

EL PROGRAMA ÚNICO DE ESPECIALIZACIONES DE INGENIERÍA (PUEI)
 CONVOCA A TODOS LOS INTERESADOS QUE DESEEN REALIZAR ESTUDIOS DE ESPECIALIZACIÓN PARA EL SEMESTRE 2020-2 EN LOS CAMPOS DE CONOCIMIENTO EN INGENIERÍA CIVIL, INGENIERÍA ELÉCTRICA E INGENIERÍA MECÁNICA E INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA EN LOS SIGUIENTES CAMPOS DISCIPLINARIOS

CONSTRUCCIÓN

- Edificación y vivienda
- Construcción urbana
- Construcción pesada

INGENIERÍA SANITARIA

- Administración de la calidad del agua
- Manejo integral de residuos sólidos urbanos
- Diseño y operación de instalaciones para edificios

ESTRUCTURAS

- Mampostería
- Concreto
- Acero
- Puentes

GEOTECNIA

- Geotecnia

VÍAS TERRESTRES

- Vías Terrestres

HIDRÁULICA

- Manejo de cuencas
- Hidráulica urbana
- Obras hidráulicas

AHORRO Y USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA

- Energía térmica
- Energía eléctrica

ENERGÍA ELÉCTRICA

- Diseño de instalaciones eléctricas industriales
- Diseño de subestaciones y líneas de transmisión

MANUFACTURA

- Procesos de Manufactura
- Administración de la Manufactura

EXPLORACIÓN PETROLERA Y CARACTERIZACIÓN DE YACIMIENTOS

FECHA Y HORA	ACTIVIDAD
<p>Del 19 de agosto al 31 de octubre de 2019</p>	<p>I. Solicitud de ingreso Los aspirantes interesados en realizar estudios de especialización en los campos de conocimiento en ingeniería civil, ingeniería eléctrica e ingeniería mecánica e ingeniería en ciencias de la tierra, deberán solicitarlo en la página: http://www.ingenieria.unam.mx/especialidad/Registradatos.html e imprimir su solicitud como comprobante.</p> <p>Entregar la siguiente documentación en la Subcoordinación correspondiente, de preferencia de manera presencial, sólo en caso de no ser posible lo podrá hacer por correo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Copia del acta de nacimiento. ❖ Currículum Vitae (con fotografía integrada). ❖ Copia del CURP (al doble de su tamaño). ❖ Una fotografía tamaño infantil, con el rostro de frente, a color con fondo blanco. <p>Aspirantes de la UNAM no titulados: Los estudiantes de las licenciaturas en ingenierías y de otras instituciones de educación superior, que cuenten con registro de incorporación de sus estudios de la UNAM (Facultad de Ingeniería y Facultad de Estudios Superiores) podrán ingresar al Programa Único de Especializaciones de Ingeniería como una forma de titulación siempre que hayan cubierto el 100% de los créditos de la licenciatura y haber obtenido un promedio general mínimo de 7.0 (siete). Los alumnos inscritos bajo esta modalidad deberán obtener el título de licenciatura de ingeniería o campos afines, previamente a la obtención del grado de Especialista. Deberán entregar en la Subcoordinación correspondiente:</p>

- ❖ Copia de **constancia de liberación del servicio social**. (Si no se ha concluido el servicio social, no podrá ingresar).
- ❖ Copia del **Certificado de estudios de licenciatura (NO HISTORIAL ACADÉMICO)**, con promedio general mínimo de 7.0 (siete).¹ **REQUISITO INDISPENSABLE**
- ❖ Constancia de aprobación del examen de comprensión de lectura del idioma inglés aprobado en la Escuela Nacional de Lenguas, Lingüística y Traducción de la UNAM vigente, o bien la aprobación del Examen de Comprensión de Lectura del idioma **INGLÉS** emitido en esta convocatoria.

✚ **Aspirantes de la UNAM titulados:**

- ❖ Copia del título profesional o la carta del examen profesional.
- ❖ Copia de cédula profesional.
- ❖ Copia del **Certificado de estudios de licenciatura (NO HISTORIAL ACADÉMICO)**, con promedio general no menor a 7 (siete). **REQUISITO INDISPENSABLE**
- ❖ Constancia de aprobación del examen de comprensión de lectura del idioma inglés aprobado en la Escuela Nacional de Lenguas, Lingüística y Traducción de la UNAM vigente, o bien la aprobación del Examen de Comprensión de Lectura del idioma **INGLÉS** emitido en esta convocatoria.

