



Universidad Autónoma de Baja California

“2022, año de la erradicación de la violencia contra las mujeres en Baja California”

Comisión Dictaminadora del Personal Académico

CONVOCATORIA CONCURSO DE MÉRITOS 2022-2

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.

Los aspirantes deberán capturar y enviar electrónicamente la **Solicitud de Registro al Concurso de Méritos 2022-2** y las evidencias de cumplimiento de los **Criterios de Evaluación**: currículum vitae, documentos que acrediten los requisitos académicos señalados en la convocatoria; así como, los probatorios de las actividades realizadas de conformidad a los criterios de evaluación señalados en el artículo 115 del *Estatuto del Personal Académico de la UABC*, accediendo al Sistema de Concurso de Plazas en el enlace <http://sriagral.uabc.mx/Sistema/COpMe>. Solo serán considerados los documentos probatorios que estén disponibles en el sistema, que no estén dañados y sean legibles.

Nota: Para la acreditación de los grados académicos solo se aceptarán los títulos correspondientes, y para los casos de títulos obtenidos en el extranjero deberán adjuntar además el apostillado. En el caso de que los títulos no sean los solicitados en la convocatoria, el criterio para determinar la afinidad en las áreas de los planes de estudio

se basará en la Clasificación mexicana de planes de estudio por campos de formación académica 2016, publicado por el INEGI.

Para concluir correctamente el proceso de inscripción, los aspirantes deberán cerrar correctamente el sistema y entregar a la Secretaría General de la Universidad, a través de la Vicerrectoría del Campus correspondiente, en un sobre cerrado:

- 1) **Versión impresa y firmada de la Solicitud de Registro al Concurso de Méritos 2022-2 y de los Criterios de Evaluación, que genera el sistema.**
- 2) **Memoria USB con el currículum vitae y la documentación probatoria registrada en el sistema, todo en formato PDF.**

Con fundamento en los artículos 7, 84 fracciones V y VI del *Estatuto General*, en relación con el artículo 114 inciso g) del *Estatuto del Personal Académico*, el Secretario General de la UABC, en su calidad de Presidente de la Comisión Dictaminadora, y salvaguardando los principios de equidad e igualdad, podrá llevar a cabo o recabar, de manera oficiosa, cualquier elemento, prueba, evidencia o diligencia que estimare indispensables, dentro o fuera de la unidad académica de adscripción, para complementar la información sobre la

evaluación del desempeño e integridad del perfil de los participantes.

La recepción de las solicitudes de registro se realizará dentro de los 10 días hábiles siguientes a la publicación de esta convocatoria, y como **fecha límite el 19 de septiembre de 2022, a las 18:00 horas**. No se recibirán documentos ni de manera física ni por sistema, posteriores a esta fecha.

La categoría y salario que aparecen asignados a la plaza en el cartel de la convocatoria es una referencia que podrá ser modificada, en caso de que el concursante seleccionado cumpla con los requisitos de una categoría distinta. Esta situación la definirá la Comisión Dictaminadora y notificará al académico por escrito.

La contratación se realizará a partir del **inicio del periodo lectivo 2023-1**, 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 el proceso, comunicarse al teléfono (686) 551-82-22, ext. 33031 y 33034, o acudir a la unidad académica correspondiente. La información también estará disponible en www.uabc.mx/cmeritos.

