



Universidad Autónoma de Baja California

“2026, Año de la Educación para la Construcción de la Paz”

CONVOCATORIA

Concurso de Méritos 2026-1

Con fundamento en los artículos 109 inciso a) y 120 inciso b) del Estatuto del Personal Académico de la Universidad Autónoma de Baja California, se convoca a **Concurso de Méritos** para ocupar, con carácter **interino**, las plazas señaladas en esta convocatoria.

Las personas interesadas en participar en la presente convocatoria deberán capturar y enviar, a través del Sistema de Concurso de Plazas (<https://scp.uabc.mx>), la solicitud de registro al **Concurso de Méritos 2026-1**, acompañada de los documentos probatorios que acrediten los requisitos académicos que se indican, de conformidad con los criterios de evaluación establecidos en el artículo 115 del Estatuto del Personal Académico de la UABC.

Al concluir el proceso de registro, las personas participantes deberán entregar, en la vicerrectoría del campus correspondiente, un sobre cerrado dirigido a la Secretaría General, con el siguiente contenido:

- 1) Versión impresa y con firma autógrafa de la solicitud de registro al Concurso de Méritos 2026-1 que genera el sistema.
- 2) Memoria USB con el *curriculum vitae* y la documentación probatoria registrada en el sistema, todo en formato PDF.

La recepción de las solicitudes se llevará a cabo durante los 10 días hábiles siguientes, contados a partir de la publicación de esta convocatoria, con fecha límite el **13 de marzo de 2026**. El sistema cerrará a las 16:00 horas y la recepción física concluirá a las 17:00 horas. No se aceptarán documentos por ninguna vía después de la fecha y horarios señalados.

Notas:

- (1) En el análisis de los expedientes solo serán considerados los documentos probatorios disponibles en el sistema, mismos que no deberán encontrarse dañados o ilegibles.
- (2) Para la acreditación de los grados académicos solo se aceptarán los títulos correspondientes. En el caso de títulos obtenidos en el extranjero, deberá adjuntarse además el apostillado o la resolución de revalidación de estudios emitida por la Dirección General de Acreditación, Incorporación y Revalidación (DGAIR) de la Secretaría de Educación Pública.
- (3) Cuando los títulos presentados no correspondan a los solicitados en la convocatoria, el criterio para determinar la afinidad se basará en la *Clasificación mexicana de planes de estudio por campos de formación académica*, disponible en esta dirección https://www.inegi.org.mx/contenidos/productos/prod_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/nueva_estruc/702825086664.pdf.
- (4) La categoría y salario que aparecen asignados a cada plaza en la presente convocatoria son una referencia que podrá sufrir modificaciones cuando la persona seleccionada cumpla con los requisitos de una categoría distinta. Esta situación la definirá la Comisión Dictaminadora y se notificará por escrito a la persona seleccionada..
- (5) Con fundamento en los artículos 7 y 84 fracciones V y VI del *Estatuto General*, así como en el artículo 114 inciso g) del *Estatuto del Personal Académico*, la Secretaria General de la UABC, en su calidad de Presidenta de la Comisión Dictaminadora, y salvaguardando los principios de equidad e igualdad, podrá recabar de manera oficiosa cualquier elemento, prueba, evidencia o di-

- ligencia que estime indispensable, dentro o fuera de la unidad académica de adscripción, para complementar la información sobre la evaluación del desempeño e integridad del perfil de la persona participante.
- (6) La notificación de resultados se realizará entre el **20 y 21 de mayo de 2026**, al correo electrónico registrado por la persona participante durante el proceso de registro. Para efectos de esta etapa del proceso, solo se reconocerán válidas las comunicaciones relacionadas con el Concurso de Plazas que se emitan desde las cuentas avisos@uabc.edu.mx o daa@uabc.edu.mx, siendo esta última a la que la persona participante deberá confirmar la recepción de su resultado, no obstante, la falta de confirmación no invalida dicha notificación.
 - (7) La contratación se realizará a partir del inicio del periodo lectivo 2026-2, conforme a lo señalado en el calendario escolar de la UABC, debiendo cumplir con los requisitos establecidos por la Coordinación General de Recursos Humanos.