✚ **Aspirantes egresados de Instituciones Nacionales o Extranjeras.**

- ❖ Copia del título profesional o la carta del examen profesional.
 - ❖ Copia de cédula profesional.
 - ❖ Copia del **Certificado de estudios de licenciatura (NO HISTORIAL ACADÉMICO)**, con promedio general no menor a 7 (siete). **REQUISITO INDISPENSABLE.**
- Constancia de aprobación del examen de comprensión de lectura del idioma inglés aprobado en la Escuela Nacional de Lenguas, Lingüística y Traducción de la UNAM vigente, o bien la aprobación del Examen de Comprensión de Lectura del idioma **INGLÉS** emitido en esta convocatoria.

Nota: Los aspirantes de instituciones extranjeras, deberán tener su documentación debidamente legalizada o apostillada.

Subcoordinaciones:

Construcción

Subcoordinador de la Especialización en Construcción

M. e I. Luis Candelas Ramirez
Edificio "R" Cubículo R1-33, primer piso de la División de Ingenierías Civil y Geomática,
Tels: 5622-8001 al 5622-8012 Extensión 1133
Correo electrónico: deptoconstruc@ingenieria.unam.mx

Estructuras

Subcoordinador de la Especialización en Estructuras

M.I. Octavio García Domínguez
Edificio "R" Cubículo R2-27, segundo piso de la División de Ingenierías Civil y Geomática
Tels: 5622-8001 al 5622-8012 Extensión 1201
Correo electrónico: posgradoingcivil@cancun.fi-a.unam.mx

Geotecnia

Subcoordinador de la Especialización en Geotecnia

M. I. Juan Luis Umaña Romero
Edificio "R" Cubículo R1-19, primer piso de la División de Ingenierías Civil y Geomática,
Tels: 5622-8001 al 5622-8012 Extensión 1119
Correo electrónico: jumana@comunidad.unam.mx, jlur67@hotmail.com

Apoyo a la Subcoordinación de la Especialización en Geotecnia

Ing. Araceli Angélica Sánchez Enríquez
Edificio "R" Cubículo R1-08, primer piso de la División de Ingenierías Civil y Geomática,
Tels: 5622-8001 al 5622-8012 Extensión 1120
Correo electrónico: dep_geotecnia@yahoo.com

¹ A los aspirantes que se encuentren cursando su último semestre en la Facultad de Ingeniería o Facultad de Estudios Superiores UNAM, se les aceptará la **constancia de terminación de estudios con promedio**, promedio general mínimo de 7.0 (siete) donde se compruebe el 100% de los créditos, **a condición de presentar a la brevedad el certificado de estudios.**

	<p>Hidráulica <u>Subcoordinador de la Especialización en Hidráulica</u> Ing. Jesús Gallegos Silva Edificio "R" Cubículo R2-11, segundo piso de la División de Ingenierías Civil y Geomática, Tels: 5622-8001 al 5622-8012 Extensión 1228 Correo electrónico: jgallegos2005@yahoo.com.mx</p> <p><u>Apoyo a la Subcoordinación de la Especialización en Hidráulica</u> Ing. Liliana Aguilar Yáñez Edificio "R" Cubículo R2-10, segundo piso de la División de Ingenierías Civil y Geomática, Tels: 5622-8001 al 5622-8012 Extensión 1226 Correo electrónico: liliana_ay16@hotmail.com</p> <p>Ingeniería Sanitaria <u>Subcoordinador de la Especialización en Ingeniería Sanitaria</u> Dr. Enrique César Valdez Edificio "R" Cubículo R2-08, segundo piso de la División de Ingenierías Civil y Geomática, Tels: 5622-8001 al 5622-8012 Extensión 1222 Correo electrónico: enriquecv@ingenieria.unam.mx</p> <p>Vías Terrestres <u>Subcoordinador de la Especialización en Vías Terrestres</u> Ing. Heriberto Esquivel Castellanos Edificio "R" Cubículo R2-34, segundo piso de la División de Ingenierías Civil y Geomática Tels: 5622-8001 al 56228-012 Extensión 1214 Correo electrónico: e.vias.terrestres@ingenieria.unam.edu</p> <p>Ahorro y uso eficiente de la energía <u>Subcoordinación de la Especialización en Ahorro y uso eficiente de la energía</u> M.I. Augusto Sánchez Cifuentes PAE, Primer piso del Edificio S (al fondo del pasillo). Tels: 5622-3138 y 56223139 Correo electrónico: augsan@unam.mx</p> <p><u>Apoyo a la Subcoordinación de la Especialización en Ahorro y uso eficiente de la energía</u> Mtra. Judith Catalina Navarro Gómez Anexo PAE, Primer piso Edificio U (al fondo junto a la Coordinación de Planeación) Tel: 56223231 Correo electrónico: especialidadahorro@hotmail.com; ahorroenergy@gmail.com</p> <p>Energía Eléctrica <u>Subcoordinación de la Especialización en Energía Eléctrica</u> Dr. Rubén Tapia Olvera Edificio T, PB (en la Jefatura del Departamento). Tels: 5622-3013 y 5622-3302 Correo electrónico: rtapiaupt@gmail.com</p> <p>Manufactura <u>Subcoordinación de la Especialización en Manufactura</u> M. en C. Ubaldo Márquez Amador UDIATEM (edificio O, 1er piso) Tels: 5622-8051 Extensión 4 Correo electrónico: marquezu@unam.mx</p> <p>Exploración Petrolera y Caracterización de Yacimientos <u>Subcoordinación de la Especialización en Exploración Petrolera y Caracterización de Yacimientos</u> M. en C. Emiliano Campos Madrigal Edificio A 4º piso salón 400. Tels: 5622-0854 ext. 173 Correo electrónico: camposm@unam.mx</p>
--	--

