

# CONVOCATORIA

## Profesor de Tiempo Completo en el área Físico Matemático, Escuela Preparatoria de Campus Tijuana.



El Sistema CETYS Universidad convoca a través de la Dirección de Educación Media Superior los interesados/as al CONCURSO ABIERTO para ocupar el puesto de Profesor de Tiempo Completo (PTC) en el área Físico Matemático (F-M) de la Escuela Preparatoria de Campus Tijuana, bajo las siguientes consideraciones:

### PERFIL REQUERIDO

#### Grado Académico

- Grado Académico: Licenciatura en física, matemáticas, informática, ciencias computacionales o Ingeniería.
- Maestría en el área de especialidad o en educación.
- PROFORDEMS, CERTIDEMS o ECODEMS.

#### Idiomas

- Preferentemente bilingüe: español-inglés, validado con resultado del Examen TOEFL y con vigencia no mayor a 2 años.

#### Experiencia docente

- Por lo menos 5 años de experiencia como profesor en el Media Superior.

#### Habilidades

- Planificación y práctica docente en los procesos de enseñanza-aprendizaje con enfoque por competencias.
- Diseño de planes de trabajo basados en proyectos disciplinarios e interdisciplinarios orientados al desarrollo de competencias.
- Manejo de tecnologías de la información y comunicación.

#### Cualidades personales

- Capaz de asumir responsabilidades, la filosofía y sistema de valores de CETYS Universidad.
- Altos estándares éticos.
- Amplia perspectiva, dedicación, adaptabilidad y espíritu de servicio.
- Capacidad de decisión para la solución de problemas con actitud positiva.
- Liderazgo y habilidad para el trabajo en equipo y de negociación eficiente con el fin de motivar, dirigir e implementar acciones que lleven a mejorar continuamente la calidad académica de la escuela.

### FUNCIONES Y RETOS

#### Programas educativos donde laborará

- Los relacionados con la coordinación del departamento físico matemático de Educación Media Superior.

#### Funciones

- Asumir el rol de facilitador, guía, orientador y mediador.
- Propiciar el ambiente necesario para el desarrollo de las competencias en los educandos.
- Proporcionar material didáctico para la construcción del conocimiento en las áreas STEM.
- Evaluar el desarrollo de las competencias y retroalimentar a los alumnos.
- Articular y vincular los conocimientos en forma práctica al medio ambiente.
- Generar un ambiente de integración escolar.
- Integrar equipos colegiados para el manejo de proyectos multidisciplinarios.
- Satisfacer las necesidades de los alumnos en términos de conocimientos, habilidades y actitudes a desarrollar.
- Promover los elementos distintivos de la educación del CETYS: internacionalización, cultura de la información, espíritu emprendedor, vinculación, responsabilidad social y sustentabilidad.
- Diseñar y participar en la aplicabilidad de proyectos de innovación educativa en las áreas STEM.

#### Recepción de documentos

- Vía electrónica hasta el viernes 15 de noviembre del 2024.

#### Para la terna seleccionada (En las fechas en las que se les notifique).

- Entrega vía electrónica:
  - Currículum Vitae, documentado con evidencias correspondientes que demuestren el cumplimiento del perfil requerido.
1. Entregar una propuesta innovadora que ayude a desarrollar el pensamiento matemático de los estudiantes de preparatoria.
  2. Entregar un plan de clase de alguna de las asignaturas de los programas del área de su especialidad.
  3. Exposición de clase muestra.
  4. Entrevista.

#### Para quien resulte seleccionado

- La Dirección Académica y de la Preparatoria comunicará la decisión al candidato que resulte elegido para la plaza de PTC en el área F-M y comenzará labores en enero 2025.

Los interesados deberán entregar el currículum documentado con evidencias digitalizadas a Recursos Humanos vía electrónica a [recursos.humanos@cetys.mx](mailto:recursos.humanos@cetys.mx)

#### Campus Ensenada

Km. 1 Camino a Microondas  
Trinidad s/n Col. Moderna 22860  
Ensenada, Baja California  
Tel. (646) 174.5095

#### Campus Mexicali

Calz. CETYS s/n Col. Rivera 21259  
Mexicali, Baja California  
Tel. (686) 567.3700  
Fax. (686) 567.3741

#### Campus Tijuana

Av. CETYS Universidad #4  
Fracc. El Lago  
Tijuana, Baja California  
Tel. (664) 903.1800