Para mayores informes sobre este proceso, favor de comunicarse al teléfono **(686) 551-82-22**, extensiones 33031 y 33034, o acudir a la unidad académica correspondiente. La información relativa al Concurso de Méritos 2026-1 se encuentra disponible en la página www.uabc.mx/cmeritos, donde podrá consultar el *Instructivo general para participantes*.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-100-110-2560	Licenciatura en Diseño Industrial o área afín, Maestría en Diseño o área afín, Doctorado en Diseño o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Diseño y manufactura de productos cerámicos. Formulación de pastas cerámicas. Transferencia tecnológica a comunidades creativas.	1. Laboratorio de cerámica y su impacto en la formación de diseñadores industriales. 2. Formulación de pasta cerámica con arcillas en regiones de climas cálidos secos. 3. Transferencia tecnológica en las comunidades creativas de ceramistas.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-100-167-4643	Licenciatura en Arquitectura o área afín, Maestría en Planeación Urbana o área afín, Doctorado en Diseño o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Teorías y metodologías de diseño arquitectónico para vivienda social y colectiva. Planeación estratégica de ciudades con enfoque en socialización de plusvalías. Evaluación de materiales y sistemas constructivos adecuados para la vivienda.	1. La vivienda social y colectiva como eje central del diseño arquitectónico contemporáneo. 2. Retos de la planeación estratégica de ciudades en la socialización de plusvalías para alcanzar la equidad urbana. 3. Implementación de sistemas constructivos adecuados para la vivienda digna y sostenible.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, medio tiempo	\$14,405.18	CM-100-175-3188	Licenciatura en Sistemas Computacionales o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Uso y mantenimiento de redes y equipos de cómputo. Soporte técnico en sistemas de gestión académica y administrativa. Tecnologías de la información en el proceso de enseñanza-aprendizaje.	1. Uso de bases de datos académicas para el fortalecimiento de la educación superior en instituciones públicas. 2. Perspectivas de desarrollo de las tecnologías de la información en la educación universitaria. 3. Uso de herramientas basadas en inteligencia artificial para el trabajo en el aula.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-103-110-4403	Licenciatura en Mercadotecnia o área afín, Maestría en Administración o área afín, Doctorado en Ciencias Administrativas o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Las 4 P de la mercadotecnia. Modelo Canvas en los negocios. Fundamentos de investigación de mercados.	1. La mezcla de la mercadotecnia: plaza, precio, promoción y producto. 2. Estructura, componentes y aplicación práctica del modelo de negocios Canvas. 3. Fundamentos y procedimientos de la investigación de mercados.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-103-110-4647	Licenciatura en Contaduría o área afín, Maestría en Impuestos o área afín, Doctorado en Ciencias Administrativas o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Declaración anual del impuesto sobre la renta de personas morales. Los componentes del modelo COSO. Análisis de la información financiera.	1. Declaración anual del impuesto sobre la renta como herramienta para tomar decisiones fiscales responsables. 2. El modelo COSO aplicado a la información financiera de una entidad económica. 3. Análisis de la información financiera para la toma de decisiones.	CA: Gestión Disruptiva, Cooperación e Inclusión en Organizaciones y Comunidades. LGAC: Gestión disruptiva, cooperación e inclusión en organizaciones y comunidades.
FACULTAD DE DERECHO, MEXICALI							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-104-167-4451	Licenciatura en Asesoría Psicopedagógica o área afín, Maestría en Desarrollo Humano o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Psicología organizacional aplicada a contextos educativos de educación superior. Orientación educativa y acompañamiento psicopedagógico. Desarrollo humano y formación integral del estudiantado universitario.	1. Orientación educativa inclusiva para la atención a la diversidad del estudiantado universitario. 2. Desarrollo socioemocional y bienestar integral del estudiantado universitario. 3. Orientación educativa para el fortalecimiento de la comunicación intergeneracional del estudiantado universitario.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE INGENIERÍA, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-105-110-4579	Licenciatura en Bioingeniería o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Procesamiento digital de señales de electromiografía en bioingeniería. Modelado con programas de simulación del movimiento humano en bioingeniería. Aprendizaje automático para clasificar el movimiento del miembro superior.	1. Comunicación cruzada en señales musculares: impacto en la extracción de características en tiempo y frecuencia. 2. Modelado del movimiento humano mediante sensores inerciales y OpenSim en bioingeniería. 3. Detección del movimiento de la mano a partir de electromiografía con técnicas de aprendizaje automático.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA, MEXICALI							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-107-167-2791	Licenciatura en Odontología o área afín, Maestría en Ciencias Clínicas Odontológicas o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Biomateriales restaurativos en odontología aplicados a la rehabilitación. Flujo digital aplicado a la odontología restauradora en rehabilitación clínica. Impresión 3D para la reconstrucción postendodóntica de conductos amplios.	1. Biomateriales en odontología restaurativa: estrategias innovadoras para la rehabilitación funcional y estética. 2. Aplicación de flujo digital y Cone Beam para mejorar la funcionalidad en la rehabilitación clínica en odontología restauradora. 3. Innovación en postes anatómicos mediante impresión 3D en la rehabilitación de conductos amplios.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE PEDAGOGÍA E INNOVACIÓN EDUCATIVA, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-108-110-2446	Licenciatura en Asesoría Psicopedagógica o área afín, Maestría en Estudios Socioculturales o área afín, Doctorado en Investigación Educativa o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Educación en contextos de movilidad y frontera. Investigación psicopedagógica con enfoque crítico. Infancias y juventudes en procesos educativos diversos.	1. Acceso, permanencia y trayectorias educativas de niñas, niños y adolescentes migrantes. 2. Psicopedagogía situada en la frontera norte: retos, tensiones y posibilidades. 3. Análisis crítico de prácticas educativas en contextos formales y no formales con infancias y juventudes.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE ENFERMERÍA, MEXICALI							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-109-167-4586	Licenciatura en Sistemas Computacionales o área afín, Maestría en Tecnologías de la Información y la Comunicación o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Entornos virtuales para la formación de la comunidad estudiantil en enfermería. Tecnologías de la información y la comunicación en la formación para la atención de la salud a distancia. Inteligencia artificial para la investigación y el aprendizaje en la salud.	1. Adopción de las tecnologías de la información y la comunicación para la enseñanza virtual en estudiantes de enfermería. 2. Integración de las tecnologías de la información y comunicación en los procesos formativos para la atención de la salud a distancia. 3. Integración de la inteligencia artificial como herramienta de apoyo en el aprendizaje de estudiantes de enfermería.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-109-167-4718	Licenciatura en Enfermería o área afín, Maestría en Educación y Docencia o área afín, Especialidad en Enfermería Cardiovascular o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Enfermería en cuidados intensivos y de urgencias. Cuidados cardiovasculares en enfermería. Intervenciones de enfermería para personas con cardiopatías congénitas.	1. Código cerebro: atención de enfermería a personas con datos clínicos de enfermedades cerebrovasculares. 2. Código infarto: intervenciones especializadas de enfermería para personas con cardiopatía isquémica. 3. Tamiz cardiológico neonatal para detectar datos de hipoxia en personas recién nacidas.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
INSTITUTO DE INGENIERÍA, MEXICALI							
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-111-507-2043	Licenciatura en Estadística o área afín, Maestría en Ciencias en Ingeniería o área afín, Doctorado en Ciencias de la Educación o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Diseño metodológico de proyectos de investigación de educación en ingeniería. Análisis estadístico de datos cuantitativos para proyectos en ingeniería. Desarrollo de metodologías STEAM en educación superior en ingeniería.	1. Fundamentos técnicos y metodológicos para proyectos de investigación de educación en ingeniería. 2. Técnicas de análisis y recolección de datos para proyectos experimentales de investigación en ingeniería. 3. Estrategias de implementación de metodologías STEAM en educación superior en ingeniería.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-111-507-4669	Licenciatura en Ingeniería Química o área afín, Maestría en Ingeniería o área afín, Doctorado en Ingeniería o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Procesos de separación por transferencia de masa. Extracción de fitoquímicos de biomasa residual. Formulación de procesos con enfoque en biorrefinería.	1. Procesos de valorización de biomasa agroindustrial de acuerdo con su composición. 2. Aplicaciones no energéticas de la biomasa residual. 3. Biorrefinería aplicada a los residuos en zonas semiáridas.	CA: Biorecursos y Sostenibilidad. LGAC: Evaluación y planeación de recursos energéticos.
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-111-507-4638	Licenciatura en Ingeniería Industrial o área afín, Maestría en Administración o área afín, Doctorado en Ingeniería o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Principios de manufactura esbelta para la mejora de flujo y valor. Metodología DMAIC para la solución estructurada de problemas. Filosofía Seis Sigma para la innovación en semiconductores.	1. Manufactura esbelta: herramientas para identificar y eliminar desperdicios en sistemas productivos y de servicios. 2. DMAIC en manufactura avanzada para impulsar ecosistemas de innovación academia–industria. 3. Herramientas de Seis Sigma para fortalecer ecosistemas de innovación productiva de los semiconductores.	CA: Semiconductores, Tecnologías Emergentes y Ecosistemas de Innovación. LGAC: Manufactura avanzada.
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-111-507-4431	Licenciatura en Ingeniería en Electrónica o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, Doctorado en Ciencias en Física de Materiales o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Síntesis y caracterización de heteroestructuras de nanomateriales multiferroicos. Fenómenos interfaciales y superparamagnéticos en estructuras tipo-perovskitas. Micro y nano fabricación de transistores de películas delgadas para biosensores.	1. Acoplamiento de intercambio interfacial en heteroestructuras de películas delgadas multiferroicas. 2. Propiedad superparamagnética cuántica en sistemas de películas delgadas de manganita de estroncio y lantano. 3. Nanofabricación de transistores de películas ultradelgadas transparentes a bajas temperaturas para biosensado.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE ARTES, MEXICALI							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-167-167-2085	Licenciatura en Diseño o área afín, Maestría en Animación o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Modelado, escultura digital y desarrollo de activos 3D. Texturizado, iluminación y render para animación. Flujos de trabajo de animación 3D y postproducción.	1. Estrategias para la enseñanza del proceso de modelado y texturizado. 2. Escaneo e impresión 3D para la producción en animación. 3. Integración del modelado, la iluminación y el render en animación.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-167-167-2530	Licenciatura en Medios Audiovisuales o área afín, Maestría en Arte Digital o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Principios del lenguaje audiovisual. Montaje y edición de productos audiovisuales. Realización de ficción y documental.	1. La continuidad en el espacio y tiempo cinematográficos. 2. Evolución histórica del montaje cinematográfico. 3. Uso de herramientas digitales para la realización audiovisual.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
INSTITUTO DE CIENCIAS AGRÍCOLAS, MEXICALI							
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-200-507-4710	Licenciatura en Agronomía y Zootecnia o área afín, Maestría en Ciencias Pecuarias o área afín, Doctorado en Ciencias Agropecuarias o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Agropecuarias	Respuesta fisiológica y metabólica de rumiantes en climas cálidos. Innovación de nuevos productos de origen animal: carne y leche. Perfiles metabólicos y proteómicos en la producción pecuaria.	1. Evaluación de perfiles metabólicos en la producción pecuaria en regiones áridas. 2. Uso de técnicas metabólicas aplicadas a la producción y calidad de alimentos de origen animal. 3. Innovación en la producción de derivados lácteos con un enfoque metabólico y proteómico.	CA: Fisiología y Genética Animal. LGAC: Fisiología y medio ambiente.
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS VETERINARIAS, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-201-110-4696	Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia o área afín, Maestría en Ciencias Veterinarias o área afín, Doctorado en Ciencias Agropecuarias o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Agropecuarias	Vigilancia epidemiológica en medicina veterinaria. Diagnóstico serológico y molecular de enfermedades emergentes y reemergentes. Fundamentos del enfoque Una Salud y enfermedades infecciosas en medicina veterinaria.	1. Principales enfermedades transmitidas por vectores en animales domésticos en la región noroeste de México. 2. Principales problemáticas de salud en pequeñas especies en la región noroeste de México. 3. Principales enfermedades emergentes y reemergentes en animales domésticos en el noroeste de México.	CA: Vigilancia Epidemiológica. LGAC: Vigilancia epidemiológica de enfermedades infecciosas de alto impacto, con énfasis en padecimientos de carácter zoonótico.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-201-167-4598	Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia o área afín, Maestría en Pedagogía o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Agropecuarias	Dermatología veterinaria en pequeñas especies. Medicina interna en perros y gatos. Enseñanza de la fisiología veterinaria.	1. Fisiología del eje hipotalámico-hipofisario en el diagnóstico del hiperadrenocorticismo en perros. 2. Fisiología de la comunicación intercelular en la regeneración tisular. 3. Interacción del eje neuro-inmune y la piel en la dermatitis atópica canina.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS E INGENIERÍA, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-300-110-4512	Licenciatura en Química Farmacéutica Biológica o área afín, Doctorado en Ciencias Bioquímicas o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Bioquímica metabólica y biotecnología. Bioenergética y regulación enzimática. Biofísica estructural de proteínas.	1. Modificaciones del metabolismo bacteriano para mejorar la fijación de nitrógeno y aumentar la producción agrícola. 2. Regulación bioenergética a través de enzimas. 3. Diseño racional de antibióticos basado en la estructura tridimensional de proteínas.	CA: Microbiología Aplicada. LGAC: Microbiología ambiental y clínica.
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-301-110-4575	Licenciatura en Contaduría o área afín, Maestría en Impuestos o área afín, Doctorado en Ciencias Administrativas o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Contabilidad de micro, pequeñas y medianas empresas. Determinación de obligaciones fiscales en personas físicas y morales. Elaboración e interpretación de estados financieros.	1. Cálculo del impuesto sobre la renta en el régimen de sueldos y salarios. 2. Determinación de saldo a favor del impuesto sobre la renta en declaración anual de personas físicas. 3. Cálculo del impuesto sobre la renta del régimen simplificado de confianza para personas físicas.	CA: Micro, Pequeña y Mediana Empresa. LGAC: Competitividad MiPyME como estrategia de desarrollo local.
FACULTAD DE DERECHO, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-302-110-4755	Licenciatura en Derecho o área afín, Maestría en Ciencias del Derecho o área afín, Doctorado en Ciencias del Derecho o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Argumentación e interpretación jurídica. Filosofía del derecho y bioética jurídica. Derechos fundamentales y derecho constitucional.	1. La relevancia del uso de la argumentación e interpretación jurídica en el sistema de impartición de justicia. 2. Nuevos planteamientos de la filosofía del derecho ante los avances bioéticos. 3. La protección y garantía de los derechos fundamentales dentro del paradigma constitucional.	CA: Justicia Alternativa y Social. LGAC: Justicia alternativa y social.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-302-110-2942	Licenciatura en Derecho o área afín, Maestría en Derecho o área afín, Doctorado en Derecho o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Derecho internacional ambiental. Acceso a la justicia ambiental. Protección transfronteriza del ambiente.	1. Protección jurídica internacional de la atmósfera. 2. Implementación del Acuerdo de Escazú en México: desafíos en el acceso a la justicia ambiental. 3. Cooperación ambiental en la zona fronteriza México-Estados Unidos mediante el Convenio de la Paz y el T-MEC.	CA: Justicia Alternativa y Social. LGAC: Justicia alternativa y social.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-302-110-2944	Licenciatura en Derecho o área afín, Maestría en Sociología o área afín, Doctorado en Sociología o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Derecho, movilidad humana, gobernanza y políticas migratorias. Género, derecho y acceso a la justicia. Migración, sociología jurídica, derecho y práctica clínica.	1. Género y políticas migratorias en el contexto fronterizo. 2. Clínica jurídica para personas migrantes y acceso a la justicia: retos y desafíos en el ámbito universitario. 3. Movilidad humana y vulnerabilidad estructural en Baja California.	CA: Derecho Público y su Incidencia en el Conflicto Social. LGAC: Derecho público y su incidencia en el conflicto social.
FACULTAD DE MEDICINA Y PSICOLOGÍA, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-304-110-2476	Licenciatura en Psicología o área afín, Maestría en Salud Pública o área afín, Doctorado en Ciencias de la Salud o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Informática aplicada a la psicología de la salud y al proceso salud-enfermedad. Análisis epidemiológico y psicosocial de los determinantes de la salud pública. Tecnologías digitales para la evaluación e intervención en psicología de la salud.	1. Historia natural de la enfermedad desde un enfoque biopsicosocial y de psicología de la salud. 2. Influencia de los determinantes sociales y psicológicos en el proceso de salud-enfermedad. 3. Intervenciones interdisciplinarias en salud: psicología, ejercicio y tecnología.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-304-110-4556	Licenciatura en Medicina o área afín, Maestría en Ciencias de la Salud o área afín, Doctorado en Nutrición o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Enfermedades crónico-degenerativas y su abordaje nutricional. Intervenciones del estilo de vida para la prevención de alteraciones metabólicas. Nutrición clínica y seguimiento metabólico.	1. Diabetes mellitus tipo 2 y su abordaje nutricional. 2. Obesidad y modificaciones en el estilo de vida. 3. Hipertensión, diagnóstico y tratamiento nutricional.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-304-167-2131	Licenciatura en Ingeniería Biomédica o área afín, Maestría en Administración o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Gestión de proyectos del área de la salud con ingeniería y diseño industrial. Operación y mantenimiento de equipos de manufactura aditiva por FDM. Diseño y manufactura aditiva de herramientas para el área de la salud.	1. Manufactura aditiva mediante modelado por deposición fundida aplicada a la salud. 2. Asistencia tecnológica aplicada mediante manufactura aditiva para el estudiantado universitario con discapacidad. 3. Implementación y gestión de espacios <i>makers</i> orientados a la innovación en salud.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA, TIJUANA							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-305-167-4706	Licenciatura en Informática o área afín, Maestría en Ciencias de la Computación o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Análisis de datos y bioestadística. Gestión de la seguridad informática. Desarrollo de <i>software</i> y aplicaciones con inteligencia artificial.	1. Análisis estadístico del uso de antimicrobianos orales en población pediátrica. 2. Sistema de gestión de la seguridad de la información en clínicas dentales periféricas. 3. Desarrollo de <i>software</i> especializado en inteligencia artificial enfocado en el área odontológica.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE TURISMO Y MERCADOTECNIA, TIJUANA							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-306-167-4699	Licenciatura en Mercadotecnia o área afín, Maestría en Ciencias de Datos o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Análisis de datos para la toma de decisiones en las áreas de gastronomía y turismo. Planeación y gestión financiera en las áreas de gastronomía, turismo y negocios. Gestión y optimización de recursos financieros en organizaciones de servicios.	1. Análisis de costos y rentabilidad de platillos en establecimientos de alimentos y bebidas. 2. Gestión de proveedores en gastronomía basada en datos de desempeño y riesgo. 3. Presupuestación y control de costos de alimentos y bebidas con apoyo de análisis estadístico.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES, TIJUANA							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-326-167-1533	Licenciatura en Ciencias de la Comunicación o área afín, Maestría en Administración de Negocios o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Mercadotecnia para la educación. Comunicación audiovisual y creación de contenido. Comunicación organizacional en espacios diversos.	1. La mercadotecnia como herramienta para las organizaciones educativas. 2. Comunicación audiovisual y creación de contenidos para redes sociales. 3. Imagen corporativa: clave de la comunicación organizacional.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE ARTES, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-341-110-4502	Maestría en Cultura Escrita o área afín, Doctorado en Artes o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Dramaturgia y escritura escénica. Literatura y su dimensión escénica en el teatro. Dirección escénica y dramaturgia.	1. Efectos poéticos en la dramaturgia en relación con distintas autorías en el ámbito teatral. 2. Dramaturgialidad como herramienta analítica para la selección y evaluación de la viabilidad escénica del texto teatral. 3. Creación y dirección de textos dramáticos en los procesos de puesta en escena.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD VALLE DE LAS PALMAS, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-350-110-2514	Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia o área afín, Maestría en Salud Pública o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Evaluación de la toxicidad aguda y crónica de formulaciones para uso médico. Biocompatibilidad de biomateriales y dispositivos médicos en animales. Diseños experimentales de cáncer murino para investigaciones biomédicas.	1. Evaluación del efecto antitumoral en modelos de cáncer murino. 2. Evaluación de la biocompatibilidad de dispositivos médicos en modelos murinos. 3. Bioética en el uso de animales de laboratorio para la docencia e investigaciones biomédicas.	CA: Bioingeniería Aplicada. LGAC: Materiales para aplicaciones biológicas, biomédicas y ambientales.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-350-110-4432	Licenciatura en Odontología o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Desarrollo y caracterización de biomateriales odontológicos antimicrobianos. Diseño de estrategias de promoción de la salud bucal en poblaciones vulnerables. Uso de tecnologías emergentes en la formación y práctica odontológica.	1. Desarrollo y caracterización de biomateriales antimicrobianos para uso odontológico. 2. Estrategias de promoción de la salud bucal en poblaciones vulnerables basadas en evidencia. 3. Tecnologías emergentes para la formación y la práctica odontológica.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA, TIJUANA							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-351-167-2585	Licenciatura en Ingeniería Electromecánica o área afín, Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Cumplimiento y aplicación del Código de Red en media tensión. Diseño y monitoreo de sistemas fotovoltaicos interconectados. Mantenimiento y gestión de subestaciones eléctricas de potencia.	1. Aplicación práctica del Código de Red para sistemas de media tensión en distribución eléctrica. 2. Administración y monitoreo de sistemas fotovoltaicos interconectados a la red. 3. Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos eléctricos en baja y media tensión.	CA: Optimización de Sistemas Mecánicos. LGAC: Desarrollo y caracterización de materiales compuestos para aplicaciones en biomecánica.
FACULTAD DE CIENCIAS, ENSENADA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-400-110-4616	Licenciatura en Relaciones Internacionales o área afín, Maestría en Medio Ambiente y Desarrollo o área afín, Doctorado en Ciencias Políticas y Sociales o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Metodologías inter y transdisciplinarias para sistemas socioecológicos. Ecología política de los sistemas socioecológicos. Género y justicia socioecológica.	1. Metodologías inter y transdisciplinarias para sistemas socioecológicos desde enfoques participativos e incluyentes. 2. Ecología política aplicada a los sistemas socioecológicos para la sostenibilidad. 3. Análisis de los problemas socioecológicos desde una perspectiva de género interseccional y justicia socioecológica.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y DISEÑO, ENSENADA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-402-110-4667	Licenciatura en Sistemas Computacionales o área afín, Maestría en Ciencias de la Computación o área afín, Doctorado en Ciencias de la Computación o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Análisis y diseño de algoritmos. Algoritmos de inteligencia computacional para la optimización. Diseño de algoritmos de enrutamiento para redes oportunistas.	1. Diseño de algoritmos bioinspirados para un problema de conflicto de interés en sistemas distribuidos. 2. Diseño de algoritmos de enrutamiento para redes oportunistas en una situación de desastre. 3. Desarrollo tecnológico mediante metodologías de ingeniería de <i>software</i> en contextos reales.	CA: Ciencias Tecnológicas y del Comportamiento. LGAC: Ciencias tecnológicas y del comportamiento.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-402-110-4613	Licenciatura en Ingeniería Civil o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Metodologías de diseño sísmico innovadoras. Aplicación de la inteligencia artificial en el diseño óptimo de edificaciones. Selección de acelerogramas para el análisis sísmico de marcos.	1. Diseño sísmico de marcos de concreto reforzado basado en criterios de daño y energía. 2. Algoritmos metaheurísticos aplicados en el diseño sísmico de edificios de concreto reforzado. 3. Optimización multiobjetivo de sistemas duales bajo criterios ambientales y estructurales.	CA: Ingeniería de Estructura. LGAC: Ingeniería civil y optimización.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-402-167-4545	Licenciatura en Ingeniería Civil o área afín, Maestría en Diseño Interior o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Gestión técnica de laboratorios de ingeniería civil. Materiales de construcción con criterios técnicos y normativos. Uso operativo de instrumentos topográficos en prácticas de ingeniería y edificación.	1. Planeación y control técnico de prácticas de laboratorio en apoyo a la docencia en ingeniería civil. 2. Evaluación técnica de materiales de construcción conforme a criterios normativos y de ensayo. 3. Integración de herramientas topográficas en el desarrollo de prácticas académicas en ingeniería.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y DISEÑO, ENSENADA							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-402-167-4305	Licenciatura en Oceanología o área afín, Maestría en Oceanografía Costera o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Biocatálisis y cinética enzimática en sistemas biológicos. Química analítica e instrumental aplicada. Bioinformática para análisis de genes funcionales y enzimas.	1. Bioprospección de lipasas y proteasas mediante análisis <i>in silico</i> , bioensayos <i>in vivo</i> y caracterización enzimática. 2. Uso de herramientas <i>in silico</i> y experimentales para la identificación de biocatalizadores con potencial industrial. 3. Identificación y evaluación de biocatalizadores en organismos extremófilos mediante análisis <i>in silico</i> y bioensayos.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS, ENSENADA							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-403-167-4197	Licenciatura en Biología en Acuacultura o área afín, Maestría en Ciencias Biológico-Agropecuarias o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Agropecuarias	Sistemas de recirculación y biofiltros para cultivo de organismos acuícolas. Elaboración y extrusión de dietas alternativas para organismos acuícolas. Bioestadística aplicada al desempeño productivo de organismos acuícolas.	1. Diseño e implementación de sistemas de recirculación para organismos acuícolas. 2. Elaboración de dietas con fuentes alternativas en el desarrollo de alimentos funcionales para organismos acuícolas. 3. Diseños experimentales aplicados para organismos acuícolas.	CA: Nutrición y Fisiología Digestiva. LGAC: Nutrición.
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-403-507-4137	Licenciatura en Biología o área afín, Maestría en Ciencias del Mar o área afín, Doctorado en Ciencias del Mar o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Acoplamiento de variables oceánicas físico-ecosistémicas en mar y costa. Interdisciplinariedad de la vulnerabilidad y riesgos ambientales en mar y costa. Distribución espaciotemporal y patrones de movimiento de la megafauna marina.	1. Oceanografía operacional como catalizador de la generación de conocimiento accionable para la gestión. 2. Evaluación sistemática de la vulnerabilidad y riesgos ecológicos oceánicos. 3. Variaciones físicas y climatológicas y su impacto en patrones espaciotemporales de la megafauna marina.	CA: Oceanografía Operacional. LGAC: Operacionalización espacialmente explícita de atributos morfológicos biológicos y físicos como estrategia de monitoreo oceánico-costero sistemático de largo plazo.
Técnico académico de investigación ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-403-533-4635	Licenciatura en Oceanología o área afín, Maestría en Oceanografía Costera o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Análisis de la variabilidad del sistema del CO2 en ambientes marinos. Análisis de procesos biogeoquímicos en ambientes marinos costeros y profundos. Monitoreo de variables biogeoquímicas marinas mediante sensores autónomos.	1. Técnicas analíticas para la determinación de los parámetros del sistema del CO2 en agua de mar. 2. Preparación y validación de controles de calidad secundarios para la medición de variables del sistema del CO2 (CID y AT). 3. Controles de calidad, validación y operación de sensores autónomos para la medición del pH en agua de mar.	CA: Oceanografía Química, Biogeoquímica y Contaminación del Medio Ambiente Marino. LGAC: Oceanografía química y biogeoquímica del ambiente marino.
Técnico académico de investigación ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-403-533-4588	Licenciatura en Oceanología o área afín, Maestría en Oceanografía Costera o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Análisis de metales traza en agua de mar y polvos atmosféricos. Análisis físicos, químicos y microbiológicos en aguas subterráneas y costeras. Contaminación de la zona costera debido a las descargas de aguas residuales.	1. Análisis de metales traza por espectrometría de absorción atómica de flama y horno de grafito de ultra alta limpieza. 2. Cromatografía de iones para la medición de aniones y cationes mayoritarios en agua subterránea. 3. Variables fisicoquímicas y microbiológicas de la calidad del agua residual y su impacto ambiental en la zona costera.	CA: Agua y Ambiente. LGAC: Estudios sobre los recursos hídricos y ambiente.
Técnico académico de investigación ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-403-533-4231	Licenciatura en Ciencias Ambientales o área afín, Maestría en Oceanografía Costera o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Análisis de nutrientes en agua de mar mediante metodologías automatizadas. Medición automatizada de carbono y nitrógeno orgánico disueltos en agua de mar. Análisis a niveles traza de manganeso disuelto en agua de mar y en sedimentos.	1. Análisis automatizados y controles de calidad de nutrientes en sistemas oceánicos oligotróficos. 2. Análisis automatizados y controles de calidad del carbono orgánico disuelto y nitrógeno total en agua de mar. 3. Procesamiento y análisis de manganeso disuelto a niveles traza en agua de mar mediante técnicas de ultralimpieza.	CA: Oceanografía Química, Biogeoquímica y Contaminación del Medio Ambiente Marino. LGAC: Oceanografía química y biogeoquímica del ambiente marino.
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES, ENSENADA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-414-110-4073	Licenciatura en Administración de Empresas o área afín, Maestría en Administración o área afín, Doctorado en Ciencias Administrativas o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Bienestar financiero y comportamiento organizacional. Comportamiento organizacional y gestión del capital humano. Desarrollo sostenible y comportamiento del consumidor.	1. La educación financiera como estrategia de gestión del capital humano. 2. Diagnóstico y gestión del comportamiento organizacional para la eficiencia administrativa en instituciones educativas. 3. El comportamiento del consumidor digital y la responsabilidad social en la economía ambiental.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE DEPORTES, ENSENADA							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, medio tiempo	\$14,405.18	CM-431-175-3214	Licenciatura en Actividad Física y Deporte o área afín, Maestría en Docencia o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Bases y fundamentos que rigen la educación física en México. Conflicto de objetivos del deporte mexicano: masificación contra especialización. La profesionalización del sector deportivo: retos en la formación universitaria.	1. La inclusión educativa en la educación física en México. 2. Deporte para todas las personas y deporte de alto rendimiento: ¿cómo equilibrar la inversión social con la competitividad internacional? 3. El papel estratégico de las universidades como motor de desarrollo científico del deporte.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
ESCUELA DE CIENCIAS DE LA SALUD, ENSENADA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-439-110-2747	Licenciatura en Biología o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Investigación en genotoxicidad celular. Toxicología en poblaciones vulnerables. Cultivo celular y nanotoxicidad.	1. Aplicación de genotoxicidad y citotoxicidad para la evaluación de compuestos químicos de interés sanitario. 2. Efectos de compuestos químicos tóxicos en poblaciones vulnerables. 3. Estudio de la salud celular como predictor del desarrollo de enfermedades crónico-degenerativas.	CA: Salud Integral. LGAC: Evaluación de la inestabilidad genética.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-439-110-2823	Licenciatura en Medicina o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Inteligencia artificial aplicada a la salud. Medicina basada en evidencia y educación en salud. Uso de herramientas de cómputo inteligente para el diagnóstico de cáncer de mama.	1. Impacto de la inteligencia artificial en la educación médica. 2. Inteligencia artificial como herramienta para el diagnóstico, la predicción y la evaluación de enfermedades en medicina. 3. Eficacia de sistemas de cómputo inteligente para la educación médica, la evaluación y construcción curricular.	CA: Telemática. LGAC: Investigación científica, desarrollo e innovación tecnológica de la telemática.
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA, ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES, TECATE							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CM-501-110-4592	Licenciatura en Derecho o área afín, Maestría en Derecho o área afín, Doctorado en Derecho o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Derecho internacional privado. Personas migrantes y derechos humanos. Migración de niñas, niños y adolescentes.	1. La restitución internacional de menores: marco jurídico y mecanismos de protección. 2. Procedimientos de presentación y alojamiento en recintos migratorios fronterizos. 3. Personas en movilidad y derechos humanos en las rutas migratorias hacia América del Norte.	CA: Derechos Humanos, Política y Respectividad. LGAC: Derechos humanos, desarrollo sostenible e innovación jurídica.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE IDIOMAS, TECATE							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CM-502-167-4152	Licenciatura en Docencia de Idiomas o área afín, Maestría en Educación o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Enseñanza de la gramática española. Métodos de enseñanza de lenguas con énfasis en actividades lúdicas. Desarrollo de la producción oral en inglés.	1. La importancia de las categorías gramaticales en el aprendizaje del español. 2. La ludificación como herramienta en el proceso de enseñanza-aprendizaje de segundas lenguas. 3. El uso de herramientas digitales para motivar la producción oral en inglés.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.

