



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO

SECRETARÍA GENERAL

CONCURSO DE OPOSICIÓN PARA OCUPAR PLAZAS DE PROFESOR POR ASIGNATURA

Con fundamento en el artículo 80 fracción IV, X, XIII, XVI y XXX del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, 63 y 66 del Estatuto de Personal Académico vigente, a solicitud del **DR. ÓSCAR RODOLFO SUÁREZ CASTILLO**, Director del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería, el Secretario General:

C O N V O C A

Al personal académico y a los profesionistas que deseen participar y reúnan los requisitos que se precisan en la presente convocatoria y en las disposiciones legales que adelante se señalan, a participar en el concurso de oposición para ocupar una de las **27** (veintisiete) plazas vacantes de profesor por asignatura nivel "A" en el Programa Educativo que al respecto se detalla, para el periodo escolar **enero - junio 2019**, de acuerdo con las siguientes:

B A S E S:

1.- DEL CONCURSO DE OPOSICIÓN PARA EL INGRESO:

El concurso de oposición se sujetará a lo dispuesto por los artículos 4, 5, 15 fracción III, 16 fracción I, 17 fracción I, 23, 58, 59, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 97, 98, 99, 100, 101 y demás relativos aplicables del Estatuto de Personal Académico de esta Universidad.

2.- DE LOS PARTICIPANTES Y REQUISITOS:

- a) Podrán participar, el personal académico de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo sujeto a relación contractual y los profesionistas interesados que reúnan preferentemente los requisitos para la plaza en que deseen concursar.

b) Los participantes deberán acreditar:

- I. Tener como mínimo el grado del nivel en el que pretendan impartir la asignatura y tener práctica docente y profesional. Para el caso de nivel medio superior se deberá acreditar por lo menos el nivel superior.
- II. Presentar y entregar curriculum con documentación probatoria
- III. Presentar y aprobar examen de oposición.
- IV. Cumplir con el perfil que se requiere en las asignaturas que pretendan impartir.
- V. Ser de reconocida honorabilidad y solvencia profesional.

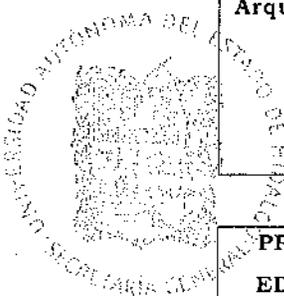
3.- CARACTERÍSTICAS DE LA PLAZA:

Categoría: Profesor por asignatura nivel "A"

Sueldo: Según el tabulador del personal académico

PROGRAMA EDUCATIVO	ASIGNATURA	SEMESTRE Y GRUPO	HORARIO	PERFIL
Licenciatura en Arquitectura	Optativa III - Perfeccionamiento de Objetos a Escala	10º semestre, grupos 1 y 2	L. 11-13 M. M. J. V. 9-11	Preferentemente Arquitecto con especialidad en maquetas y objetos a escala.
Licenciatura en Arquitectura	Optativa III - Diseño de Espacios Interiores	10º semestre, grupos 1 y 2	L. 19-21 M. M. 19-21 J. V.	Preferentemente Arquitecto con especialidad en interiorismo.

PROGRAMA EDUCATIVO	ASIGNATURA	SEMESTRE Y GRUPO	HORARIO	PERFIL
Licenciatura en Ingeniería Civil	Tópicos de programación matemática y computación	3º3	L. 13-14 M. 11-13 M. J. V. 12-14	Ingeniero civil, Sistemas computacionales o carrera afín con conocimientos en modelos matemáticos, métodos numéricos y programación
Licenciatura en Ingeniería Civil	Instalaciones en edificaciones	5º3	L. M. 13-14 M. 7-11 J. V. 7-11	Ingeniero Civil o Arquitecto con experiencia docente en el área de cálculo y diseño de instalaciones en las edificaciones
Licenciatura en Ingeniería Civil	Análisis de interacción suelo y estructura	7º1	L. 9-11 M. M. 11-13 J. 9-11 V. 7-9	Ingeniero civil con experiencia o maestría en estructuras



PROGRAMA EDUCATIVO	ASIGNATURA	SEMESTRE Y GRUPO	HORARIO	PERFIL
Licenciatura en Química	Termodinámica	2º, 2	L. M. 7-10 M. 13-14 J. V. 9-11	Profesionista con conocimiento en el área de fisicoquímica, grado mínimo de Ingeniero o Licenciado en química, preferentemente Maestría o Doctorado en Química o áreas afines, con probada experiencia profesional y académica.