<p>Del 30 de septiembre al 8 de noviembre de 2019</p>	<p>II. Entrevistas Vía correo la Subcoordinación del campo disciplinario correspondiente enviará fecha, hora y lugar de la entrevista.</p>
<p>Del 13 al 16 de noviembre de 2019</p>	<p>III. Realización de exámenes de admisión (sólo alumnos registrados)</p> <p>Examen de conocimientos (<i>Se pagan \$350 en la caja de la Facultad de Ingeniería, Edificio A, P.B.</i>)</p> <p>Ahorro y uso eficiente de la Energía 16 de noviembre a las 9:00 horas Auditorio Raúl J. Marsal (Edificio U, PB)</p> <p>Ingeniería Civil 14 de noviembre a las 9:00 horas Auditorio Sotero Prieto (Edificio M)</p> <p>Ingeniería Eléctrica. 14 de noviembre a las 16:00 horas Ingeniería Mecánica e Auditorio Sotero Prieto (Edificio M) Ingeniería en Ciencias de la Tierra</p> <p>Examen de inglés 13 de noviembre (<i>Se pagan \$200 en la Facultad de Química, Edificio B, 4° piso, Departamento de Idiomas</i>) Matutino 9:00 a 11:00 Vespertino 17:00 a 19:00 Auditorio Sotero Prieto (Edificio M)</p> <p>Examen psicométrico 15 de noviembre Matutino 9:00 a 12:00 Vespertino 16:00 a 19:00 Auditorio Sotero Prieto (Edificio M)</p>
<p>Del 19 al 22 de noviembre de 2019</p>	<p>IV. Registro e ingreso de documentación digital de acuerdo con lo especificado en la página http://www.ingenieria.unam.mx/spifi/especial1.html</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Acta de nacimiento</i> • <u>Certificado*</u> <i>de estudios con promedio (calificaciones) (NO HISTORIAL ACADÉMICO NI CERTIFICADO GLOBAL) o Constancia 100% créditos cubiertos y promedio.</i> • <i>Título profesional (en su caso)</i> • <i>Fotografía tamaño infantil a color</i> <p>* REQUISITO INDISPENSABLE</p>
<p>6 de diciembre de 2019</p>	<p>V. Publicación de resultados Consultar la página: http://www.ingenieria.unam.mx/spifi/especial1.html</p>
<p>7 y 8 de enero de 2020</p>	<p>VI. Envío de NIP Vía correo se envía el NIP para la inscripción por Internet en la página de la SAEP (www.uap.unam.mx) SI NO ENVIÓ LA INFORMACIÓN COMPLETA Y CORRECTA NO LO RECIBIRÁ.</p>
<p>9 y 10 de enero de 2020</p>	<p>VII. Inscripción por Internet En la página de la SAEP (www.uap.unam.mx)</p>

FECHA Y HORA	ACTIVIDAD
27 de enero de 2020	VIII. Inicio de cursos
27 de enero de 2020	IX. Entregar copia de comprobante de inscripción en la Subcoordinación correspondiente (<u>Requisito indispensable para concluir la inscripción</u>)
31 de enero de 2020	X. Recoger la carta de aceptación en la Coordinación de Posgrado.
5 de febrero de 2020	XI. Modificación a la inscripción. Entregar copia de comprobante de inscripción validado a la Subcoordinación correspondiente (<u>Único día</u>).
6 de febrero de 2020	XII. Validación de la inscripción Este trámite lo realiza la Subcoordinación correspondiente
23 de mayo de 2020	XIII. Fin de cursos

NO SE REALIZARÁ NINGÚN TRÁMITE FUERA DE LAS FECHAS ESTABLECIDAS

DR. ARMANDO ORTIZ PRADO
Coordinador del Programa Único de Especializaciones de Ingeniería

Agosto, 2019