Concurso de Méritos 2026-1

CONSIDERACIONES EN TORNO AL PROCESO DE EVALUACIÓN

La persona participante que haya cumplido de manera satisfactoria con los requisitos establecidos en la convocatoria, recibirá en su correo electrónico las indicaciones para acceder al Sistema del Concurso de Plazas (<https://scp.uabc.mx>) y registrar, con 24 horas hábiles de anticipación a su entrevista, los siguientes documentos en formato PDF:

- a) Exposición escrita de un análisis crítico sobre los programas en el área de conocimiento en que se concursa, en un máximo de cinco cuartillas.
- b) Exposición escrita de uno de los temas expresados en esta convocatoria, en un máximo de 20 cuartillas, que se asignará y comunicará por correo electrónico.

Las pruebas específicas a las que la persona participante deberá someterse son:

- 1. Exposición de la trayectoria académica, plan de desarrollo profesional y análisis crítico.
- 2. Exposición del tema asignado.
- 3. Entrevista con las y los integrantes del Jurado Calificador en torno a los puntos anteriores.

Las exposiciones orales y la entrevista se realizarán en una sola sesión y en el orden que se especifica en el *Instructivo general para participantes*. Las pruebas se desarrollarán en formato virtual, en el periodo comprendido del **16 al 29 de abril de 2026**. Esta información también se encuentra disponible en www.uabc.mx/cmeritos.

Mexicali, Baja California, 1 de marzo de 2026
“POR LA REALIZACIÓN PLENA DEL SER”
LA COMISIÓN DICTAMINADORA

Presidenta

M.I. Edith Montiel Ayala
Secretaria General

Secretaria

Dra. Yessica Espinosa Díaz
Coordinadora General de
Formación Profesional



Universidad Autónoma de Baja California

“2026, Año de la Educación para la Construcción de la Paz”

CONVOCATORIA

Concurso de Oposición Cerrado 2026-1

Con fundamento en los artículos 107, 108 inciso b), 109 inciso a) y 111 del *Estatuto del Personal Académico de la Universidad Autónoma de Baja California*, se convoca a **Concurso de Oposición Cerrado** para ocupar, con carácter **definitivo**, las plazas señaladas en esta convocatoria.

Las personas interesadas en participar en la presente convocatoria deberán capturar y enviar, a través del Sistema de Concurso de Plazas (<https://scp.uabc.mx>), la solicitud de registro al **Concurso de Oposición Cerrado 2026-1**, acompañada de los documentos probatorios que acrediten los requisitos académicos que se indican, de conformidad con los criterios de evaluación establecidos en el artículo 115 del Estatuto del Personal Académico de la UABC.

Al concluir el proceso de registro, las personas participantes deberán entregar, en la vicerrectoría del campus correspondiente, un sobre cerrado dirigido a la Secretaría General, con el siguiente contenido:

- 1) Versión impresa y con firma autógrafa de la solicitud de registro al Concurso de Oposición Cerrado 2026-1 que genera el sistema.
- 2) Memoria USB con el *curriculum vitae* y la documentación probatoria registrada en el sistema, todo en formato PDF.

La recepción de las solicitudes se llevará a cabo durante los 10 días hábiles siguientes, contados a partir de la publicación de esta convocatoria, con fecha límite el **13 de marzo de 2026**. El sistema cerrará a las 16:00 horas y la recepción física concluirá a las 17:00 horas. No se aceptarán documentos por ninguna vía después de la fecha y horarios señalados.