CATEGORÍA Y NIVEL	SALARIO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	DISCIPLINA O ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ESCRITA Y ORAL	CUERPO ACADÉMICO AL QUE PERTENECE Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y DISEÑO, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-100-110-4360	Licenciatura en Arquitectura o área afín, Maestría en Arquitectura o área afín, Doctorado en Arquitectura o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Materiales y sistemas constructivos en la arquitectura patrimonial. Sustentabilidad en la arquitectura patrimonial.	1. La arquitectura de adobe en Mexicali. 2. Normatividad para la construcción natural. 3. Cubiertas de madera en arquitectura patrimonial.	
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-100-110-4362	Licenciatura en Arquitectura o área afín, Maestría en Arquitectura o área afín, Doctorado en Planeación y Desarrollo Sustentable o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Procesos urbanos y sociales de las ciudades medias fronterizas. Historia del arte y la cultura.	1. El origen de las colonias populares en Mexicali. 2. Revisión crítica de la morfología urbana de Mexicali. 3. Arte moderno y contemporáneo.	C.A.: Estudios Urbanos y Arquitectónicos. L.G.A.C.: Arquitectura y procesos urbanos.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-100-167-2342	Licenciatura en Diseño Gráfico o área afín, Maestría en Diseño o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Comunicación visual. Tecnologías de producción gráfica.	1. Sistemas de impresión para la comunicación visual. 2. Desarrollo y perspectivas de la producción gráfica. 3. Metodología para la producción de material impreso.	
FACULTAD DE CIENCIAS HUMANAS, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-101-110-4335	Licenciatura en Ciencias de la Comunicación o área afín, Maestría en Ciencias Sociales y Educación o área afín, Doctorado en Ciencias Sociales y Educación o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Desarrollo de recursos didácticos digitales, experiencias y entornos de aprendizaje. Innovación, ecosistemas de triple hélice y capital humano. Análisis de datos e investigación en periodismo y las ciencias de la comunicación.	1. Desarrollo curricular de programas de estudios en ciencias de la comunicación en el contexto de la sociedad del conocimiento y comunidades digitales. 2. Sistemas regionales de innovación de triple hélice y capital humano. 3. Diseño, producción y gestión de experiencias de aprendizaje basadas en las tecnologías de información, comunicación e interacción en la sociedad y la economía del conocimiento.	C.A.: Procesos de Comunicación en Organizaciones e Instituciones Sociales. L.G.A.C.: Comunicación social de las organizaciones; Producción de recursos y experiencias de aprendizaje digitales; Economía de la innovación, triple hélice y capital humano; Desarrollo curricular para la enseñanza en ciencias de la comunicación.
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y POLÍTICAS, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-102-110-2672	Licenciatura en Relaciones Internacionales o área afín, Maestría en Administración Pública 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.	Cooperación internacional. Política educativa internacional.	1. Comparación de los sistemas de acreditación de académicos en el contexto internacional. 2. Políticas comparadas de los sistemas internacionales. 3. Evolución del estado-nación en el ejercicio de las relaciones internacionales.	C.A.: Políticas Públicas y Educación. L.G.A.C.: Educación superior.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-102-110-4282	Maestría en Administración Pública o área afín, Doctorado en Ciencias Económico Administrativas o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Gestión pública.	1. Planeación estratégica de la administración pública. 2. Gestión pública. 3. Gestión de la calidad en la administración pública.	C.A.: Gestión y Políticas Públicas. L.G.A.C.: Gestión y políticas públicas.
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-103-110-4041	Licenciatura en Administración de Mercadotecnia o área afín, Maestría en Educación o área afín, Doctorado en Ciencias Administrativas o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Mercadotecnia. Ciencias económico administrativas.	1. Herramientas analíticas para la toma de decisiones del posicionamiento. 2. Estrategia para desarrollo de nuevos productos y servicios. 3. Innovación y ciclo de vida del producto, ciclo de vida de las ventas y ciclo de vida de las utilidades.	C.A.: Administración e Innovación Estratégica en Tecnologías de la Información. L.G.A.C.: Administración e innovación estratégica en tecnologías de la información.
FACULTAD DE DERECHO, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-104-110-2873	Doctorado en Derecho o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Derecho civil. Derecho mercantil. Derecho societario.	1. Acto jurídico y contratos como fuentes de las obligaciones. 2. Análisis jurídico del acto de comercio. 3. La evolución normativa de las sociedades mercantiles.	C.A.: Estudios Jurídicos Familiares y Derecho Privado. L.G.A.C.: Derecho civil, derecho mercantil, derecho familiar y derecho social.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-104-110-4163	Licenciatura en Derecho o área afín, Maestría en Derecho o área afín, Doctorado en Derechos Humanos o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Derecho internacional de derechos humanos. Derecho internacional público. Derecho internacional privado. Derecho penal internacional. Derecho internacional humanitario.	1. Responsabilidad en el cumplimiento de las obligaciones internacionales del estado. 2. Deber de adecuación de la legislación interna en materia de protección de derechos humanos. 3. Diferencias entre los crímenes de guerra y los de lesa humanidad.	C.A.: Estudios Jurídicos Familiares y Derecho Privado. L.G.A.C.: Responsabilidad internacional del estado.
FACULTAD DE INGENIERÍA, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-105-110-2652	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 dos de la última página de esta convocatoria.	Manufactura de materiales compuestos estructurales con aplicación aeroespacial. Caracterización de materiales avanzados bajo estándares internacionales. Análisis de materiales avanzados con aplicaciones aeroespaciales.	1. Metodología sistematizada para la fabricación de componentes estructurales a base de material compuesto de matriz polimérica con aplicación ingenieril. 2. Análisis comparativo de una sección estructural del fuselaje de una aeronave de material compuesto ortogonal simétrico balanceado. 3. Evaluación de fenómenos de impacto de baja energía en estructuras tipo sándwich para componentes de aeronaves.	C.A.: Ingeniería y Tecnología de los Materiales. L.G.A.C.: Investigación aplicada y docencia de los materiales avanzados.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-105-110-2891	Licenciatura en Ingeniería Cibernética Electrónica o área afín, Maestría en Ciencias en Sistemas de Calidad y Productividad o área afín, Doctorado en Ciencias en Tecnología o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Factores de riesgo psicosocial. Diseño centrado en el hombre. Sistemas de gestión. Salud ocupacional. Ecuaciones estructurales.	1. Implementación de sistemas de gestión de calidad en instituciones de educación superior. 2. Factores psicosociales de riesgo en sitios de trabajo del sector aeroespacial. 3. Diseño de sitios de trabajo centrados en el hombre, considerando factores psicosociales y ergonómicos.	C.A.: Manufactura y Salud Ocupacional. L.G.A.C.: Manufactura y salud ocupacional.