PROGRAMA EDUCATIVO	ASIGNATURA	SEMESTRE Y GRUPO	HORARIO	PERFIL
Licenciatura en Química de Alimentos	Termodinámica	2º, 2	L. M. 11-14 M. J. 12-14 V. 13-14	Preferentemente Licenciado Químico en Alimentos, Maestro en Química o Doctor en Alimentos o Química, con experiencia en el área de termodinámica aplicada a la ciencia de alimentos
Licenciatura en Química de Alimentos	Procesos Básico de la Industria Alimentaria	4º, 1	L. 7-9 M. 7-9 M. J. V. 9-11	Preferentemente Ingeniero en Alimentos o área afin, con amplia experiencia laborando en industria alimentaria.

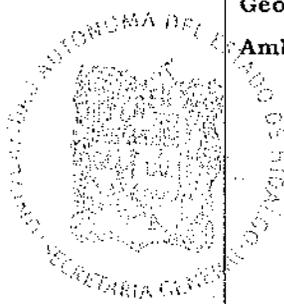
PROGRAMA EDUCATIVO	ASIGNATURA	SEMESTRE Y GRUPO	HORARIO	PERFIL
Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	Modelación Matemática.	4º, 1	L. M. 17-18 M. 18-20 J. 18-20 V.	Profesional con grado de licenciatura, maestría o doctorado en matemáticas, física o área afin que esté comprometido con la excelencia en la enseñanza y la investigación.
Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	Optativa de Laboratorio II (Procesamiento de Análisis de Imágenes)	8º, 1	L. 10-12 M. 10-12 M. J. 10-12 V.	Profesional con grado de maestría o doctorado en ciencias en Ingeniería que esté comprometido con la excelencia en la enseñanza, la investigación y la aplicación de nuevas tecnologías.

PROGRAMA EDUCATIVO	ASIGNATURA	SEMESTRE Y GRUPO	HORARIO	PERFIL
Licenciatura en Ingeniería Minero Metalúrgica	Diseño de voladuras	6º, 1	L. M. M. 7-10 J. 7-8 V.	Preferentemente Ingeniero minero metalúrgico con experiencia en docencia.
Licenciatura en Ingeniería Minero Metalúrgica	Sistemas de explotación de minas	7º, 1	L. M. 7-9 M. 7-10 J. V. 7-9	Preferentemente Ingeniero minero metalúrgico con experiencia en docencia.



PROGRAMA EDUCATIVO	ASIGNATURA	SEMESTRE Y GRUPO	HORARIO	PERFIL
Licenciatura en Ingeniería en Geología Ambiental	Estadística y probabilidad	4º, 2	L. M. 14-16 M. 17-21 J. V.	Preferentemente tener formación profesional en matemáticas, ingeniería, computación, experiencia en docencia en la enseñanza de las matemáticas.
Licenciatura en Ingeniería en Geología Ambiental	Principios de taxonomía y ecología	4º, 2	L. M. M. 17-19 J. V. 19-21	Preferentemente tener formación profesional en geología ambiental, biología, en biodiversidad y conservación, ciencias ambientales y áreas afines, tener suficiente experiencia en trabajo de campo y en la docencia.
Licenciatura en Ingeniería en Geología Ambiental	Rocas y ambientes sedimentarios	4º, 2	L. M. M. 11-14 J. V.11-14	Preferentemente tener formación profesional en ingeniería geológica, geología ambiental y áreas afines experiencia con el microscopio petrográfico, trabajo en campo y docencia en la enseñanza de las rocas de origen sedimentario y ambientes sedimentarios.
Licenciatura en Ingeniería en Geología Ambiental	Geología ambiental	4º,1	L. M. M. 7-9 J. 9-11 V.7-9	Preferentemente tener formación profesional en ingeniería geológica, geología ambiental o áreas afines, con experiencia en trabajo de campo (resolver problemas de medio ambiente como: contaminación, evaluación de riesgos y peligros geológicos) y en docencia en la enseñanza de la geología ambiental.