Notas:

- (1) En el análisis de los expedientes solo serán considerados los documentos probatorios disponibles en el sistema, mismos que no deberán encontrarse dañados o ilegibles.
- (2) Para la acreditación de los grados académicos solo se aceptarán los títulos correspondientes. En el caso de títulos obtenidos en el extranjero, deberá adjuntarse además el apostillado o la resolución de revalidación de estudios emitida por la Dirección General de Acreditación, Incorporación y Revalidación (DGAIR) de la Secretaría de Educación Pública.
- (3) Cuando los títulos presentados no correspondan a los solicitados en la convocatoria, el criterio para determinar la afinidad se basará en la *Clasificación mexicana de planes de estudio por campos de formación académica*, disponible en esta dirección https://www.inegi.org.mx/contenidos/productos/prod_serv/contenidos/espanol/bvinegi/productos/nueva_estruc/702825086664.pdf.
- (4) Con fundamento en los artículos 7 y 84 fracciones V y VI del *Estatuto General*, así como en el artículo 114 inciso g) del *Estatuto del Personal Académico*, la Secretaría General de la UABC, en su calidad de Presidenta de la Comisión Dictaminadora, y salvaguardando los principios de equidad e igualdad, podrá recabar de manera oficiosa cualquier elemento, prueba, evidencia o diligencia que estime indispensable, dentro o fuera de la unidad académica de adscripción, para complementar la información sobre la evaluación del desempeño e integridad del perfil de la persona participante.
- (5) La notificación de resultados se realizará entre el **20 y 21 de mayo de 2026**, al correo electrónico registrado por la persona participante durante el proceso de registro. Para efectos de esta

etapa del proceso, solo se reconocerán válidas las comunicaciones relacionadas con el Concurso de Plazas que se emitan desde las cuentas avisos@uabc.edu.mx o daa@uabc.edu.mx, siendo esta última a la que la persona participante deberá confirmar la recepción de su resultado, no obstante, la falta de confirmación no invalida dicha notificación.

(6) La contratación se realizará a partir del inicio del periodo lectivo 2026-2, conforme a lo señalado en el calendario escolar de la UABC, debiendo cumplir con los requisitos establecidos por la Coordinación General de Recursos Humanos.

