

“2022. Año del Quincentenario de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México”

Con el objeto de fortalecer la capacidad académica, así como mejorar la calidad de la Educación de Licenciatura y el Desarrollo de Cuerpos Académicos para la Investigación, el Tecnológico de Estudios Superiores de Ixtapaluca (TESI).

## CONVOCA

A participar a profesionistas con grado académico de Doctorado y/o Maestría para la carrera de **Ingeniería en Sistemas Computacionales** en el

### CONCURSO DE OPOSICIÓN DE:

1 PLAZA DE PROFESORA (OR) DE TIEMPO COMPLETO ASOCIADO “A”

De acuerdo con las siguientes:

### B A S E S

**PRIMERA:** Las y los candidatos deben contar con el grado de DOCTORADO y/o MAESTRÍA en áreas de manejo de programación con inteligencia artificial, sistemas basados en conocimientos, manejo de big data, etc., para la carrera que se ofrece en el TESI:

**SEGUNDA.** Para la plaza de **Profesor de Tiempo Completo Asociado “A”**, la /el candidato(a) deberá cubrir los siguientes requisitos:

- a) Acreditar 2 años de experiencia profesional, habiendo desempeñado cargos relacionados con su profesión, y contar con al menos 1 año de experiencia docente a nivel superior, habiendo aprobado o acreditado su participación en cursos de formación y actualización docente; y
- b) Haber obtenido el grado de **Doctorado o Maestría** con su cédula profesional respectiva, expedido por una institución de educación superior pública, o con reconocimiento de validez oficial de estudios otorgado por la autoridad educativa competente por lo menos con 1 año de antigüedad;
- c) Presentar certificación del idioma inglés (TOEFL 460-542 puntos o nivel B1 de acuerdo con el Marco Común Europeo)
- d) Acreditar publicaciones y/o aceptaciones de artículos arbitrados e indizados en su área disciplinar a nivel nacional o internacional preferentemente.

“2022. Año del Quincentenario de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México”

- e) Presentar un protocolo de investigación sobre alguna Línea de Generación y Aplicación del Conocimiento a la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales que es:
- Desarrollo de Tecnología e Innovación

**TERCERA.** La recepción de los documentos será del **17 al 31 de enero de 2022** de manera digital, enviado en una carpeta ZIP o RAR al correo [div.ing.sistemas@tesi.edu.mx](mailto:div.ing.sistemas@tesi.edu.mx)

Los candidatos deberán entregar un expediente con los documentos probatorios de acuerdo con la plaza motivo de la presente convocatoria, con la siguiente documentación:

1. Carta de exposición de motivos de participación (formato libre) para participar en la presente Convocatoria, dirigido al Mtro. Demetrio Moreno Arcega, Director General del TESI.
2. Copia del grado y cedula.
3. Currículo Vitae (Preferentemente en el formato Currículo Vitae Único CVU del CONACyT, [www.conacyt.gob.mx](http://www.conacyt.gob.mx)).
4. Línea del tiempo del currículo vitae en diagrama de GANT, indicando los periodos de su formación académica (fecha de inicio, término y obtención del título y/o grado) y de sus actividades preprofesionales, profesionales y docentes.
5. Es indispensable para la evaluación de la/el candidata(o), que éste aporte evidencias (productos de investigación y/o desarrollo tecnológico, así como de los cursos o participaciones, que se mencionan en su CVU).

**NOTA:** *No serán evaluados los candidatos que no cumplan cabalmente con los requisitos aplicables y con la entrega de la totalidad de los documentos especificados en esta Convocatoria.*

**CUARTA.** La/el candidato(a) que sea aceptado para ocupar la plaza ofertada deberá:

1. Realizar semestralmente actividades de manera equilibrada de docencia, tutoría, asesoría, investigación, desarrollo tecnológico y gestión académica.
2. Integrarse a un Cuerpo Académico y/o Desarrollar un proyecto de investigación con base en las problemáticas detectadas de la zona de influencia del TESI, acorde a la Licenciatura y sus especialidades.
3. Desarrollar anualmente al menos un artículo indizado o dos productos relevantes como resultado de su proyecto de investigación y/o desarrollo tecnológico de carácter nacional o internacional y refrendar su compromiso a mantenerse o integrarse al S.N.I. en caso de no estar registrado.
4. Dirigir al menos una tesis de nivel licenciatura, al año.