PROGRAMA EDUCATIVO	ASIGNATURA	SEMESTRE Y GRUPO	HORARIO	PERFIL
Licenciatura en Ingeniería de Materiales (2013)	Cálculo Diferencial e Integral	2º, 2	L. 9-11 M. M. 11-14 J. 12-14 V.	Se requiere que tenga una formación en: Matemáticas, Ingeniería, Computación o Informática. Además de contar con un mínimo de tres años de experiencia docente en la enseñanza de la matemática.
Licenciatura en Ingeniería de Materiales (2013)	Fisicoquímica de Materiales	2º, 2	L. 7-9 M. 13-14 M. 7-9 J. 7-10 V.	Doctorado en Ciencias, Ingeniería de Materiales, Ingeniería Química, Licenciatura en Química



PROGRAMA EDUCATIVO	ASIGNATURA	SEMESTRE Y GRUPO	HORARIO	PERFIL
Licenciatura en Biología	LABORATORIO Biología Celular y Molecular	2°/1	L. M. M. 7-10 J. V.	Preferentemente Biólogo, con conocimientos en Biología Celular y Molecular
Licenciatura en Biología	TEORÍA Biología Celular y Molecular	2°/3	L. M. M. 15-18 J. V. 17-19	Preferentemente Biólogo, con conocimientos en Biología Celular y Molecular
Licenciatura en Biología	Diseño Experimental y Bioestadística	3°/2	L. M. 17-19 M. J. 17-19 V.	Preferentemente tener formación en matemáticas, diseño experimental y bioestadística
Licenciatura en Biología	Biología Evolutiva	6°/3	L. 17-20 M. M. J. 17-20 V.	Tener formación de Biólogo con experiencia en temas en Biología Evolutiva
Licenciatura en Biología	Biogeografía	6°/2	L. M. 12-15 M. J. 12-15 V.	Tener formación de Biólogo con experiencia en temas en Biogeografía
Licenciatura en Biología	LABORATORIO Biología de Espermatofitas	4°/1	L. 11-14 M. M. J. V.	Biólogo, con experiencia en sistemática y taxonomía de plantas
Licenciatura en Biología	Optativa Acuicultura	6° y 7°	L. 9-12 M. M. 9-11 J. V.	Biólogo con experiencia en técnicas en acuicultura
Licenciatura en Biología	Optativa Gestión de Vida Silvestre	6° y 7°	L. 16-19 M. 16-18 M. J. V.	Biólogo con experiencia en gestión ambiental y manejo de UMAS
Licenciatura en Biología	Optativa Técnicas de Parasitología	6° y 7°	L. M. M. 16-18 J. V. 16-19	Biólogo con experiencia en parasitología animal y técnicas de su estudio

4.- DE LAS INSCRIPCIONES Y DEL PROCESO DE EVALUACIÓN:

- A. Las inscripciones quedarán abiertas a partir de la publicación de la presente convocatoria y concluirán el día **12 de noviembre de 2018** a las **12:00 horas**.

- a) La solicitud de inscripción deberá ir acompañada de una Carta exposición de motivos, donde "el (la) concursante" manifiesta las razones por las cuales está interesado en ser docente y el compromiso de cumplir con todas y cada una de las actividades académico - administrativas inherentes a la función docente, y curriculum vitae con la documentación probatoria en original y copia, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD. La documentos se recibirán en un horario de **10:00 a 15:00 horas**, en la Coordinación de cada programa educativo: **Licenciatura en Ingeniería en Geología Ambiental**, ext. 2272, ing.geologiaambiental.icbi@uaeh.edu.mx, Edificio del Área Académica de Ciencias de la Tierra, **Licenciatura en Ingeniería Minero Metalúrgica**, ext. 2280, ing.minero.m.icbi@uaeh.edu.mx, Edificio del Área Académica de Ciencias de la Tierra y Materiales, **Licenciatura en Ingeniería de Materiales**, ext. 2280, ing.c.demateriales.icbi@uaeh.edu.mx, Edificio del Área Académica de Ciencias de la Tierra y Materiales, **Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada**, ext. 2539, fisicaytecnologiaavanzada.icbi@uaeh.edu.mx, Edificio del Área Académica de Matemáticas y Física, **Licenciatura en Química**, ext. 2201, quimica.icbi@uaeh.edu.mx, Edificio del Área Académica de Química, **Licenciatura en Química en Alimentos**, ext. 2517, quimicaenalimentos.icbi@uaeh.edu.mx, Edificio del Área Académica de Química, **Licenciatura en Biología**, ext. 6653, maritzal@uaeh.edu.mx, Edificio "E", **Licenciatura en Ingeniería Civil**, ext. 2502, ingenieria.civil@uaeh.edu.mx, Edificio "F", **Licenciatura en Arquitectura**, ext. 2500 arquitectura.icbi@uaeh.edu.mx, edificio "H", del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería, ubicadas en Ciudad del Conocimiento carretera Pachuca-Tulancingo k.m. 4.5, Mineral de la Reforma, Hidalgo, C.P. 42184, tel. (01771) 71 7 20 00.