Para mayores informes sobre este proceso, favor de comunicarse al teléfono **(686) 551-82-22**, extensiones 33031 y 33034, o acudir a la unidad académica correspondiente. La información relativa al Concurso de Oposición Cerrado 2026-1 se encuentra disponible en la página www.uabc.mx/coposicion, donde podrá consultar el *Instructivo general para participantes*.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-100-111-4361	Licenciatura en Diseño Industrial o área afín, Maestría en Ciencias de la Ingeniería o área afín, Doctorado en Diseño o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Desarrollo de productos a partir del diseño y manufactura digital. Investigación a través del diseño. Diseño especulativo y escenarios futuros.	1. Manufactura digital como herramienta académica. 2. Diseño industrial desde la escala global y su correspondencia con la manufactura local. 3. Diseño industrial como disruptor interdisciplinario.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-100-111-2759	Licenciatura en Ciencias de la Comunicación o área afín, Maestría en Artes Visuales o área afín, Doctorado en Diseño o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Teorías y modelos aplicados al diseño gráfico y la comunicación visual. Diseño de información y visualización de datos para la divulgación científica. Metodologías e instrumentos de investigación para el diseño participativo.	1. Relación entre las teorías y los modelos de comunicación en procesos de significación y aplicación gráfica. 2. Estrategias de visualización de datos y diseño de información en contenidos de divulgación científica. 3. Instrumentos metodológicos para la investigación de diseño participativo en contextos educativos y sociales.	CA: Diseño Gráfico Aplicado. LGAC: Diseño gráfico aplicado.
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-101-110-4040	Licenciatura en Historia o área afín, Maestría en Estudios Socioculturales o área afín, Doctorado en Ciencias y Humanidades o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Historia pública y aplicada en la gestión del patrimonio histórico y cultural. Estudios de identidad, memoria y discursividades sobre grupos étnicos y museos. Investigación interdisciplinaria en ciencias sociales y humanidades.	1. Gestión del patrimonio histórico y cultural funerario. 2. La historia oral como recurso metodológico para el estudio de las identidades étnicas. 3. Los museos comunitarios como tecnologías sociales del pasado, la memoria y la identidad.	CA: Estudios Sociales, Culturales e Históricos. LGAC: Gestión y bienes culturales.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-101-111-4253	Licenciatura en Psicología Clínica o área afín, Maestría en Psicología o área afín, Doctorado en Psicología o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Impacto psicosocial del crimen común y organizado. Narrativas de personas con enfermedades crónicas y condiciones de salud mental. Intervenciones clínicas basadas en el construccionismo social.	1. Autoetnografía de la inseguridad pública asociada al crimen organizado. 2. Narrativas de personas que viven con padecimientos crónicos. 3. Etnografía clínica de procesos de cambio en psicoterapia.	CA: Comunidad e Inclusión Social. LGAC: Investigación e intervención psicosocial en comunidades y grupos vulnerados.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-101-111-4148	Licenciatura en Ciencias de la Educación o área afín, Maestría en Psicología de la Educación o área afín, Doctorado en Psicología de la Educación o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Actividad conjunta e influencia educativa en entornos mediados por las tecnologías de la información y la comunicación. Analíticas de aprendizaje, diseño de ayudas educativas y colaboración en línea. Nueva ecología del aprendizaje y trayectorias con tecnologías emergentes e inteligencia artificial.	1. <i>Scripts</i> colaborativos, actividad conjunta y distribución de la influencia educativa en entornos mediados por las tecnologías de la información y la comunicación. 2. Trazas digitales, ayuda educativa ajustada y construcción compartida del conocimiento en tareas colaborativas en línea. 3. Nueva ecología del aprendizaje, atribución de sentido e itinerarios personalizados con tecnologías emergentes e inteligencia artificial.	CA: Educación Apoyada en las Tecnologías de la Información, Comunicación y Colaboración. LGAC: Educación apoyada en las tecnologías de la información, comunicación y colaboración.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-101-112-4254	Licenciatura en Psicología o área afín, Maestría en Psicología o área afín, Doctorado en Psicología o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Procesos psicosociales en la trata de personas con fines de explotación sexual. Experiencias y significados del narcotráfico en jóvenes. Violencia estructural y postestructural.	1. Procesos psicosociales en la trata de niñas y adolescentes con fines de explotación sexual comercial. 2. Experiencias y significados del narcotráfico en jóvenes del norte de México. 3. Violencia estructural y postestructural en las adicciones y el narcotráfico.	CA: Comunidad e Inclusión Social. LGAC: Investigación e intervención psicosocial en comunidades y grupos vulnerados.
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y POLÍTICAS, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-102-111-2672	Licenciatura en Relaciones Internacionales o área afín, Maestría en Administración Pública o área afín, Doctorado en Desarrollo Global o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Educación superior y políticas públicas. Análisis y desarrollo de América Latina y el Caribe. Evolución de las instituciones internacionales.	1. Impacto de las políticas públicas en la educación superior. 2. Las relaciones internacionales desde la perspectiva latinoamericana. 3. Instituciones internacionales y su importancia en el sistema de gobernanza global.	CA: Políticas Públicas y Educación Superior. LGAC: Políticas públicas comparadas.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-102-112-4282	Maestría en Administración Pública o área afín, Doctorado en Ciencias Económico-Administrativas o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Fundamentos teóricos y metodológicos de la planeación estratégica. Enfoques contemporáneos de la gestión estratégica en organizaciones públicas. Principios, modelos y procesos de la gestión pública.	1. Una introducción de la planeación estratégica para la administración pública. 2. Las causas del origen de la gestión estratégica en el sector público. 3. Antecedentes y estudios actuales de la gestión pública.	CA: Estudios de Gestión Pública y Desarrollo Social. LGAC: Políticas públicas en inclusión financiera.
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-103-112-1815	Licenciatura en Contaduría o área afín, Maestría en Contaduría o área afín, Doctorado en Ciencias Económico-Administrativas o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Regímenes de las personas físicas. Análisis del código de ética profesional. Análisis de las causales de fiscalización en las personas físicas.	1. Régimen simplificado de confianza a fondo: novedades 2026. 2. Importancia de la ética en la profesión contable. 3. Trazabilidad de la discrepancia fiscal y estrategias para evitarla.	CA: Gestión Financiera y Administrativa de las Organizaciones. LGAC: Gestión financiera y administrativa de las organizaciones.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-103-112-4242	Licenciatura en Relaciones Comerciales Internacionales o área afín, Maestría en Mercadotecnia o área afín, Doctorado en Ciencias Administrativas o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Estrategias en los negocios internacionales. Estrategias de mercadotecnia en los negocios. Tipos de abastecimiento y distribución.	1. Diseño y conformación de planes de comercialización internacional. 2. Estrategias para la definición del mercado meta. 3. Reconocimiento de los tipos de canales de distribución.	CA: Ciencias Económico Administrativas. LGAC: Administración, economía y desarrollo de las organizaciones.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CO-103-167-4349	Licenciatura en Contaduría o área afín, Maestría en Contaduría o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	La contaduría como disciplina social. La gestión financiera en las organizaciones. La contabilidad financiera y administrativa en las organizaciones.	1. La contaduría como disciplina social: conocimiento, ciencia e información financiera. 2. La función financiera y su impacto en la gestión organizacional. 3. La contabilidad administrativa y financiera como sistemas integrados de información para la toma de decisiones.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE DERECHO, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-104-111-4280	Licenciatura en Derecho o área afín, Maestría en Derecho Comercial o área afín, Doctorado en Ciencias Jurídicas o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Derecho de asociación como base del derecho societario. Los derechos humanos en el ámbito societario. Contratos civiles: identificación y aplicación.	1. Titularidad de derechos humanos de las personas jurídicas y su responsabilidad penal. 2. Inconvencionalidades de la sociedad por acciones simplificadas. 3. Evolución legislativa de la Ley General de Sociedades Mercantiles en México y su impacto.	CA: Estudios Sociales y Jurídicos, Visión de Derechos Humanos. LGAC: Estudios constitucionales y derechos humanos.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-104-112-4163	Licenciatura en Derecho o área afín, Maestría en Derecho o área afín, Doctorado en Derecho o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Derecho internacional aplicado. Derecho internacional de los derechos humanos. Derecho penal internacional de los derechos humanos.	1. Restricciones o limitaciones de los derechos humanos: principio de proporcionalidad. 2. Derecho penal internacional: crímenes internacionales juzgados por los tribunales penales supranacionales. 3. Fundamento de la responsabilidad del Estado en la protección de los derechos humanos.	CA: Estudios Jurídicos sobre Protección de la Familia y Grupos Vulnerables. LGAC: Responsabilidad internacional del estado en derecho de familia y problemas contemporáneos de grupos vulnerables.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-104-112-2871	Licenciatura en Derecho o área afín, Maestría en Ciencias Jurídicas o área afín, Doctorado en Ciencias Jurídicas o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Derecho administrativo, acto administrativo y contratos administrativos. Derecho procesal administrativo. Derecho aduanero y funcionamiento del Servicio de Administración Tributaria.	1. Procedimiento de inmovilización de cuentas bancarias contempladas en el Código Fiscal de la Federación. 2. Procedimiento administrativo de ejecución. 3. Estructura y funcionamiento del Servicio de Administración Tributaria.	CA: Investigaciones en Derecho Administrativo. LGAC: Derecho administrativo.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-104-112-2310	Licenciatura en Derecho o área afín, Maestría en Derecho o área afín, Doctorado en Ciencias Jurídicas o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Derechos humanos y su interpretación filosófica. Estudio de la axiología jurídica. Filosofía de los derechos humanos.	1. Fundamentos éticos del envejecimiento activo en las sociedades contemporáneas. 2. La axiología del interés superior de la niñez. 3. Movilidad humana segura desde un enfoque de derechos humanos.	CA: Estudios Jurídicos sobre Protección de la Familia y Grupos Vulnerables. LGAC: Responsabilidad internacional del estado en derecho de familia y problemas contemporáneos de grupos vulnerables.
FACULTAD DE INGENIERÍA, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-105-111-2901	Licenciatura en Ingeniería en Electrónica o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Desarrollo de algoritmos de inteligencia artificial para mejorar la eficiencia de aeronaves. Desarrollo de sistemas de comunicación para telemetría de misiones análogas. Desarrollo de sistemas de medición inercial para plataformas aeroespaciales.	1. Inteligencia artificial aplicada al control y optimización en aeronaves. 2. Telemetría y comunicaciones para misiones aeroespaciales. 3. Instrumentación inercial y estabilización de plataformas aéreas.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-105-112-2891	Licenciatura en Ingeniería en Electrónica o área afín, Maestría en Sistemas de Calidad y Productividad o área afín, Doctorado en Tecnología o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Diseño de sitios de trabajo centrado en el humano. Implementación de herramientas de gestión del conocimiento. Implementación y seguimiento a sistemas de gestión de calidad.	1. Desarrollo de burnout en personal del sector industrial en el contexto de la pandemia. 2. Aplicación de la gestión del conocimiento a la capacitación de ingenieros e ingenieras en la industria. 3. Implementación y seguimiento a sistemas de gestión de calidad en instituciones de educación superior.	CA: Manufactura y Salud Ocupacional. LGAC: Manufactura y salud ocupacional.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE INGENIERÍA, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-105-112-2893	Licenciatura en Ingeniería Industrial o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, Doctorado en Tecnología o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Estadística multivariada para la identificación y priorización de factores. Diseño y validación estadística para la aplicación de instrumentos de medición. Modelación estadística en técnicas de mejora continua con enfoque sustentable.	1. Análisis factorial para la calidad de la docencia desde la perspectiva del estudiantado universitario. 2. Instrumento para la efectividad de equipos de trabajo en proyectos de mejora continua en la industria manufacturera. 3. Modelo estructural de factores críticos de éxito en el despliegue de Seis Sigma y su impacto en beneficios sustentables.	CA: Optimización de Procesos Productivos y Sustentabilidad. LGAC: Aplicaciones de ingeniería y sustentabilidad.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-105-112-2887	Licenciatura en Ingeniería en Manufactura o área afín, Maestría en Ingeniería o área afín, Doctorado en Proyectos o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Proyectos de mejora continua orientados a la optimización sostenible de procesos. Optimización de procesos considerando ergonomía organizacional. Gestión de la calidad aplicada al fortalecimiento de sistemas de trabajo.	1. Implementación de herramientas de mejora continua en procesos productivos y educativos bajo criterios de sostenibilidad. 2. Análisis de factores humanos asociados a la ergonomía organizacional en la optimización de procesos en sistemas académicos. 3. Gestión de la calidad como soporte para el desempeño y mejora de sistemas de trabajo.	CA: Optimización de Procesos Productivos y Sustentabilidad. LGAC: Aplicaciones de ingeniería y sustentabilidad.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-105-112-2894	Licenciatura en Ingeniería Industrial o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Ingeniería de métodos y estudio del trabajo. Ergonomía, seguridad y salud ocupacional. Administración de la calidad y manufactura esbelta.	1. Optimización de la productividad laboral mediante la aplicación de la ingeniería de métodos. 2. Trabajo sostenible como eje estratégico en la industria manufacturera. 3. Transformando la ergonomía en resultados productivos.	CA: Manufactura y Salud Ocupacional. LGAC: Manufactura y salud ocupacional.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-105-112-2652	Licenciatura en Ingeniería Mecánica o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Fabricación de materiales compuestos de matriz polimérica. Propiedades mecánicas y evaluación estructural de materiales avanzados. Materiales compuestos reforzados con fibras naturales y sintéticas.	1. Evaluación del desempeño de materiales compuestos mediante ensayos mecánicos e inspección en procesos de fabricación. 2. Análisis del proceso de fabricación de materiales compuestos de matriz polimérica para aplicaciones ingenieriles. 3. Desarrollo y caracterización mecánica de compuestos reforzados con fibras naturales y sintéticas con enfoque ingenieril.	CA: Ingeniería y Tecnología de los Materiales. LGAC: Investigación aplicada y docencia de materiales avanzados.
FACULTAD DE MEDICINA Y NUTRICIÓN, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-106-111-4334	Licenciatura en Nutrición o área afín, Doctorado en Ciencias Biológicas o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Endocrinología y nutrición en enfermedades metabólicas. Composición corporal, antropometría y evaluación del estado nutricional. Nutrición, actividad física y eficiencia metabólica.	1. Regulación neuroendócrina del apetito y su impacto en la composición corporal. 2. Estrategias nutricionales para la prevención y manejo del síndrome metabólico en personas adultas jóvenes. 3. Nutrición y actividad física en la mejora de la homeostasis glucémica en diabetes mellitus tipo 2.	CA: Nutrición y Medicina Preventiva. LGAC: Nutrición y medicina preventiva.
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-107-110-2606	Licenciatura en Odontología o área afín, Maestría en Ortodoncia o área afín, Especialidad en Ortodoncia o área afín, Doctorado en Ciencias Clínicas Odontológicas o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Crecimiento y desarrollo craneofacial y su relación con las maloclusiones. Fisiología celular del movimiento dental y remodelación ósea. Trastornos de vías aéreas superiores y odontología pediátrica del sueño.	1. Detección temprana de maloclusiones y prevención de los trastornos temporomandibulares. 2. Vías aéreas y su relación con las maloclusiones. 3. Fisiología celular: bases biológicas del movimiento dental.	CA: Odontología Clínica y Epidemiológica. LGAC: Odontología clínica y epidemiológica.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CO-107-167-4123	Licenciatura en Psicología o área afín, Maestría en Estudios y Proyectos Sociales o área afín, Especialidad en Formación Técnica en Radiología o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Tomografía e imagenología dental digital. Toma y manejo de <i>software</i> de tomografía dental en odontología diagnóstica. Planificación de tratamientos odontológicos con imagenología dental.	1. Imagenología básica en el diagnóstico odontológico. 2. Cone Beam y tecnologías emergentes en odontología. 3. Innovación odontológica con análisis digital y tomografía computarizada de haz cónico.	CA: Investigación Básica y Clínica en Odontología. LGAC: Biomateriales para aplicaciones biomédicas.
FACULTAD DE PEDAGOGÍA E INNOVACIÓN EDUCATIVA, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-108-112-4038	Licenciatura en Psicología o área afín, Maestría en Ciencias Sociales o área afín, Doctorado en Ciencias y Humanidades o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Identidades juveniles subalternas y justicia social. Educación intercultural y decolonial. Epistemología del sur y pedagogías decoloniales.	1. Paradigmas en torno a las juventudes subalternizadas para una educación intercultural. 2. Pedagogías críticas y estudios interculturales. 3. Epistemologías del sur: aportes pedagógicos decoloniales y anticapitalistas.	CA: Praxis Pedagógicas y Justicia Social. LGAC: Pedagogías decoloniales para la justicia social.
FACULTAD DE ENFERMERÍA, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-109-111-2919	Licenciatura en Ciencias de la Educación o área afín, Maestría en Ciencias de la Educación o área afín, Doctorado en Educación o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Educación para la salud mental en adolescencias y juventudes. Retos nacionales de la docencia en enfermería. Metodología de diseño y evaluación curricular de planes de estudio en enfermería.	1. Técnicas de interacción didáctica en enfermería para la prevención de la ideación suicida en niveles de educación básica y media superior. 2. Panorama actual y potencial de la docencia en enfermería: énfasis en las políticas de evaluación de la calidad en México. 3. Guía metodológica y lineamientos nacionales e internacionales para el diseño y la evaluación de planes de estudio en enfermería.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE ENFERMERÍA, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, medio tiempo	\$18,539.70	CO-109-119-3216	Licenciatura en Química Farmacéutica Biológica o área afín, Maestría en Ingeniería Ambiental o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Gestión ambiental aplicada a ciencias de la salud. Salud planetaria: una nueva visión en salud pública. Abordajes en salud comunitaria.	1. Manejo y disposición de residuos peligrosos biológico-infecciosos en laboratorios de simulación de enfermería. 2. Implicaciones del rol de enfermería en la salud planetaria. 3. Determinantes sociales de la salud en la práctica de enfermería.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
INSTITUTO DE INGENIERÍA, MEXICALI							
Investigador ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-111-509-1969	Licenciatura en Ingeniería en Electrónica o área afín, Maestría en Ingeniería o área afín, Doctorado en Ingeniería o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Semiconductores de banda ancha y óxidos metálicos semiconductores. Física de dispositivos microelectrónicos y optoelectrónicos. Instrumentación de sistemas para manufactura microelectrónica.	1. Efecto de las condiciones de depósito sobre las propiedades de películas delgadas de óxidos metálicos semiconductores. 2. Fotodetectores de luz UV-visible basados en heterouniones NIO/Si obtenidas por erosión iónica. 3. Desarrollo y validación de un sistema ALD para la obtención de películas delgadas semiconductoras y aislantes.	CA: Corrosión y Materiales. LGAC: Corrosión y materiales.
FACULTAD DE IDIOMAS, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-115-112-1791	Licenciatura en Lingüística Aplicada o área afín, Maestría en Didáctica del Francés o área afín, Doctorado en Educación o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Traducción del francés al español. Lingüística aplicada a la traducción del francés. Lengua, sociedad y cultura francófona.	1. Revisión de textos traducidos del francés al español. 2. Análisis contrastivo de las categorías gramaticales del francés al español. 3. Interculturalidad en la traducción del francés.	CA: Estudios de Traducción e Interpretación. LGAC: Procesos de traducción e interpretación.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-115-112-4332	Licenciatura en Enseñanza de Lenguas o área afín, Maestría en Educación o área afín, Doctorado en Educación o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Uso de fuentes de información en la traducción. Lingüística aplicada a la traducción. Traducción del inglés al español.	1. Documentación aplicada a la traducción del inglés al español. 2. Contraste de expresiones idiomáticas del inglés al español. 3. Lingüística contrastiva del inglés al español.	CA: Estudios de Traducción e Interpretación. LGAC: Procesos de traducción e interpretación.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CO-115-167-2150	Licenciatura en Traducción o área afín, Maestría en Lenguas Modernas o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Traducción del inglés al español. Interpretación del inglés al español. Tecnología aplicada al estudio del lenguaje.	1. Didáctica de la traducción especializada con tecnologías emergentes. 2. Gestión terminológica mediante tecnologías emergentes como apoyo a la traducción e interpretación. 3. Lingüística de corpus aplicada a la toma de decisiones en la posesición de la traducción.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE DEPORTES, MEXICALI							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$32,166.07	CO-149-168-4379	Licenciatura en Actividad Física y Deporte o área afín, Maestría en Educación Física o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Biomecánica aplicada a la actividad física, al deporte y a la ergonomía. Tecnologías aplicadas al análisis biomecánico en la actividad física y el deporte. Kinesiología aplicada al movimiento humano y al deporte.	1. Análisis e interpretación cinética y cinemática con plataformas de fuerza y videogrametría 3D en el movimiento humano. 2. Análisis biomecánico con sensores inerciales tipo IMU con apoyo de sistemas de fotogrametría en la actividad física y el deporte. 3. Evaluación kinesiológica del gesto motor humano y deportivo mediante sistemas MoCap 3D.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
CENTRO DE INVESTIGACIÓN PARA EL APRENDIZAJE DIGITAL, MEXICALI							
Técnico académico ordinario de carrera asociado nivel B, tiempo completo	\$25,290.86	CO-192-165-2287	Licenciatura en Ciencias de la Educación o área afín, Maestría en Educación o área afín, más lo señalado en el punto cuatro de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Formación en competencia digital docente. Tecnología educativa en el proceso de enseñanza-aprendizaje. Recursos didácticos digitales.	1. Evaluación y seguimiento del desempeño docente en entornos virtuales de aprendizaje. 2. Diseño y gestión de programas de formación en competencia digital docente. 3. Diseño y evaluación de recursos didácticos digitales para entornos virtuales de aprendizaje.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
INSTITUTO DE CIENCIAS AGRÍCOLAS, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-200-110-2808	Licenciatura en Ingeniería en Agronomía o área afín, Maestría en Ciencias Agrícolas o área afín, Doctorado en Ciencias Agrícolas o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Agropecuarias	Fisiología de postcosecha de frutas y hortalizas en sistemas áridos. Diagnóstico de enfermedades postcosecha en frutas y hortalizas. Tecnologías para el incremento de vida de anaquel en frutas y hortalizas.	1. Alternativas biotecnológicas para el incremento de vida de anaquel en frutas y hortalizas en zonas áridas. 2. Uso de técnicas biotecnológicas para el control de enfermedades de postcosecha en frutas y hortalizas en zonas áridas. 3. Fisiología del estrés biótico y abiótico en postcosecha de frutas y hortalizas: mecanismos bioquímicos y moleculares.	CA: Fisiología y Ambiente en la Producción Agrícola. LGAC: Interacción planta-ambiente en sistemas de producción agrícola.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-200-111-4307	Licenciatura en Agronomía y Zootecnia o área afín, Maestría en Ciencias Pecuarias o área afín, Doctorado en Ciencias Agropecuarias o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Agropecuarias	Fisiología de la reproducción de rumiantes en zonas áridas. Uso de técnicas biotecnológicas en la reproducción de rumiantes. Estrés ambiental en la fisiología y bioquímica de la reproducción de rumiantes.	1. Uso de estrategias nutrimentales y hormonales en el manejo de la fisiología reproductiva de rumiantes. 2. Uso de herramientas biotecnológicas en la reproducción asistida de animales rumiantes en climas cálidos. 3. Fisiología del estrés por calor en la reproducción de animales rumiantes en zonas áridas y sus estrategias de mitigación.	CA: Producción Animal Sustentable. LGAC: Producción animal sustentable.
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, SOCIALES E INGENIERÍA, MEXICALI							
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-215-112-2363	Licenciatura en Ingeniería Química o área afín, Maestría en Ingeniería Termodinámica o área afín, Doctorado en Ingeniería o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Ingeniería ambiental y gestión ambiental. Medio ambiente y energías renovables. Ciencias ambientales para el desarrollo sostenible.	1. Responsabilidad social y gestión ambiental en las organizaciones. 2. Producción de biocombustibles a partir de recursos renovables. 3. Educación ambiental como herramienta para el desarrollo sostenible.	CA: Comunicación y Responsabilidad Social en las Organizaciones. LGAC: Procesos de comunicación y responsabilidad social en las organizaciones.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS E INGENIERÍA, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-300-111-2957	Licenciatura en Ingeniería Industrial o área afín, Maestría en Ciencias en Sistemas de Manufactura o área afín, Doctorado en Tecnología o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Optimización de procesos de manufactura y servicios. Diseño de procesos de manufactura y servicios. Herramientas de mejora continua en procesos productivos y de servicios.	1. Análisis de procesos de manufactura y servicios basados en el desempeño del proceso para la sostenibilidad operativa. 2. Diseño de procesos de manufactura mediante balanceo de cargas de trabajo para la optimización del desempeño operativo. 3. Aplicación de herramientas de mejora continua de manufactura al sector servicios para el incremento de la competitividad.	CA: Valorización de Residuos Sólidos Urbanos. LGAC: Innovación de procesos sostenibles para la valorización de residuos sólidos urbanos.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-300-111-4234	Licenciatura en Química Industrial o área afín, Maestría en Física de Materiales o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Síntesis de materiales catalíticos. Reducción de emisiones de óxido nítrico y monóxido de carbono. Reúso de residuos sólidos urbanos para producción de hidrógeno.	1. Síntesis y caracterización de nuevos materiales con aplicaciones catalíticas. 2. Catalizadores de óxidos metálicos para la reducción de emisiones de óxido nítrico y monóxido de carbono. 3. Producción de hidrógeno a partir del tratamiento termocatalítico de polietileno.	CA: Desarrollo e Innovación de Nanomateriales y Materiales Avanzados con Aplicaciones Científico-Tecnológicas. LGAC: Síntesis y caracterización fisicoquímica de nanomateriales y materiales avanzados.
