaluación de pruebas psicométricas

Evaluación de clase muestra: Dinámica, Aceleración de Coriolis en Sistema **EDUCACIÓN** mediante el

Movimiento Educativo, Álgebra Lineal, Diagonalización de matrices

Análisis de Autovalores y Multiplicadores.



“En este Tecnológico de Estudios Superiores de Tianguistenco, queda prohibida la solicitud de Certificados de no embarazo y Virus de Inmunodeficiencia Humana (VIH) y de No Gravidez en los Procesos de Ingreso, Permanencia, y Ascenso de Categoría”

“Igualdad Laboral y No Discriminación”