CATEGORÍA Y NIVEL	SALARIO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	DISCIPLINA O ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ESCRITA Y ORAL	CUERPO ACADÉMICO AL QUE PERTENECE Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE INGENIERÍA, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-105-110-2894	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 dos de la última página de esta convocatoria.	Ingeniería de métodos. Ergonomía. Manufactura esbelta. Administración de la calidad.	1. Aplicación de la ingeniería de métodos para aumentar la productividad laboral y eliminar tiempos muertos. 2. Modelo de triada ergonómica para calcular un índice de trabajo sostenible en la industria manufacturera. 3. Evaluación de carga mental y detección de error humano en el proceso de manufactura aditiva.	C.A.: Manufactura y Salud Ocupacional. L.G.A.C.: Manufactura y salud ocupacional.
FACULTAD DE MEDICINA, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-106-110-4079	Licenciatura en Químico Farmacéutico Biólogo o área afín, Maestría en Ciencias en Farmacología o área afín, Doctorado en Investigación en Medicina o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Farmacología básica. Farmacogenética. Biología molecular. Investigación en enfermedades crónico degenerativas. Investigación de receptores huérfanos en diversas patologías.	1. Receptores huérfanos involucrados en el desarrollo de diabetes mellitus. 2. Terapias alternativas en el tratamiento de enfermedades crónicas degenerativas. 3. Farmacogenética en neoplasias malignas.	C.A.: Terapias Alternativas en el Tratamiento de Enfermedades Crónicas Degenerativas. L.G.A.C.: Análisis de la expresión y función de receptores involucrados en el desarrollo de enfermedades crónico-degenerativas.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-106-110-4255	Licenciatura en Medicina o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Diabetes tipo 1 y 2. Microbiota y autoinmunidad. Enfermedades crónicas asociadas a la nutrición. Biología molecular. Nutrigenómica.	1. Microbiota y diabetes mellitus. 2. Relación de la dieta, microbiota y autoinmunidad. 3. Nutrigenómica y enfermedades crónico-degenerativas.	C.A.: Patogénesis Molecular. L.G.A.C.: Identificación de mecanismos moleculares y generación de pruebas para el diagnóstico, pronóstico y tratamiento de enfermedades infecciosas y crónico-degenerativas
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-106-110-4366	Licenciatura en Ingeniería Química o área afín, Maestría en Ciencias de Producción Animal o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Tecnología alimentaria. Bioquímica de los alimentos. Formulación de alimentos. Alimentos funcionales. Aprovechamiento de los residuos agroalimentarios. Declaración nutrimental. Innovación de alimentos.	1. Aprovechamiento de residuos agroalimentarios. 2. Elaboración de alimentos a partir de nuevas fuentes de proteínas. 3. Formulación de alimentos funcionales.	C.A.: Nutrición y Medicina Preventiva. L.G.A.C.: Nutrición y salud preventiva.
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-107-110-2237	Licenciatura en Cirujano Dentista o área afín, Especialidad en Cirugía Oral y Maxilofacial o área afín, Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Cirugía oral y maxilofacial.	1. Tratamiento integral de las lesiones malignas y potencialmente malignas en la cavidad oral. 2. Uso racional de los antimicrobianos en cirugía bucal. 3. Control del dolor y la ansiedad en procedimientos quirúrgicos bucales.	C.A.: Odontología Clínica y Epidemiológica. L.G.A.C.: Odontología clínica y epidemiológica.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-107-110-4045	Licenciatura en Ingeniería en Biotecnología 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.	Inmunología. Biología molecular. Inmunonutrición.	1. Inmunomodulación en enfermedad periodontal. 2. Asociación de la enfermedad periodontal, diabetes mellitus y microbiota. 3. Regulación postranscripcional de la respuesta inmune frente a probióticos.	C.A.: Investigación Básica y Clínica en Odontología. L.G.A.C.: Genómica y proteómica odontológica.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-107-110-4329	Licenciatura en Cirujano Dentista 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.	Células troncales mesenquimales de cavidad oral. Ingeniería de tejidos y odontología traslacional. Biomateriales para la regeneración de defectos craneomaxilofaciales.	1. Cultivo, aislamiento e identificación de células troncales mesenquimales de cavidad oral. 2. Descelularización de tejidos y órganos para la obtención de matrices extracelulares con aplicaciones biomédicas y odontológicas. 3. Obtención de andamios por biopresión 3D para terapia regenerativa en defectos óseos craneomaxilofaciales.	C.A.: Biomateriales. L.G.A.C.: Biomateriales para aplicaciones biomédicas.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-107-110-4346	Licenciatura en Cirujano Dentista o área afín, Especialidad en Patología Bucal o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Patología bucal. Biología celular.	1. Expresión de BAFF-APRIL en lesiones premalignas y su participación en el desarrollo de carcinoma oral de células escamosas. 2. Compuestos de coordinación de cobre como alternativa terapéutica en carcinoma oral de células escamosas. 3. Diseño y evaluación de una inmunotoxina contra células madre carcinogénicas CD133.	C.A.: Biología Celular y Molecular.
FACULTAD DE PEDAGOGÍA E INNOVACIÓN EDUCATIVA, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-108-110-4169	Licenciatura en Psicología o área afín, Maestría en Docencia 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.	1. Orientación educativa y programas de acompañamiento. 2. Calidad de vida en la adolescencia y juventud. 3. La tutoría académica en la educación superior.	C.A.: Psicología Educativa y Desarrollo del Potencial Humano. L.G.A.C.: Psicología educativa y desarrollo del potencial humano.
FACULTAD DE ENFERMERÍA, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-109-110-2915	Licenciatura en Enfermería o área afín, Maestría en Ciencias de Enfermería o área afín, Doctorado en Ciencias de Enfermería o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Investigación en salud comunitaria en enfermería. Prevención y promoción de la salud en el consumo de sustancias psicoactivas. Salud sexual y determinantes sociales de la salud.	1. Operacionalización de revisiones sistemáticas para el fortalecimiento de la práctica de enfermería en la comunidad. 2. Participación de enfermería en el modelo de reducción de daños. 3. Salud sexual y determinantes sociales de la salud en población vulnerable.	C.A.: Salud y Sociedad. L.G.A.C.: Salud social y colectiva.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-109-167-2702	Licenciatura en Enfermería o área afín, Especialidad en Enfermería del Neonato o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Enfermería en el cuidado del paciente pediátrico. Enfermería en el cuidado del paciente neonato.	1. Manejo del neonato en estado crítico. 2. Manejo del paciente pediátrico en paro cardíaco. 3. Manejo del paciente pediátrico con arritmias cardíacas.	
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES SOCIALES, MEXICALI						
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-110-507-2764	Licenciatura en Sociología o área afín, Maestría en Ciencias Sociales o área afín, Doctorado en Ciencias Sociales o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias sociales. Políticas públicas. Estudios fronterizos.	1. Instituciones y políticas públicas. 2. Fronteras, actores sociales y desarrollo. 3. Perspectivas sociales de la sustentabilidad.	C.A.: Vulnerabilidad Social y Políticas Públicas. L.G.A.C.: Vulnerabilidad social, desarrollo humano y políticas públicas.
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-110-507-4221	Licenciatura en Sociología o área afín, Maestría en Ciencias Sociales o área afín, Doctorado en Ciencias Sociales o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ciencias sociales. Grupos vulnerables. Estudios fronterizos.	1. Migración y desarrollo. 2. Fronteras, grupos vulnerables y seguridad. 3. Perspectivas sociales de la sustentabilidad.	C.A.: Vulnerabilidad Social y Políticas Públicas. L.G.A.C.: Vulnerabilidad social, desarrollo humano y políticas públicas.
INSTITUTO DE INGENIERÍA, MEXICALI						
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-111-507-1969	Licenciatura en Ingeniería Electrónica o área afín, Maestría en Ingeniería o área afín, Doctorado en Ingeniería o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Semiconductores de banda ancha. Fabricación microelectrónica. Dispositivos electrónicos y optoelectrónicos.	1. Deposición y caracterización de óxido de níquel obtenido por erosión iónica y sol-gel. 2. Microfabricación de dispositivos de memoria no volátil. 3. Películas semiconductoras y dieléctricas delgadas obtenidas por ECR-CVD.	C.A.: Corrosión y Materiales. L.G.A.C.: Corrosión y materiales.
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-111-507-2895	Licenciatura en Ingeniería en Mecatrónica o área afín, Maestría en Ingeniería o área afín, Doctorado en Ingeniería o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Síntesis y análisis de materiales micro y nanoestructurados. Micro y nanocaracterización de materiales por microscopía de haz de iones focalizados (FIB). Fabricación y simulación de sistemas microelectromecánicos (MEMS).	1. Formación de partículas metálicas y bimetalicas por FIB-SEM para aplicaciones en dispositivos electrónicos y optoelectrónicos. 2. Caracterización de nanotubos de óxido de titanio por elipsometría espectroscópica y análisis de imagen. 3. Fabricación por escritura directa y simulación de microestructuras de cantiléveres de compósitos nanoestructurados y microfluidos.	C.A.: Corrosión y Materiales. L.G.A.C.: Corrosión y materiales.
FACULTAD DE IDIOMAS, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-115-110-4192	Licenciatura en Lengua y Literaturas Hispánicas o área afín, Maestría en Lingüística Teórica y Aplicada o área afín, Doctorado en Comunicación Lingüística y Mediación Multilingüe o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Terminológica. Lexicografía computacional. Lexicología.	1. Terminología computacional. 2. Léxico regional. 3. Morfología española.	L.G.A.C.: Lingüística de corpus.