“2022. Año del Quincentenario de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México”

**QUINTA.** Para llevar a cabo el proceso de evaluación de la presente convocatoria, se hará cargo la Comisión de Evaluación, Ingreso y Promoción del Personal Docente del Tecnológico.

**SEXTA.** La Comisión de Evaluación, Ingreso y Promoción del Personal Docente del Tecnológico realizará una evaluación curricular de toda la trayectoria, al expediente del candidato, que contemple los siguientes aspectos:

- Formación académica (nivel y tipo de estudios de licenciatura, posgrado e idiomas).
- Experiencia profesional (actividades preprofesionales y profesionales, actividades operativas, de ingeniería y supervisión, estancias y manejo de equipo).
- Impacto en la producción científica y desarrollo tecnológico (difusión y publicación de artículos técnicos, de divulgación y libros, entre otros).
- Formación de recursos humanos (dirección de tesis, proyectos de investigación, memoria de residencias profesionales ya sea a nivel licenciatura y/o posgrado).

**SÉPTIMA.** Una vez concluida la evaluación se elaborará una lista con los nombres de las y los candidatos con el visto bueno de la Dirección General de este Tecnológico.

**OCTAVA.** Los resultados serán dados a conocer el **15 de febrero de 2022**, a través de la página institucional del TESI (<http://www.tesi.org.mx>).

**NOVENA.** Será motivo de cancelación de contrato y anular su participación en convocatorias posteriores si:

- Presenta documentos apócrifos o alterados aun cuando sean entregados en físico de manera posterior.
- Proporcionar información falsa en el Currículo Vitae Único (CVU).

**DÉCIMA.** El **sueldo bruto** mensual de la plaza es el siguiente:

- Plaza de tiempo completo Asociado “A”: \$17,322.26

**DÉCIMA PRIMERA.** La plaza cuenta con las siguientes prestaciones:

- Ayuda mensual para despensa.
- Ayuda mensual de labor docente (Material Didáctico)
- Seguridad Social del Estado de México.
- Aguinaldo (Conforme a la Ley).
- Prima Vacacional (Conforme a la Ley).

“2022. Año del Quincentenario de la Fundación de Toluca de Lerdo, Capital del Estado de México”

- 20 días de vacaciones al año (una vez cumplidos seis meses y un día de antigüedad en el TESI) que estarán establecidos en el calendario escolar.
- Horas para actividades de investigación y/o desarrollo tecnológico.
- Acceso a todos los laboratorios, programas y equipos del TESI.

**DÉCIMA SEGUNDA.** Otros apoyos a los que se podrán acceder siempre que cumpla con los requisitos pertinentes:

- a. Programa de Estímulo al Desempeño del Personal Docente.
- b. Programa para el Desarrollo Profesional Docente, PRODEP.
- c. Programa de apoyo CONACYT (Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología).
- d. Programa de apoyo COMECYT (Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología).

**DÉCIMA TERCERA.** El horario de trabajo quedará establecido entre las 07:00 y 21:00 horas de lunes a viernes o incluso los sábados de 07:00 a 16:00 horas (esta última sólo aplica para programas de posgrado o de seminario de titulación), esto de acuerdo con las necesidades del área académica de adscripción y podrá variar de semestre en semestre. Perennemente se programarán 40 horas a la semana más el espacio de una hora para consumir alimentos en cada día que se cubran las 8 horas de jornada laboral (total a cubrir, 45 horas semanales).

**DÉCIMA CUARTA.** El dictamen de asignación de plazas será inapelable.

## TRANSITORIOS

**DÉCIMA QUINTA.** Los casos no previstos en la presente convocatoria serán resueltos por la Comisión de Evaluación, Ingreso y Promoción del Personal Docente del Tecnológico.

ATENTAMENTE



**MTRO. DEMETRIO MORENO ARCEGA**  
**DIRECTOR GENERAL DEL TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS**  
**SUPERIORES DE IXTAPALUCA**



**ENERO 2022**