B. Previo análisis de la documentación exhibida por el (la) concursante, se validará la procedencia de la solicitud y se le convocará para que en presencia de la Comisión Evaluadora se someta a evaluación y análisis detallado. La notificación para la prueba didáctica, que consistente en la exposición de un tema ante grupo, se hará de conocimiento, por vía correo electrónico y llamada telefónica, cuando menos con cuarenta y ocho horas previas a su celebración.

C. Los criterios de valoración que se tomarán en cuenta para la emisión de resultados, serán los siguientes:

- a) El resultado de los exámenes practicados;
- b) Los antecedentes académicos y profesionales;
- c) Los requisitos establecidos para la categoría o nivel de la plaza objeto del concurso, y
- d) El cumplimiento de los requisitos de idoneidad académica para cada asignatura.



1

5.- DE LOS EXÁMENES DEL CONCURSO DE OPOSICIÓN:

- A. El examen de oposición al que el (la) concursante se someterá constará de los siguientes puntos:
- a) Análisis crítico de la asignatura de que se trate, en un máximo de diez cuartillas;
 - b) Exposición escrita de un tema del programa del área académica o de la asignatura motivo de concurso, en un máximo de veinte cuartillas;
 - c) Exposición oral de los puntos anteriores, y
 - d) Interrogatorio sobre la asignatura sujeta a concurso.
- B. El examen referente a la exposición oral será público y presentado ante la Comisión Evaluadora, **del 12 al 16 de noviembre de 2018** a partir de las **09:00 horas**, según se les notifique a los concursantes. En este mismo periodo se recibirá la documentación referente al punto a) fracción I y II de este apartado.

- a) La Comisión Evaluadora estará integrada de la siguiente forma:

Representante del Rector	Presidente
Director o Directora del nivel académico correspondiente	Vocal
Secretario del nivel académico correspondiente	Vocal
Jefe o Jefa del área académica o de la academia que corresponda	Vocal
Profesor o profesora de reconocida trayectoria, electo en la escuela o instituto respectivo en asamblea general de académicos.	Vocal

- C. Los exámenes se aplicarán en las instalaciones del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería.

6.- DEL RESULTADO DEL CONCURSO:

- A. Dos días hábiles después de la conclusión del periodo para presentar exposición oral de temas, la Comisión Evaluadora emitirá el proyecto de dictamen y lo comunicará a la Comisión Dictaminadora, quien notificará los resultados a los concursantes el día **19 de noviembre de 2018**, en el Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería de las **10:00 a las 15:00 horas**, en la Secretaría Académica ubicada en el Edificio A.



Handwritten signature or mark.

a) La Comisión Dictaminadora estará integrada de la siguiente forma:

El Secretario General	Presidente
El Coordinador de la División de Académica	Secretario
El Director o la Directora de la Escuela o Instituto	Vocal

El resultado emitido al final del proceso será inapelable

TRANSITORIOS

ÚNICO: Los puntos no previstos en la presente convocatoria serán resueltos conforme a la normativa universitaria.

A T E N T A M E N T E
“AMOR, ORDEN Y PROGRESO”
PACHUCA DE SOTO, HIDALGO, 12 DE NOVIEMBRE DE 2018

DR. SAÚL AGUSTÍN SOSA CASTELÁN
SECRETARIO GENERAL
RUBRICA