CATEGORÍA Y NIVEL	SALARIO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	DISCIPLINA O ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ESCRITA Y ORAL	CUERPO ACADÉMICO AL QUE PERTENECE Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE IDIOMAS, MEXICALI						
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-115-167-2150	Licenciatura en Traducción o área afín, Maestría en Lenguas Modernas o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Traducción.	1. Documentación aplicada a la traducción. 2. Lingüística de corpus aplicada a la traducción. 3. Desarrollo de la competencia psicofisiológica.	
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-115-167-2157	Licenciatura en Docencia del Idioma Inglés o área afín, Maestría en Docencia o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Didáctica de lenguas extranjeras.	1. Enseñanza del español como lengua extranjera. 2. Morfosintaxis de la segunda lengua. 3. Morfología de la segunda lengua.	
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES CULTURALES-MUSEO, MEXICALI						
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-121-507-2290	Licenciatura en Ciencias Sociales o área afín, Maestría en Ciencias Sociales o área afín, Doctorado en Antropología o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Género y trabajo. Feminismos y fronteras. Políticas de las sexualidades y la reproducción.	1. Concepciones de trabajo desde el género y la clase. 2. Políticas y cultura de las sexualidades y la reproducción. 3. Género y neoconservadurismo.	C.A.: Identidades, Fronteras y Poscolonialismo. L.G.A.C.: Identidades, fronteras y poscolonialismo.
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-121-507-2291	Licenciatura en Ciencias Sociales o área afín, Maestría en Estudios Socioculturales o área afín, Doctorado en Ciencias Sociales o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Historia cultural y de género en el siglo XX. Representaciones de género en la educación y la ciencia. Métodos de investigación cualitativa para las ciencias sociales.	1. Educación superior de las mujeres en el siglo XX. 2. Representaciones históricas de género en espacios de conocimiento masculinizados. 3. Experiencias, discursos y narrativas de mujeres en educación, arte y ciencia.	C.A.: Estudios Socioculturales. L.G.A.C.: Sociedad, memoria y cultura.
FACULTAD DE DEPORTES, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-149-110-2697	Licenciatura en Ingeniería en Computación o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, Doctorado en Ciencias en área de Bioinformática o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Biomecánica en la actividad física y deporte. Bioestadística en la educación física y deporte. Análisis del movimiento y postura en la educación física y deporte. Recursos bioinformáticos en la actividad física y el deporte.	1. Evaluación biomecánica de parámetros cinemáticos de la salida de arranque en atletas de alto rendimiento, usando sistema de captura de movimiento tridimensional. 2. Análisis biomecánico de la marcha en niños, considerando su porcentaje de grasa corporal y nivel de actividad física. 3. Aplicación de recursos bioinformáticos para analizar la velocidad de salida de arranque en atletas de alto rendimiento.	
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-149-167-4379	Licenciatura en Actividad Física y Deporte o área afín, Maestría en Actividad Física y Deporte Escolar o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Estudio de movimiento incluyendo captura de movimiento 3D, sensores inerciales, plataformas de fuerza y electromiografía. Biomecánica de la actividad física. Kinesiología.	1. Análisis de la marcha con equipo de captura en 3D. 2. Análisis del movimiento con sensores inerciales. 3. Función de las palancas en el cuerpo.	
FACULTAD DE ARTES, MEXICALI						
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-167-167-2537	Licenciatura en Psicología o área afín, Maestría en Educación o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Orientación educativa.	1. Estrategias de intervención para promover la retención escolar. 2. La asesoría académica en la educación superior. 3. Resultados de la aplicación del protocolo de atención y seguimiento a casos de violencia de género en la UABC.	
INSTITUTO DE CIENCIAS AGRÍCOLAS, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-200-110-4330	Ingeniería en Agronomía y Zootecnia o área afín, Maestría en Ciencias Veterinarias o área afín, Doctorado en Ciencias en el área de Producción animal o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Nutrición animal. Biotecnología animal. Producción pecuaria. Bromatología. Sanidad pecuaria.	1. Uso de promotores de crecimiento en la producción animal. 2. Impacto del estrés por calor en la producción pecuaria. 3. Uso de herramientas fisiológicas y bioquímicas para medir el estrés por calor en rumiantes.	
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-200-167-2671	Licenciatura en Docencia de Idiomas o área afín, Maestría en Lenguas Modernas o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Didáctica de lenguas extranjeras. Traducción de lenguas extranjeras.	1. Incorporación de TIC en la enseñanza del idioma inglés en estudiantes universitarios. 2. Uso de prácticas inclusivas para la enseñanza del inglés como un segundo idioma en estudiantes universitarios. 3. Implementación de estrategias creativas para la enseñanza y aprendizaje del idioma inglés en estudiantes universitarios.	
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN CIENCIAS VETERINARIAS, MEXICALI						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-201-110-1352	Doctorado en Ciencias Agropecuarias o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Producción de rumiantes. Nutrición y alimentación de rumiantes. Mejoramiento de sistemas de producción en rumiantes.	1. Optimización de los sistemas de producción, nutrición y alimentación en pequeños y grandes rumiantes. 2. Impacto económico de parámetros productivos en pequeños y grandes rumiantes en climas cálidos. 3. Nuevos sistemas de alimentación en pequeños y grandes rumiantes.	C.A.: Nutrición y Biotecnología en Rumiantes. L.G.A.C.: Producción animal.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-201-110-4327	Doctorado en Ciencias Agropecuarias o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Nutrición en pequeños rumiantes. Biotecnología y utilización de subproductos en la alimentación de ovinos. Producción intensiva de carne ovina.	1. Análisis de los sistemas de alimentación ovina con énfasis en el periodo crítico del destete en corderos. 2. Nutrición aplicada estratégica en la crianza de reemplazos y reproducción intensiva. 3. Módulos de producción de carne ovina bajo sistemas de engorda con dietas integrales para producción de canales para cortes finos.	
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-201-507-4156	Doctorado en Ciencias Veterinarias o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Imagenología en perros y gatos. Anestesiología en pequeñas especies. Biomedicina en modelos animales.	1. Estudio y diagnóstico de enfermedades zoonóticas en modelos animales. 2. Diagnóstico por imagen en medicina veterinaria. 3. Anestesia regional en perros y gatos.	
FACULTAD DE INGENIERÍA Y NEGOCIOS, GUADALUPE VICTORIA						
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-215-167-4107	Licenciatura en Psicología o área afín, Maestría en Educación o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la educación y humanidades.	1. Hábitos de estudio en estudiantes universitarios. 2. Importancia de los valores en la vida universitaria. 3. Acompañamiento psicopedagógico para alumnos con necesidades educativas especiales.	
FACULTAD DE CIENCIAS QUÍMICAS E INGENIERÍA, TIJUANA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-300-110-4111	Licenciatura en Ingeniería Química 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.	Fisicoquímica aplicada.	1. Electrólisis de Ce(IV) para la oxidación de compuestos orgánicos en aguas residuales. 2. Oxidación electroquímica indirecta de compuestos orgánicos. 3. Cinética química en el análisis y tratamiento de aguas residuales.	C.A.: Química Ambiental. L.G.A.C.: Evaluación y control de la contaminación ambiental.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-300-110-4234	Licenciatura en Químico 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.	Catálisis heterogénea.	1. Síntesis de catalizadores. 2. Identificación de nuevas fases catalíticas. 3. Conversión de polímeros a energías limpias.	C.A.: Química de Materiales. L.G.A.C.: Desarrollo y evaluación de materiales de interés para la industria petroquímica y química farmacéutica.
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN, TIJUANA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-301-110-2859	Licenciatura en Ciencias Computacionales o área afín, Maestría en Tecnologías de la Información o área afín, Doctorado en Ciencias Administrativas o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Inteligencia de negocios. Gestión de proyectos.	1. Inteligencia de negocios aplicada a las ciencias administrativas. 2. Gestión de proyectos de tecnologías de la información. 3. Tecnologías emergentes aplicadas a las finanzas.	

