

“2021. Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México”

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

CONVOCA

A participar a profesionistas con grado académico de Doctorado para pertenecer al programa académico de Ingeniería Biomédica en el

CONCURSO DE OPOSICIÓN PARA PROMOCIÓN DE:

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

De acuerdo con las siguientes:

BASES

PRIMERA: Las y los candidatos deben contar con el grado de DOCTORADO según la plaza en áreas de conocimiento siguiente:

1.- Doctorado En Tecnología Avanzada, en Área Hospitalaria y Dispositivos Médicos e Instrumentación Virtual: Desarrollar, Reparar, aplicar, mantener y Gestionar Tecnologías Biomédicas. Con Título y Cédula Profesional, Experiencia Docente de, al menos un año a nivel superior, **Materia a impartir:** INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA.

2.- Ingeniero (a) Biónica, con Título y Cédula Profesional, Experiencia Docente de, al menos un año a nivel superior y experiencia en la Rama, **Materia a impartir:** INSTRUMENTACIÓN BIOMÉDICA.

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

- a) Acreditar 5 años de experiencia profesional, habiendo desempeñado cargos relacionados con su profesión, y contar con al menos 3 años 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** y cédula profesional respectiva, expedido por una institución de educación superior pública, o con

“2021. Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México”

reconocimiento de validez oficial de estudios otorgado por la autoridad educativa competente por lo menos con 3 años de antigüedad;

- c) Nivel candidata, a Miembro del Sistema Nacional de Investigadores y Perfil deseable PRODEP (preferentemente).
- d) Presentar certificación del idioma inglés en el nivel B2 de acuerdo al Marco Común Europeo o en su similar a TOEFL con una constancia que no sea mayor a 5 años de antigüedad.
- e) Acreditar al menos una publicación con factor JCR y/o aceptación de artículos arbitrados e indizados en su área disciplinar a nivel internacional.
- f) Presentar un protocolo de investigación sobre alguna Línea de Generación y Aplicación del Conocimiento mencionadas en la primera clausula.

TERCERA. La recepción de los documentos será del 02 al 05 de agosto 2021 de manera digital, enviado en una carpeta ZIP o RAR al correo div.ing.biomedica@gmail.edu.mx.

Los candidatos deberán entregar un expediente con los documentos probatorios de acuerdo a 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).
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 pre-profesionales, profesionales y docentes.
5. Es indispensable para la evaluación de la/el candidata(o), que este 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 propuesto para ocupar la plaza ofertada deberá:

“2021. Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México”

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 al perfil del posgrado y sus especialidades.
3. Desarrollar anualmente 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 las tesis de posgrado que le sean encomendadas.

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 pre-profesionales 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 16 de agosto de 2021, 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).

“2021. Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México”

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

- Plaza de tiempo completo Asociado “C”: \$19,889.00

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).
- 20 días de vacaciones al año (una vez cumplidos seis meses y un día) 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, esto de acuerdo a las necesidades del área académica de adscripción y podrá variar de semestre en semestre. Perennemente se programarán 40 horas 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).

“2021. Año de la Consumación de la Independencia y la Grandeza de México”

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
DIRECCIÓN
DIRECTOR GENERAL DEL TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE IXTAPALUCA
09-567



JULIO 2021