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-301-111-4294	Licenciatura en Turismo o área afín, Maestría en Administración o área afín, Doctorado en Estudios del Desarrollo Global o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Mercadotecnia para las empresas. Comportamiento del consumidor en los mercados. Importancia de la mercadotecnia digital en las empresas.	1. Investigación de mercado para las organizaciones. 2. Etapas del proceso del comportamiento del consumidor. 3. La mercadotecnia digital y el efecto en el comportamiento del consumidor.	CA: Inteligencia Organizacional y Transformación Digital. LGAC: Factores humanos y tecnológicos para la inteligencia organizacional y transformación digital en las organizaciones.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-301-112-2704	Licenciatura en Administración o área afín, Maestría en Estudios del Desarrollo Global o área afín, Doctorado en Estudios del Desarrollo Global o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	El estudio de las finanzas internacionales. Análisis sobre balanza de pagos. Técnicas de negociación en el contexto internacional.	1. Análisis del tipo de cambio y su influencia en las finanzas internacionales. 2. Estudios sobre las balanzas de pagos internacionales: un análisis comparativo entre México y China. 3. La negociación como eje de los negocios internacionales: enfoques, etapas y prácticas en el contexto chino.	CA: Centro de Estudios China-Baja California. LGAC: Entorno económico y financiero de los negocios en el contexto global y la relación México-China.
FACULTAD DE ECONOMÍA Y RELACIONES INTERNACIONALES, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-303-112-4524	Licenciatura en Arquitectura o área afín, Maestría en Urbanismo o área afín, Doctorado en Valuación o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Estudios del desarrollo y sustentabilidad urbana fronteriza del norte de México. Generación de avalúos económicos por actividades en espacios rurales de México. Densidad de actividades socioeconómicas en ciudades fronterizas de México.	1. Desarrollo urbano y desigualdades en la frontera norte de México. 2. Análisis del territorio con enfoque hacia la valuación rural. 3. Procesos de densificación de actividades en entornos urbanos de la frontera norte de México.	CA: Valuación, Economía y Territorio. LGAC: Valoración económica y estudios del territorio.
FACULTAD DE MEDICINA Y PSICOLOGÍA, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-304-111-4358	Licenciatura en Medicina o área afín, Maestría en Ciencias en Genética o área afín, Especialidad en Genética Médica o área afín, Doctorado en Ciencias en Biología Molecular o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Bases moleculares de las enfermedades hereditarias y complejas. Genética molecular aplicada al diagnóstico clínico en medicina. Medicina personalizada y farmacogenética basadas en variabilidad genética.	1. Aplicación de la genética y la genómica en la salud personalizada y la práctica médica. 2. Interpretación clínica de la variabilidad genética en el diagnóstico y manejo clínico. 3. Farmacogenética y medicina personalizada para la optimización del tratamiento médico.	CA: Salud Personalizada. LGAC: Salud personalizada.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-304-111-4288	Licenciatura en Medicina Veterinaria o área afín, Doctorado en Ciencias Biomédicas o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Electrofisiología del sistema nervioso y cardiovascular. Sistemas fisiológicos de regulación anticipatoria. Actigrafía y monitoreo fisiológico con tecnología digital vestible.	1. Regulación de la frecuencia cardiaca en el reflejo ortostático. 2. Mecanismos intrínsecos y extrínsecos de regulación de la frecuencia cardiaca. 3. Influencia de los ritmos circadianos en las enfermedades cardiovasculares.	CA: Biomarcadores en Salud. LGAC: Estudio de marcadores moleculares y fisiológicos de interés en salud.
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES HISTÓRICAS, TIJUANA							
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-307-507-4292	Licenciatura en Historia o área afín, Maestría en Historia o área afín, Doctorado en Historia o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Historia del indigenismo mexicano. Historia agraria y propiedad de la tierra en el siglo XX. Agencia, organización y movilización indígena.	1. La política indigenista en el noroeste de México durante el siglo XX. 2. Análisis histórico de las relaciones en torno a la tierra y los recursos entre la población indígena nativa de Baja California en el siglo XX. 3. Etnicidad, organización y liderazgos entre la población indígena de Baja California.	CA: Historia y Sociedad. LGAC: Historia social y cultural.
FACULTAD DE IDIOMAS, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-327-111-2773	Licenciatura en Enseñanza de Lengua Extranjera o área afín, Maestría en Enseñanza del Inglés o área afín, Doctorado en Ciencias de la Educación o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Didáctica de la comprensión auditiva y la expresión oral en lenguas. Enseñanza de la investigación educativa en lenguas. Formación de docentes en la enseñanza de lenguas.	1. La enseñanza de la comprensión auditiva y la expresión oral en la formación de docentes de lenguas. 2. Implementación de COIL como estrategia para el desarrollo de competencias interculturales en docentes de lenguas. 3. Investigación cualitativa en educación y su aplicación en la enseñanza de lenguas.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE DEPORTES, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-340-112-4136	Licenciatura en Actividad Física y Deporte o área afín, Maestría en Ciencias de la Salud o área afín, Doctorado en Ciencias del Deporte o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Nutrición aplicada a la actividad física y el deporte. Metodología de la investigación en actividad física y deporte. Desarrollo de competencias profesionales en contexto real de cultura física.	1. Macronutrientes para el rendimiento físico y la recomposición corporal: perspectiva del profesional de la cultura física. 2. Estrategias prácticas para la incorporación de hábitos alimenticios para la salud y el rendimiento físico. 3. Alimentos relacionados con el desarrollo de obesidad, diabetes mellitus tipo 2 e hipertensión en el contexto de la actividad física.	CA: Rendimiento Físico y Salud. LGAC: Actividad física para la salud y rendimiento físico.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE ARTES, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-341-110-4504	Licenciatura en Artes Plásticas o área afín, Maestría en Artes o área afín, Doctorado en Artes o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Teorías contemporáneas del arte en el campo de la educación superior. Historia de la cultura de las imágenes en la contemporaneidad. Aspectos performativos teóricos en la creación artística y su taxonomía.	1. Ciencias de la imagen y visualización de datos en el arte contemporáneo. 2. Vida histórica y cultural de las imágenes desde la iconología en el arte contemporáneo. 3. Dinámicas afectivas y supervivencia de la imagen en la cultura visual contemporánea.	CA: Teorías Generales del Arte y Desarrollo de Proyectos. LGAC: Teorías generales del arte y desarrollo de proyectos.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-341-112-4503	Licenciatura en Comunicación o área afín, Maestría en Geografía Humana o área afín, Doctorado en Historia del Arte o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Prácticas artísticas de mediación en entornos comunitarios. Estéticas relacionadas con las artes visuales en la frontera. Antecedentes históricos de recuperación de la memoria a través de la imagen.	1. Implementación de proyectos que involucran a la mediación cultural en contextos comunitarios. 2. Estudio de la imagen que documenta la cultura, el territorio y la memoria de la frontera. 3. La representación estética del territorio durante el tratado del libre comercio en la frontera noroeste.	CA: Teorías Generales del Arte y Desarrollo de Proyectos. LGAC: Teorías generales del arte y desarrollo de proyectos.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CO-341-167-2726	Licenciatura en Teatro o área afín, Maestría en Dirección Escénica o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Dirección escénica en la educación superior. Puestas en escena para espacios alternativos en la cultura contemporánea. Didáctica relacionada con la dirección escénica experimental.	1. Prácticas escénicas atravesadas por procesos de ludificación. 2. Experiencias de creación y dirección escénica inscritas en prácticas de teatro liminal. 3. Procesos de creación para la dirección en el teatro contemporáneo.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$32,166.07	CO-341-168-2299	Licenciatura en Teatro o área afín, Maestría en Cultura Escrita o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Antecedentes de la técnica con máscara neutra. Producción escénica relacionada con métodos de acciones físicas. Técnicas de actuación en la enseñanza y aprendizaje en educación superior.	1. Implementación de técnicas actorales en la enseñanza universitaria. 2. Actuación de máscara neutra y/o de carácter. 3. Potencialidad del cuerpo como lenguaje principal y medio de expresión para el control del escenario.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD VALLE DE LAS PALMAS, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-350-110-2974	Licenciatura en Psicología o área afín, Maestría en Ciencias de la Salud o área afín, Doctorado en Ciencias de la Salud o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Intervenciones psicosociales en salud pública en comunidades vulnerables. Evaluación de la calidad de vida relacionada con la salud en población clínica. Diseño de programas de promoción de la salud basados en evidencia.	1. Intervenciones basadas en autoeficacia para promover conductas saludables en poblaciones con vulnerabilidad clínica. 2. Calidad de vida relacionada con la salud en personas con enfermedades crónicas desde un enfoque biopsicosocial. 3. Factores psicológicos y adaptación psicosocial en personas con hemofilia y su impacto en la calidad de vida.	CA: Psicología del Deporte, Salud y Calidad de Vida. LGAC: Calidad de vida y promoción de la salud.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-350-111-2983	Licenciatura en Enfermería o área afín, Maestría en Ciencias de la Enfermería o área afín, Doctorado en Ciencias de la Enfermería o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Atención primaria para la salud. Cuidados asistenciales de enfermería. Investigación en enfermería en poblaciones vulneradas.	1. La sexualidad en la persona mayor: mitos y realidades. 2. Bases, conceptos y paradigmas de la investigación en enfermería. 3. Importancia del proceso enfermero en la ciencia del cuidado.	CA: Enfermería en el Cuidado de la Salud. LGAC: Enfermería de las adicciones y manejo de la conducta sexual.
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA, TIJUANA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-351-110-4001	Licenciatura en Ingeniería Mecánica o área afín, Maestría en Ciencias en Ingeniería o área afín, Doctorado en Tecnología o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Diseño mecánico mediante software CAD/ CAE. Optimización de procesos de manufactura. Aplicación de inteligencia artificial en el diseño paramétrico y la manufactura.	1. Integración de herramientas CAD/ CAE en el diseño y evaluación de la forma de un producto. 2. Optimización de procesos de mecanizado mediante modelos predictivos. 3. Aplicación de redes neuronales artificiales para la optimización paramétrica en el diseño mecánico.	CA: Tecnologías de Diseño y Manufacturas. LGAC: Tecnología para optimizar productos y procesos de manufactura.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-351-111-2642	Licenciatura en Ingeniería en Energías o área afín, Maestría en Ciencias en Energías o área afín, Doctorado en Ciencias en Energías o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Modelado y simulación de sistemas de energía renovable y térmica. Caracterización de materiales funcionales y cerámicas avanzadas. Predicción de potencia en aerogeneradores.	1. Predicción de potencia y energía en turbinas eólicas: recurso eólico y validación de modelos. 2. Influencia de dopantes en cerámicas piezoeléctricas sobre sus propiedades estructurales, eléctricas y ópticas. 3. Implementación y validación de un modelo dinámico de colector solar de aire en MATLAB/Simulink para calefacción.	CA: Ingeniería y Tecnología en Energías Renovables. LGAC: Modelado, desarrollo y optimización de sistemas energéticos.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-351-112-2686	Licenciatura en Ingeniería Mecánica o área afín, Maestría en Ciencias en Ingeniería Mecánica o área afín, Doctorado en Ciencias de la Ingeniería o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Diseño mecánico aplicado a sistemas aeroespaciales. Diseño y análisis de materiales compuestos con nanotubos. Simulación numérica y caracterización de estructuras avanzadas.	1. Desarrollo de cápsulas de descanso ergonómicas y sustentables para entornos educativos y laborales. 2. Desarrollo de filamentos para impresión 3D a partir de polímeros y fibras recicladas con un enfoque circular. 3. Mejora de compuestos PLA/fibra de carbono mediante nanotubos de carbono: estudio de técnicas de refuerzo.	CA: Diseño de Sistemas Aeroespaciales. LGAC: Desarrollo aerodinámico, mecánico y electrónico de sistemas aeroespaciales.
FACULTAD DE CIENCIAS, ENSENADA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-400-111-4057	Licenciatura en Ingeniería en Sistemas Computacionales o área afín, Maestría en Ciencias Computacionales o área afín, Doctorado en Ciencias de la Computación o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Aplicaciones de la ciencia de datos. Clasificación y reconocimiento en visión por computadora. Análisis de datos empleando procesamiento del lenguaje natural.	1. Aprendizaje profundo para tareas de visión por computadora. 2. Aplicaciones de la ciencia de datos: extracción de conocimiento y visualización. 3. Aprendizaje automático aplicado a tareas de procesamiento del lenguaje natural.	CA: Tecnologías de Información y Visualización. LGAC: Aplicaciones de la inteligencia artificial.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE CIENCIAS, ENSENADA							
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$32,166.07	CO-400-168-1596	Licenciatura en Ingeniería en Electrónica o área afín, Maestría en Tecnologías de la Información y la Comunicación o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Soporte técnico (<i>HelpDesk</i>) y gestión de laboratorios de cómputo. Configuración, revisión de seguridad y propuestas técnicas de servidores. Seguridad integral en cómputo.	1. Programa de cultura de ciberseguridad para personal administrativo: prevención y respuesta básica a incidentes. 2. Continuidad operativa de servicios institucionales en entornos educativos: <i>hardening</i> y gobernanza técnica. 3. Divulgación STEM basada en <i>streaming</i> institucional: microprograma para atracción de matrícula estudiantil y cultura tecnológica.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, ENSENADA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-401-110-4225	Licenciatura en Ciencias Naturales y Exactas o área afín, Maestría en Ciencias Naturales y Exactas o área afín, Doctorado en Ciencias Naturales o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Diseño experimental y análisis estadístico aplicado a las ciencias marinas. Producción de organismos de uso emergente en sistemas controlados en el ambiente. Evaluación de modelos productivos circulares con tecnologías de la información.	1. Diseño experimental y análisis estadístico para la implementación de sistemas de producción de organismos acuáticos. 2. Biotecnologías emergentes para la producción de organismos acuáticos en zonas áridas. 3. Propuesta y evaluación estadística de modelos productivos circulares en sistemas acuícolas y marinos.	CA: Enseñanza y Divulgación de las Ciencias. LGAC: Diseño y aplicación de materiales didácticos para el proceso de enseñanza, aprendizaje y divulgación de las ciencias.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-401-110-4178	Licenciatura en Ingeniería Bioquímica o área afín, Maestría en Ciencias e Ingeniería o área afín, Doctorado en Ciencias e Ingeniería o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Sistemas poliméricos híbridos asociados a la producción acuática. Procesamiento de productos y subproductos acuáticos. Sistemas de inocuidad en el procesamiento y la conservación de productos acuáticos.	1. Síntesis y caracterización de nanomateriales para el tratamiento de agua en sistemas acuícolas. 2. Hidrogeles de biopolímeros y nanoestructuras para el encapsulado y liberación controlada de fármacos acuícolas. 3. Desarrollo e innovación de productos a partir de organismos acuáticos y subproductos.	CA: Nanobiotecnología Marina. LGAC: Nanobiotecnología marina.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-401-110-4179	Licenciatura en Ciencias Naturales o área afín, Maestría en Ciencias Naturales o área afín, Doctorado en Ciencias Naturales o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Herramientas moleculares para el estudio de microbiomas marinos. Comunidades microbianas en respuesta a gradientes en el medio ambiente marino. Metabolismo microbiano en escenarios de cambio en el ambiente marino.	1. Aplicación de técnicas ómicas para la caracterización taxonómica y funcional del microbioma marino. 2. Respuesta funcional de las comunidades microbianas en gradientes ambientales. 3. Herramientas bioinformáticas para predecir el metabolismo microbiano ante escenarios de cambio en el ambiente marino.	CA: Nanobiotecnología Marina. LGAC: Nanobiotecnología marina.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-401-111-4274	Licenciatura en Ciencias Naturales o área afín, Maestría en Ciencias Naturales o área afín, Doctorado en Ciencias Naturales o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Ecología y manejo de recursos costeros y terrestres. Gestión integral de riesgos de desastres. Restauración en ecosistemas mediterráneos.	1. Retos y oportunidades para el manejo de los recursos costeros y terrestres en el ecosistema mediterráneo. 2. Manejo participativo en regiones afectadas por desastres naturales en zonas mediterráneas. 3. Restauración de áreas naturales con énfasis en ecosistemas mediterráneos.	CA: Manejo de Recursos Costeros y Terrestres. LGAC: Manejo de ecosistemas.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-401-111-4290	Licenciatura en Oceanología o área afín, Maestría en Ciencias en Oceanografía o área afín, Doctorado en Oceanografía Costera o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Procesos costeros y manejo de la zona costa. Variación del nivel del mar debido al cambio climático. Diseño y funcionamiento de estructuras de protección costera.	1. Soluciones basadas en la naturaleza como estrategia para el manejo de la zona costera. 2. Modelos de análisis de la variación del nivel del mar y sus impactos en los ecosistemas costeros y la sociedad. 3. Obras de protección costera duras, blandas e híbridas y sus efectos en la zona costera.	CA: Geociencias Marinas y Costeras. LGAC: Variabilidad paleoclimática y cambio climático.
FACULTAD DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y DISEÑO, ENSENADA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-402-112-4201	Licenciatura en Física o área afín, Maestría en Ciencias de la Tierra o área afín, Doctorado en Ciencias de la Tierra o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Análisis de sismicidad mediante técnicas estadísticas e inteligencia artificial. Evaluación de amenaza o peligro sísmico. Dinámica y flujo de acuíferos.	1. Caracterización de la sismicidad regional a partir del análisis de catálogos sísmicos. 2. Evaluación de peligro sísmico mediante el análisis de la sismicidad y la tectónica regional. 3. Simulación numérica del flujo de agua subterránea en acuíferos mediante modelos conceptuales.	CA: Ingeniería Civil. LGAC: Hidráulica.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-402-112-4066	Licenciatura en Ingeniería Industrial o área afín, Maestría en Ingeniería o área afín, Doctorado en Tecnología o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Modelos de transferencia tecnológica de nanoproduetos. Aplicación de la propiedad intelectual en el desarrollo de la nanotecnología. <i>Spin-offs</i> para la transferencia tecnológica de la nanotecnología.	1. Gestión del emprendimiento en empresas de base nanotecnológica. 2. Solución de conflictos de propiedad intelectual en invenciones nanotecnológicas. 3. Aplicación de la nanotecnología en la industria y su transferencia tecnológica.	CA: Diseño, Desarrollo y Aplicación de Nuevos Sistemas Nanoestructurados. LGAC: Investigación científica orientada al desarrollo e innovación en sistemas nanoestructurados con aplicaciones tecnológicas e industriales.
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS, ENSENADA							
Investigador ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-403-508-4185	Licenciatura en Biología o área afín, Maestría en Ciencias de la Vida o área afín, Doctorado en Ciencias de la Vida o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Reproducción y cultivo de moluscos. Genómica funcional aplicada a la reproducción y cultivo de moluscos. Multiestresores ambientales en la reproducción y el desarrollo ontogénico de moluscos.	1. Estrategias de manipulación de la ploidía en moluscos: avances, limitaciones y aplicaciones. 2. Efecto de la acidificación y la temperatura en el desarrollo ontogénico del abulón. 3. Perfiles postranscripcionales (miRNAs) asociados al desarrollo ontogénico del abulón en condiciones de acidificación.	CA: Biología y Cultivo de Moluscos. LGAC: Biología y cultivo de Moluscos.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS, ENSENADA							
Investigador ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-403-508-4285	Licenciatura en Oceanología o área afín, Maestría en Ciencias de la Tierra o área afín, Doctorado en Ciencias de la Tierra o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Hidrología de cuencas costeras con vehículos aéreos y modelos de simulación. Erosión, sedimentación y transporte de sedimento y residuos sólidos en cuencas. Aerofotogrametría, teledetección y LIDAR aplicadas al análisis de zona costera.	1. Impactos de la lluvia y la escorrentía en cuencas costeras de clima mediterráneo y su influencia en la costa. 2. Análisis geoespacial mediante vehículos aéreos no tripulados en erosión y contaminantes sólidos en cuencas costeras. 3. Modelación hidrológica de procesos de escorrentía y transporte de sedimentos en cuencas hidrográficas transfronterizas.	CA: Oceanografía Operacional. LGAC: Desarrollo científico y tecnológico para estudiar procesos hidrodinámicos costeros de alta resolución espacio-temporal.
Investigador ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-403-509-4183	Licenciatura en Oceanografía o área afín, Maestría en Oceanografía Biológica o área afín, Doctorado en Oceanografía Biológica o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Naturales y Exactas	Enlace microbiano aplicado a la acuacultura. Reproducción controlada de decápodos. Cultivo de peneidos en condiciones ambientales críticas.	1. El enlace microbiano como integración entre la oceanología y la camaronicultura. 2. Modulación de neurotransmisores como alternativa biotecnológica para la inducción ética de la maduración de decápodos. 3. Respuestas adaptativas y plasticidad tisular en peneidos cultivados en condiciones de alta alcalinidad y baja salinidad.	CA: Biología y Cultivo de Moluscos. LGAC: Biología de organismos marinos asociados a moluscos.
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES, ENSENADA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-414-110-4315	Licenciatura en Comunicación o área afín, Maestría en Estudios Culturales o área afín, Doctorado en Ciencias Sociales o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Comunicación intercultural en contextos de diversidad cultural. Comunicación, vida pública y ciudadanía. Comunicación y vida cotidiana: experiencias, prácticas y significados.	1. Estrategias de comunicación intercultural en contextos escolares de diversidad lingüística. 2. Usos de los medios sociodigitales y formas de participación ciudadana de jóvenes estudiantes. 3. Experiencia educativa y la proyección de vida profesional en el estudiantado universitario.	CA: Comunicación y Vida Cotidiana. LGAC: Experiencias, actores e instituciones sociales en la vida cotidiana.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-414-110-2317	Licenciatura en Psicología o área afín, Doctorado en Psicología o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Procedimientos para la adquisición de habilidades conductuales. Establecimiento del reforzamiento condicionado. Adquisición de respuesta mediante aprendizaje por observación.	1. Adquisición de habilidades conductuales en población con trastorno del espectro autista. 2. Procedimientos para el establecimiento del elogio como reforzador condicionado. 3. Aprendizaje por observación: avances, brechas y alcances.	CA: Ciencias Tecnológicas y del Comportamiento. LGAC: Ciencias tecnológicas y del comportamiento.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-414-110-4316	Licenciatura en Contaduría o área afín, Maestría en Administración o área afín, Doctorado en Ciencias Administrativas o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Finanzas conductuales y toma de decisiones financieras responsables. Sistemas de información fiscal y financiera. Teoría del comportamiento financiero.	1. Conocimiento financiero, actitud y comportamiento financiero de mujeres trabajadoras del sector turístico. 2. Alfabetismo financiero, estrés y fatiga decisional financiera en mujeres trabajadoras en la industria maquiladora. 3. Socialización financiera, autoeficacia y bienestar financiero de mujeres jornaleras indígenas.	CA: Gestión de la Calidad Empresarial, Normatividad y Fiscalización. LGAC: Gestión, normatividad y fiscalización.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-414-111-4241	Licenciatura en Psicología o área afín, Maestría en Psicología o área afín, Doctorado en Psicología o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Investigación traslacional en salud mental, adicciones y comportamiento social. Diseños observacionales para el estudio de la intervención psicológica. Práctica basada en evidencia y atención de la salud mental del estudiantado universitario.	1. Investigación traslacional sobre los efectos del uso del celular en la salud mental de niñas, niños y adolescentes. 2. Estudio observacional de patrones de interacción social en la intervención psicológica basada en evidencia. 3. Eficacia de las intervenciones por internet dirigidas a la atención de la salud mental del estudiantado universitario.	CA: Ciencias del Comportamiento. LGAC: Estudio científico del comportamiento y sus aplicaciones en problemas de interés humano.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-414-111-2912	Licenciatura en Ciencias Políticas o área afín, Maestría en Democracia o área afín, Doctorado en Filosofía o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Sociales	Filosofía jurídica y política con orientación a la inteligencia artificial. Ética de la inteligencia artificial. Lógica y ciencia con relación a la argumentación jurídica.	1. Interfaces humano-máquina y neuroderechos: consideraciones filosóficas. 2. Ética de la inteligencia artificial en materia de derechos de autor y protección de la privacidad. 3. Sesgos algorítmicos en la inteligencia artificial: consideraciones para su regulación.	CA: Planeación y Desarrollo. LGAC: Competitividad, sustentabilidad y desarrollo regional.
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-414-111-4202	Maestría en Administración o área afín, Doctorado en Ciencias Administrativas o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Sustentabilidad y responsabilidad social en organizaciones regionales. Análisis del comportamiento del consumidor en contextos sustentables. Modelos conductuales para explicar prácticas sustentables en pequeñas y medianas empresas.	1. La implementación de prácticas de responsabilidad social empresarial en el turismo: un análisis regional. 2. Factores conductuales que inciden en el consumo responsable desde la sustentabilidad: caso de las artesanías en México. 3. Conductas verdes y conocimiento ambiental en empleadas de pequeñas y medianas empresas desde la teoría del comportamiento planeado.	CA: Planeación y Desarrollo. LGAC: Competitividad, sustentabilidad y desarrollo regional.
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-414-112-4193	Licenciatura en Negocios Internacionales o área afín, Maestría en Administración o área afín, Doctorado en Estudios del Desarrollo Global o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Innovación en el sector aduanero. Innovación educativa y comunicación. Gestión de la innovación y <i>design thinking</i> .	1. Las tecnologías de la información y la comunicación como estrategia competitiva en el sector aduanero. 2. Innovación en la gestión de la comunicación de los derechos de las infancias. 3. Reingeniería de procesos en las organizaciones.	CA: Innovación, Gestión y Desarrollo Regional Sustentable. LGAC: Innovación, gestión y desarrollo regional sustentable.
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EDUCATIVO, ENSENADA							
Investigador ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-418-509-1279	Licenciatura en Psicología o área afín, Maestría en Investigación Educativa o área afín, Doctorado en Ciencias Educativas o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Evaluación sumativa y formativa de estudiantes. Desarrollo y validación de instrumentos de evaluación educativa. Técnicas avanzadas de análisis de datos aplicadas a la evaluación y psicometría.	1. Validación de exámenes de ingreso a la educación superior a través el enfoque basado en argumentos. 2. Selección de aspirantes a la educación superior en ausencia de un examen de ingreso. 3. Desarrollo de rúbricas para la evaluación formativa en educación preescolar.	CA: Evaluación Educativa. LGAC: Evaluación del alumno.