CATEGORÍA Y NIVEL	SALARIO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	DISCIPLINA O ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ESCRITA Y ORAL	CUERPO ACADÉMICO AL QUE PERTENECE Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE DERECHO, TIJUANA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-302-110-2761	Doctorado en Derecho o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Sistema interamericano de derechos humanos. Derecho internacional de los derechos humanos. Derechos de la niñez. Género y derechos humanos.	1. Funcionamiento del sistema interamericano de derechos humanos. 2. Control de convencionalidad. 3. Órganos del sistema universal de derechos humanos.	C.A.: Estudios Jurídicos Internacionales. L.G.A.C.: Derecho internacional público y derecho internacional de los derechos humanos.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-302-110-2938	Doctorado en Derecho Internacional Público o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Derecho internacional público. Derecho de la globalización. Relaciones internacionales. Estudios del desarrollo global. Derecho internacional, desarme nuclear y tratados internacionales. Bioseguridad global.	1. Proceso de celebración de tratados internacionales en materia de desarme nuclear. 2. Bioseguridad y derecho internacional público. 3. Dilemas en las resoluciones del consejo de seguridad de la ONU y el derecho internacional.	C.A.: Estudios Jurídicos Internacionales. L.G.A.C.: Derecho internacional público y derecho internacional de los derechos humanos.
FACULTAD DE MEDICINA Y PSICOLOGÍA, TIJUANA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-304-110-4289	Licenciatura en Químico Farmacobiología o área afín, Maestría en Química o área afín, Doctorado en Química o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Química de productos naturales y nutracéutica. Determinación de la actividad biológica de productos naturales y sintéticos, relacionada a procesos de inflamación y cáncer. Análisis conformacional de productos naturales y sintéticos orgánicos. Determinación de la configuración absoluta de productos naturales, mediante técnicas de dicroísmo circular vibracional, resonancia magnética nuclear, espectrometría de masas y técnicas relacionadas.	1. Aislamiento y caracterización de productos naturales con actividad biológica, como moléculas diana en la elaboración de nuevos fármacos. 2. Isoprenoides de importancia biológica: terpenos y esteroides. 3. Transducción de señales: proteínas G heteroméricas y su interacción con fármacos.	C.A.: Salud Personalizada. L.G.A.C.: Salud personalizada.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-304-110-4333	Licenciatura en Química Clínica o área afín, Maestría en Biociencias o área afín, Doctorado en Ciencias Químicas o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Composición corporal. Ensayos clínicos.	1. Composición corporal. 2. Diseño de ensayos clínicos. 3. Estandarización antropométrica.	C.A.: Salud Personalizada. L.G.A.C.: Nutrición y enfermedades crónicas; Salud personalizada; Nutrición y deporte.
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA, TIJUANA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-305-110-4187	Licenciatura en Cirujano Dentista o área afín, Especialidad en Endodoncia o área afín, Doctorado en Ciencias de la Salud o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Biomateriales. Microscopía estereoscópica clínica y quirúrgica en el área de endodoncia clínica. Mínima invasión en endodoncia y áreas afines.	1. Apicogénesis en dientes jóvenes con traumatismos. Tratamiento multidisciplinario. 2. Apicoformación, tratamiento en dientes inmaduros con necrosis pulpar. 3. Alternativas de restauraciones postendodónticas.	C.A.: Odontología Pediátrica y Ciencias Afines. L.G.A.C.: Odontología pediátrica.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-305-167-4049	Licenciatura en Cirujano Dentista o área afín, Maestría en Ciencias de la Salud con énfasis en Odontología o área afín, Doctorado en Ciencias de la Salud o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Desarrollo embrionario bucomaxilofacial. Histología de la mucosa bucal. Formación y desarrollo dentario. Histología y desarrollo de tejidos dentarios.	1. Estructura, función y anomalías clínicas del esmalte dentario. 2. Estructura de la apófisis alveolar y sus implicaciones clínicas de tipo fisiológico, mecánico y patológico. 3. Crecimiento y desarrollo embrionario bucofacial.	
FACULTAD DE TURISMO Y MERCADOTECNIA, TIJUANA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-306-110-2876	Licenciatura en Mercadotecnia o área afín, Maestría en Turismo o área afín, Doctorado en Negocios o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Comportamiento del consumidor turístico. Mercadotecnia turística. Competitividad turística.	1. Comportamiento del consumidor en mercados turísticos. 2. Inteligencia de mercado para la competitividad de destinos. 3. Mercadotecnia turística.	C.A.: Desarrollo Turístico.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-306-110-4044	Licenciatura en Administración o área afín, Maestría en Administración o área afín, Doctorado en Administración o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Gestión del conocimiento en las áreas de turismo y mercadotecnia. Aprendizaje organizacional aplicado en mercadotecnia y turismo. Procesos de aprendizaje en IES.	1. Gestión del conocimiento y <i>marketing</i> interno. 2. Procesos de aprendizaje en IES. 3. Aprendizaje organizacional sobre mercadotecnia verde.	C.A.: Estudios Multidisciplinarios de las Ciencias Sociales y Administrativas. L.G.A.C.: Gestión del conocimiento y género en sociedades y organizaciones multiculturales.
FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES, TIJUANA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-326-110-2182	Licenciatura en Comunicación o área afín, Maestría en Comunicación o área afín, Doctorado en Comunicación o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Teoría de la comunicación clásica y contemporánea. Metodología de la investigación en comunicación.	1. Comunicología e ingeniería social. 2. Ecología de los medios, esfera digital y medios sociodigitales. 3. Metodología de la intervención social en comunicación.	C.A.: Comunicación, Mediación e Intervención. L.G.A.C.: Comunicación y mediaciones sociales.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-326-110-2599	Licenciatura en Lengua y Literatura de Hispanoamérica o área afín, Maestría en Lengua y Literatura de Hispanoamérica o área afín, Doctorado en Lengua y Literatura de Hispanoamérica o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Educación y humanidades. Docencia de la lengua y la literatura. Investigación educativa.	1. Enseñanza de la lengua y la literatura. 2. Comprensión y producción de textos en la docencia. 3. Creación narrativa y la investigación literaria.	C.A.: Literatura, Discurso e Identidad. L.G.A.C.: Literaturas fronterizas y estructuras discursivas en Hispanoamérica.
FACULTAD DE IDIOMAS, TIJUANA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-327-110-2773	Licenciatura en Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera o área afín, Maestría en Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera 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.	Didáctica de lenguas extranjeras.	1. Diseño de actividades de comprensión auditiva para la ejercitación del idioma inglés. 2. Planificación de actividades de clase para la enseñanza del idioma inglés. 3. Clasificación de verbos en inglés.	L.G.A.C.: Uso de dispositivos móviles para la ejercitación de la comprensión auditiva en inglés.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-327-110-4214	Licenciatura en Lingüística o área afín, Doctorado en Lingüística o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Lingüística. Lingüística teórica.	1. Documentación de lenguas humanas. 2. Tipología prosódica de lenguas. 3. Morfología no concatenativa.	L.G.A.C.: Documentación de lenguas del noroeste mexicano.
FACULTAD DE DEPORTES, TIJUANA						
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-340-167-4052	Licenciatura en Actividad Física y Deporte o área afín, Maestría en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Organización de eventos deportivos. Gestión de eventos deportivos. Actividad física empresarial.	1. Patrocinios deportivos. 2. Como iniciar un evento deportivo, programas de bienestar y gimnasia laboral en la industria maquiladora y sector empresarial. 3. Gestión de eventos deportivos: una importante fuente de ingresos al alcance de todos.	
FACULTAD DE ARTES, TIJUANA						
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-341-167-2830	Licenciatura en Psicología o área afín, Maestría en Ciencias de la Salud o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Orientación educativa.	1. Modelos de orientación psicológica. 2. Psicología de la salud. 3. Psicoterapia en reducción de daños.	
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-341-167-4286	Licenciatura en Comunicación o área afín, Maestría en Fotografía o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Fotografía.	1. Representación de la muerte a través de la mirada fotográfica. 2. Dominio de la luz: ley de la reciprocidad fotográfica. 3. Fotografía de la calle: retos y perspectivas ante la sobreproducción de imágenes.	