CATEGORÍA Y NIVEL	SUELDO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREA DEL CONOCIMIENTO	CONOCIMIENTOS ESPECÍFICOS	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ORAL Y ESCRITA	CUERPO ACADÉMICO Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EDUCATIVO, ENSENADA							
Investigador ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-418-509-4071	Licenciatura en Educación o área afín, Maestría en Educación o área afín, Doctorado en Investigación Educativa o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Políticas y reformas educativas. Sistema educativo mexicano actual. Análisis político del discurso.	1. El campo de conocimiento de la política y las políticas educativas en México. 2. Reformas curriculares en educación normal. 3. Interculturalidad, minorías y vulnerabilidad.	CA: Discurso, Identidad y Prácticas Educativas. LGAC: Sujetos educativos y prácticas discursivas.
FACULTAD DE IDIOMAS, ENSENADA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo	\$50,558.23	CO-419-112-2009	Licenciatura en Lenguas Modernas o área afín, Maestría en Lenguas Modernas o área afín, Doctorado en Filología y Estudios Lingüísticos o área afín, más lo señalado en el punto tres de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Educación y Humanidades	Análisis del error lingüístico en la producción escrita del francés como lengua extranjera y su tratamiento. Corrección lingüística y la retroalimentación en la producción escrita del francés como lengua extranjera. La autorregulación del aprendizaje del francés como lengua extranjera.	1. Reflexiones sobre el análisis de errores interlingüísticos e intralingüísticos y su tratamiento en la enseñanza del francés como lengua extranjera. 2. Implicaciones de las estrategias correctivas en el aula de francés como lengua extranjera. 3. De la corrección a la autorregulación en el aula de francés como lengua extranjera.	CA: Lingüística Aplicada en Estudios Fronterizos. LGAC: Contacto lingüístico.
FACULTAD DE INGENIERÍA Y NEGOCIOS, SAN QUINTÍN							
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$37,079.42	CO-430-110-2419	Licenciatura en Administración de Empresas o área afín, Maestría en Administración o área afín, Doctorado en Contaduría o área afín, más lo señalado en el punto uno de la última página de esta convocatoria.	Ciencias Administrativas	Gestión de la administración organizacional. Gestión en el área de los agronegocios. Administración y gestión del personal.	1. Impacto de la digitalización de los procesos de recursos humanos en el desempeño operativo organizacional. 2. Gestión del talento humano y la productividad de las exportadoras agrícolas. 3. Desafíos del talento humano operativo en las exportadoras agrícolas.	CA: Agronegocios. LGAC: Competitividad y agronegocios.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo	\$28,810.42	CO-430-167-4348	Licenciatura en Informática o área afín, Maestría en Tecnologías de la Información y la Comunicación o área afín, más lo señalado en el punto cinco de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Tecnologías educativas con base en el Sistema Braille. Automatización de las tecnologías agropecuarias y agroalimentarias. Tecnologías aplicadas a las redes y las telecomunicaciones.	1. Innovación del teclado Braille Sense para el aprendizaje de personas con discapacidad visual. 2. Migración de telefonía análoga a telefonía VoIP. 3. Aplicación de funciones condicionales anidadas para la resolución de problemas y la toma de decisiones.	CA: No aplica. LGAC: No aplica.
FACULTAD DE DEPORTES, ENSENADA							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-431-111-4133	Licenciatura en Actividad Física y Deporte o área afín, Maestría en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte o área afín, Doctorado en Ciencias de la Educación o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Salud	Modelos de periodización para la optimización del rendimiento deportivo. Cuantificación de la carga de entrenamiento en atletas. Métodos de entrenamiento de la fuerza para deportistas.	1. Aplicación de estrategias de periodización para la optimización del rendimiento deportivo. 2. Valoración de formas de cuantificación del entrenamiento deportivo en atletas. 3. Comparación de métodos de entrenamiento de la fuerza para deportistas.	CA: Ejercicio Físico y Salud. LGAC: Fisiología integrativa y ejercicio físico.
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA, ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES, TECATE							
Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo	\$43,815.12	CO-501-111-4399	Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica o área afín, Maestría en Electrónica o área afín, Doctorado en Electrónica o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la Ingeniería y Tecnología	Diseño y análisis de sistemas mecánicos. Automatización de sistemas neumáticos. Control descentralizado de sistemas multi-robot.	1. Análisis de velocidad de mecanismos por el método gráfico. 2. Diseño de sistemas neumáticos con problema de sincronía. 3. Algoritmos de control bioinspirados aplicados a la robótica móvil.	CA: Sistemas Mecatrónicos y de Manufactura. LGAC: Sistemas mecatrónicos y de manufactura.

Concurso de Oposición Cerrado 2026-1

CONSIDERACIONES EN TORNO AL PROCESO DE EVALUACIÓN

La persona participante que haya cumplido de manera satisfactoria con los requisitos establecidos en la convocatoria, recibirá en su correo electrónico las indicaciones para acceder al Sistema del Concurso de Plazas (<https://scp.uabc.mx>) y registrar, con 24 horas hábiles de anticipación a su entrevista, los siguientes documentos en formato PDF:

- a) Exposición escrita de un análisis crítico sobre los programas en el área de conocimiento en que se concurra, en un máximo de cinco cuartillas.
- b) Exposición escrita de uno de los temas expresados en esta convocatoria, en un máximo de 20 cuartillas, que se asignará y comunicará por correo electrónico.

Las pruebas específicas a las que la persona participante deberá someterse son:

1. Exposición de la trayectoria académica, plan de desarrollo profesional y análisis crítico.
2. Exposición del tema asignado.
3. Entrevista con las y los integrantes del Jurado Calificador en torno a los puntos anteriores.

Las exposiciones orales y la entrevista se realizarán en una sola sesión y en el orden que se especifica en el *Instructivo general para participantes*. Las pruebas se desarrollarán en formato virtual, en el periodo comprendido del **16 al 29 de abril de 2026**. Esta información también se encuentra disponible en www.uabc.mx/coposicion.

Mexicali, Baja California, 1 de marzo de 2026

“POR LA REALIZACIÓN PLENA DEL SER”

LA COMISIÓN DICTAMINADORA

Presidenta

M.I. Edith Montiel Ayala

Secretaría General

Secretaria

Dra. Yessica Espinosa Díaz

Coordinadora General de Formación Profesional



Universidad Autónoma de Baja California

Comisión Dictaminadora del Personal Académico

CONVOCATORIA

Concursos de Oposición Cerrado y Méritos 2026-1

Requisitos por categoría*

PUNTO 1

110 Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo (artículo 35)

119 Profesor ordinario de carrera titular nivel A, medio tiempo (artículo 35)

507 Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo (artículo 35)

- a) Ser candidato al grado de doctor; o haber obtenido el grado de maestro, por lo menos con cuatro años de anterioridad a su ingreso o promoción; o haber obtenido el título de licenciatura con ocho años de anterioridad a su ingreso o promoción; o grado y preparación equivalentes.
- b) Tener cuatro años de experiencia docente o de investigación o contar con seis años de experiencia profesional, en la materia o área de su especialidad.
- c) Haber aprobado cursos de formación de personal académico de programas reconocidos.
- d) Haber publicado dos trabajos arbitrados o trabajos análogos que acrediten su competencia en la docencia o en la investigación.
- e) Haber impartido conferencias o participado en congresos, simposios, coloquios o eventos de trascendencia científica.
- f) Haber cumplido satisfactoriamente con sus obligaciones académicas.

PUNTO 2

111 Profesor ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo (artículo 36)

508 Investigador ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo (artículo 36)

- a) Poseer el grado de doctor expedido por una institución de educación superior; o haber obtenido el grado de maestro, por lo menos con cinco años de anterioridad a su ingreso o promoción; o haber obtenido el título de licenciatura, por lo menos con once años de anterioridad a su ingreso o promoción; o grado y preparación equivalentes.
- b) Tener cinco años de experiencia docente o de investigación o contar con ocho años de experiencia profesional en la materia o área de su especialidad.
- c) Haber aprobado cursos de formación de personal académico de programas reconocidos.
- d) Haber publicado tres trabajos arbitrados o trabajos análogos que hayan contribuido al desarrollo de su especialidad.
- e) Haber presentado trabajos en congresos de relevancia nacional e internacional.
- f) Haber dirigido el desarrollo de planes y programas de estudio; o haber demostrado capacidad para dirigir grupos de docencia o investigación de cierta importancia.
- g) Haber cumplido satisfactoriamente con sus obligaciones académicas.

PUNTO 3

112 Profesor ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo (artículo 37)

509 Investigador ordinario de carrera titular nivel C, tiempo completo (artículo 37)

- a) Poseer el grado de doctor expedido por una institución de educación superior; o haber obtenido el grado de maestro, por lo menos con seis años de anterioridad a la fecha de su ingreso o promoción; o haber obtenido el título de licenciatura por lo menos con catorce años de anterioridad a la fecha de su ingreso o promoción; o grado y preparación equivalentes.
- b) Tener seis años de experiencia docente o de investigación o contar con diez años de experiencia profesional, en la materia o área de su especialidad.
- c) Haber aprobado cursos de formación de personal académico de programas reconocidos.
- d) Haber publicado cuatro trabajos arbitrados o trabajos análogos que hayan contribuido al desarrollo de su especialidad.
- e) Haber impartido cátedra a nivel posgrado incluyendo cursos o conferencias en el país y en el extranjero.
- f) Haber organizado o dirigido sistemas educativos.
- g) Haber presentado trabajos en congresos de relevancia nacional e internacional.
- h) Haber dirigido grupos de docencia o investigación de cierta importancia.
- i) Haber formado profesores o investigadores que laboren de manera autónoma.
- j) Haber cumplido satisfactoriamente con sus obligaciones académicas.

PUNTO 4

165 Técnico académico de carrera asociado nivel B, tiempo completo (artículo 46)

- a) Tener título profesional de una carrera a nivel licenciatura; o ser pasante de una carrera a nivel profesional con tres años de anterioridad a su ingreso o promoción; o haber obtenido el título profesional de una carrera a nivel medio superior terminal en el área de su especialidad, con siete años de anterioridad a su ingreso o promoción.
- b) Tener cuatro años de experiencia en el área de su especialidad.
- c) Haber acreditado cursos de capacitación en el área de su especialidad.
- d) Haber cumplido satisfactoriamente con sus obligaciones académicas.

PUNTO 5

167 Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo (artículo 48)

175 Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, medio tiempo (artículo 48)

533 Técnico académico de investigación ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo (artículo 48)

- a) Poseer el grado de maestro expedido por una institución de educación superior; o haber obtenido el título de licenciatura en el área de su especialidad con siete años de anterioridad a su ingreso o promoción.
- b) Tener seis años de experiencia profesional en el área de trabajo que implique desarrollar la plaza académica que se trata de cubrir.
- c) Tener tres años de experiencia en tareas de alta especialización.
- d) Haber acreditado cursos de capacitación en el área de su especialidad.
- e) Haber cumplido satisfactoriamente con sus obligaciones académicas.

PUNTO 6

168 Técnico académico ordinario de carrera titular nivel B, tiempo completo (artículo 49)

- a) Poseer el grado de doctor expedido por una institución de educación superior; o haber obtenido el grado de maestro con tres años de anterioridad a su ingreso o promoción; o haber obtenido el título de licenciatura en el área de su especialidad con trece años de anterioridad a su ingreso o promoción.
- b) Tener siete años de experiencia profesional en el área de trabajo que implique desarrollar la plaza académica que se trate de cubrir.
- c) Tener cinco años de experiencia en tareas de alta especialización, y haber demostrado amplia capacidad en desarrollo experimental.
- d) Haber acreditado cursos de capacitación en el área de su especialidad.
- e) Haber colaborado en trabajos publicados arbitrados.
- f) Haber cumplido satisfactoriamente con sus obligaciones académicas.

* Estatuto del Personal Académico de la Universidad Autónoma de Baja California.