CATEGORÍA Y NIVEL	SALARIO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	DISCIPLINA O ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ESCRITA Y ORAL	CUERPO ACADÉMICO AL QUE PERTENECE Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD VALLE DE LAS PALMAS, TIJUANA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-350-110-2977	Licenciatura en Psicología o área afín, Maestría en Educación o área afín, Doctorado en Psicología o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Adicciones. Psicología educativa.	1. La atención plena como estrategia para la prevención de adicciones. 2. Desarrollo de programas para prevención del uso y abuso de tecnologías. 3. Factores de riesgo asociados a recaídas en pacientes consumidores de sustancias.	C.A.: Incorporación de Tecnologías en las Ciencias de la Salud y la Conducta. L.G.A.C.: Atención preventiva a la psicología de las adicciones y conductas de riesgo.
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA, TIJUANA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-351-110-2578	Licenciatura en Diseño o área afín, Maestría en Comunicación y Diseño Gráfico o área afín, Doctorado en Artes y Diseño o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Procesos de comunicación visual. Semiótica para el diseño.	1. Semiosis e intencionalidad en mensajes visuales. 2. Modelos para el diseño conceptual. 3. Hermenéutica en el lenguaje visual.	C.A.: Diseño y Comunicación. L.G.A.C.: La función comunicativa e identitaria del diseño gráfico en el noroeste mexicano.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-351-110-4022	Licenciatura en Ingeniería Electrónica o área afín, Maestría en Ingeniería o área afín, Doctorado en Tecnologías o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Innovación y desarrollo tecnológico. Tecnologías digitales para la enseñanza en ciencias e ingeniería.	1. Diseño de proyectos de intervención para la apropiación tecnológica. 2. Pronóstico y previsión de tecnologías emergentes: evolución del uso de señales EMG. 3. Técnicas de análisis de señales EMG: detección, procesamiento, clasificación y aplicaciones.	C.A.: Transformación Digital de las Organizaciones. L.G.A.C.: Análisis, diseño, desarrollo y gestión para la transformación digital de las organizaciones.
FACULTAD DE CIENCIAS MARINAS, ENSENADA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-401-110-4095	Doctorado en Ciencias Naturales y Exactas o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Matemáticas aplicadas, física e investigación en docencia de las ciencias naturales y exactas.	1. Desarrollo de nuevas técnicas didácticas para el nivel superior en carreras de ciencias naturales y exactas. 2. Diseño de herramientas y recursos docentes para la mejora del proceso enseñanza-aprendizaje en las carreras de ciencias naturales y exactas. 3. Uso de tecnologías de la información y la comunicación (TIC) para el diseño de ambientes virtuales para el aprendizaje de las ciencias naturales y exactas.	C.A.: Enseñanza y Divulgación de las Ciencias. L.G.A.C.: 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.	\$31,665.93	CM-401-110-4274	Doctorado en Ciencias Naturales y Exactas o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Manejo de recursos costeros y terrestres. Gestión integral de riesgos de desastres. Ecología y resiliencia del fuego en ecosistemas mediterráneos.	1. Ecología de ecosistemas mediterráneos. 2. Estrategias de manejo participativo y de análisis espacial de regiones afectadas por incendios forestales. 3. Modelaje de prevención de incendios forestales con énfasis en ecosistemas mediterráneos protegidos.	C.A.: Manejo de Recursos Costeros y Terrestres. L.G.A.C.: Planificación ambiental y manejo de ecosistemas.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-401-110-4290	Doctorado en Ciencias Naturales y Exactas o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Procesos costeros (oleaje, corrientes costeras, sedimentología, topografía). Morfodinámica costera. Modelos de simulación numérica aplicados a los procesos costeros. Gestión de la zona costera (con enfoque en vulnerabilidad y riesgo). Conocimientos sobre el diseño y el funcionamiento de estructuras de protección costera. Cambio climático con énfasis y enfoque en el aumento del nivel del mar, su análisis y efectos en las costas, así como su relación con la paleoclimatología.	1. Inundación costera por aumento del nivel del mar, modelos de análisis e impactos en los ecosistemas costeros y la sociedad. 2. Infraestructura verde como estrategia de actuación ante inundación costera por aumento del nivel del mar. 3. Obras de protección costera duras, blandas e híbridas, y sus efectos en la zona costera.	C.A.: Geociencias Marinas y Costeras. L.G.A.C.: Variabilidad paleoclimática y cambio climático.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-401-167-4304	Maestría en Psicología o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Comunicación oral y escrita. Ética y habilidades socioemocionales.	1. Desarrollo de habilidades socioemocionales en estudiantes y docentes para la mejora del rendimiento escolar. 2. Atención e intervención a problemas de salud mental y dificultades de aprendizaje en estudiantes de educación superior. 3. Desarrollo de estrategias lúdicas para la mejora del proceso de enseñanza-aprendizaje en carreras de ciencias naturales.	
FACULTAD DE INGENIERÍA, ARQUITECTURA Y DISEÑO, ENSENADA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-402-110-4194	Licenciatura en Ingeniería Industrial o área afín, Maestría en Tecnología de Redes e Informática o área afín, Doctorado en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Cuidado en la salud y seguridad ocupacional, en la optimización de procesos industriales, en el diseño y desarrollo de herramientas y metodologías de evaluación y de nuevos productos para la industria.	1. Comparación de metodologías de medición de los factores de riesgo psicosocial y su impacto en el sector industrial. 2. Análisis de la regulación en México de los factores de riesgo psicosocial en el sector industrial. 3. Esquemas de mejora de las guías de referencia de la NOM-035 para una evaluación confiable de los factores de riesgo psicosocial en el sector industrial.	C.A.: Optimización de Recursos. L.G.A.C.: Optimización de recursos.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-402-110-4201	Licenciatura en Física 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.	Estudios de ciencias de la tierra con especialidad en sismología. Estimaciones de peligro sísmico y estudios sobre la evolución de niveles freáticos en acuíferos.	1. Estimaciones estadísticas de peligro sísmico. 2. Aplicación de redes neuronales artificiales para la estimación de niveles de agua subterránea. 3. Completez de bases de datos.	C.A.: Ingeniería Civil. L.G.A.C.: Hidráulica.
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES OCEANOLÓGICAS, ENSENADA						
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-403-507-4216	Licenciatura en Oceanología o área afín, Maestría en Ciencias en Ecología Marina o área afín, Doctorado en Ciencias Biológicas o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Ecología marina, conservación y manejo de recursos naturales. Resiliencia de sistemas socioecológicos marinos. Ecología trófica. Ecología isotópica. Ecología de especies invasoras. Manejo de especies invasoras.	1. Análisis de isótopos estables de carbono y nitrógeno para elucidar impactos de estresores ambientales y antrópicos en tramas tróficas. 2. Impactos socioecológicos de especies invasoras marinas. 3. Resiliencia de sistemas socioecológicos marinos ante impactos de estresores ambientales y antrópicos.	C.A.: Ecología, Conservación y Manejo de Recursos Marinos. L.G.A.C.: Ecología, conservación y manejo de recursos marinos.
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES, ENSENADA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-414-110-2912	Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública o área afín, Maestría en Democracia y Buen Gobierno o área afín, Doctorado en Filosofía o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Filosofía del derecho. Ética y derecho de los negocios. Filosofía de la ciencia y la tecnología. Lógica.	1. La fundamentación de los derechos humanos en la filosofía vitoriana. 2. Saggezza y sapienza: las ciencias y las técnicas en la filosofía neoluminista italiana. 3. Privacidad vs. seguridad: la paradoja de las redes sociales.	C.A.: Planeación y Desarrollo. L.G.A.C.: Filosofía del derecho, derecho de los negocios y ética empresarial, filosofía de la ciencia y la tecnología.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-414-110-2941	Licenciatura en Derecho o área afín, Maestría en Derecho Comercial Internacional o área afín, Doctorado en Derecho Constitucional o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Teoría del derecho. Derechos humanos.	1. El derecho a la vida y a la muerte en el ordenamiento jurídico mexicano. 2. Tribunal universitario de la UABC, ¿un tribunal atípico? 3. La dignidad humana, ¿un principio o un derecho humano?	C.A.: Ciencias Jurídicas. L.G.A.C.: Teoría del derecho y derechos humanos.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-414-110-4193	Licenciatura en Comercio Exterior o área afín, Maestría en Administración o área afín, Doctorado en Estudios de Desarrollo Global o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Comercio exterior y aduanas. Administración financiera. Entorno económico.	1. Facilitación comercial y control aduanero en las aduanas mexicanas. 2. Estrategias para la administración óptima del capital de trabajo. 3. Reingeniería en la gestión educativa.	C.A.: Innovación, Gestión y Desarrollo Regional Sostenible. L.G.A.C.: Innovación, gestión y desarrollo regional sostenible.
INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EDUCATIVO, ENSENADA						
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-418-507-4071	Licenciatura en Educación Secundaria o área afín, Maestría en Educación o área afín, Doctorado en Investigación Educativa o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Políticas, reformas y proyectos educativos. Discurso y educación.	1. El campo de conocimiento de la política y las políticas educativas en México. 2. Producción epistemológica en la educación normal de Baja California. 3. Discursividad de la educación intercultural en educación básica mexicana.	C.A.: Discurso, Identidad y Prácticas Educativas. L.G.A.C.: Sujetos educativos y prácticas discursivas.
Investigador ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-418-507-4244	Maestría en Tecnologías de la Información o área afín, Doctorado en Investigación Educativa o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Innovación en educación. Mediación tecnológica del proceso educativo. Uso didáctico de la tecnología en educación superior.	1. Innovación de estrategias educativas. 2. Gestión y mediación tecnológica del proceso educativo. 3. Diagnóstico de estrategias didácticas e innovación educativa en educación superior.	C.A.: Tecnologías de la Información y Comunicación en Educación. L.G.A.C.: Mediación tecnológica del proceso educativo.

CATEGORÍA Y NIVEL	SALARIO TABULAR	CLAVE DE LA PLAZA	DISCIPLINA O ESTUDIOS REQUERIDOS	ÁREAS DEL CONOCIMIENTO	TEMAS PARA EXPOSICIÓN ESCRITA Y ORAL	CUERPO ACADÉMICO AL QUE PERTENECE Y LÍNEA DE GENERACIÓN Y APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO
FACULTAD DE INGENIERÍA Y NEGOCIOS, SAN QUINTÍN						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-430-110-2856	Licenciatura en Contaduría o área afín, Maestría en Contaduría o área afín, Doctorado en Contaduría o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Fiscal. Contabilidad. Paquetería contable.	1. Derechos de los contribuyentes. 2. Obligaciones laborales de las MiPyME. 3. <i>Software</i> contable imprescindible para las organizaciones.	C.A.: Gestión para la Competitividad de las Organizaciones e Innovación Tecnológica. L.G.A.C.: Gestión para la competitividad de las organizaciones e innovación tecnológica.
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-430-110-4048	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 dos de la última página de esta convocatoria.	Administración general. Recursos humanos. Organización de empresas.	1. Gestión de la diversidad cultural. 2. Modelo de organización empresarial. 3. Gestión del capital humano en MiPyME.	C.A.: Gestión para la Competitividad de las Organizaciones e Innovación Tecnológica. L.G.A.C.: Gestión para la competitividad de las organizaciones e innovación tecnológica.
FACULTAD DE ARTES, ENSENADA						
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-432-167-4283	Licenciatura en Administración o área afín, Maestría en Administración o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Administración. Gestión cultural.	1. Calidad e inclusión educativa en las artes. 2. Uso de redes sociales en la formación de profesionales de las artes. 3. Uso de las TIC en ambientes virtuales dentro del proceso educativo de las artes.	
ESCUELA DE CIENCIAS DE LA SALUD, ENSENADA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-439-110-2484	Licenciatura en Biología 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 salud. Nanotoxicología.	1. Evaluación cito y genotóxica de compuestos de uso médico. 2. Monitoreo toxicológico de compuestos con potencial uso médico. 3. Genotoxicología de fitofármacos.	C.A.: Bionanomedicina. L.G.A.C.: Toxicología de compuestos con potencial uso médico.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-439-167-2604	Licenciatura en Biología o área afín, Maestría en Ciencias o área afín, más lo señalado en el punto seis de la última página de esta convocatoria.	Ciencias de la salud. Epidemiología molecular.	1. Diagnóstico molecular de patógenos con importancia en Baja California. 2. Diagnóstico molecular de COVID-19. 3. Genómica de <i>Mycobacterium tuberculosis</i> .	
FACULTAD DE ENOLOGÍA Y GASTRONOMÍA, ENSENADA						
Profesor ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$31,665.93	CM-440-110-2739	Licenciatura en Antropología Social o área afín, Maestría en Estudios Socioculturales o área afín, Doctorado en Ciencias Sociales o área afín, más lo señalado en el punto dos de la última página de esta convocatoria.	Antropología de la alimentación. Cultura, alimentación y salud.	1. Construcción de ambientes obesogénicos a nivel micro. 2. Talleres culinarios para fomentar prácticas alimentarias saludables dirigidas a niñas y niños. 3. Prácticas alimentarias e identidad étnica de pueblos originarios en contextos migratorios.	C.A.: Enogastronomía. L.G.A.C.: Competitividad en los sectores gastronómico, enológico y de servicios.
Técnico académico ordinario de carrera titular nivel A, tiempo completo.	\$24,183.60	CM-440-167-2740	Licenciatura en Informática 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.	Tecnologías de la información y la comunicación. Tecnología educativa. Informática aplicada a la gastronomía.	1. Plataformas educativas para la enseñanza-aprendizaje. 2. Innovación tecnológica en establecimientos de alimentos y bebidas. 3. Tecnologías de la información y la comunicación para la formación docente.	C.A.: Enogastronomía. L.G.A.C.: Competitividad en los sectores gastronómico, enológico y de servicios.

Concurso de Méritos 2022-2

Evaluaciones a realizar por los jurados calificadoros, determinadas por la Comisión Dictaminadora

Una vez revisados los expedientes, los aspirantes que cumplan con los requisitos de participación, recibirán a través de su correo electrónico las indicaciones para acceder al **Sistema de Concurso de Plazas** en el enlace <http://sriagrul.uabc.mx/Sistema/COpMe>, para registrar los siguientes documentos en formato PDF:

- Exposición escrita de un análisis crítico en un máximo de cinco cuartillas, de una perspectiva personal sobre alguna experiencia en el ámbito de la docencia, investigación u otras actividades académicas o técnicas relacionadas con el área de conocimiento referida en la convocatoria.
- Exposición escrita de uno de los temas expresados en esta convocatoria, en un máximo de 20 cuartillas, que se asignará y comunicará al correo electrónico del participante, con 24 horas de anticipación a la fecha de la entrevista.

Las pruebas específicas a las que el aspirante deberá someterse son:

- Análisis curricular.
- Entrevista, donde el participante describirá su trayectoria académica, el proyecto a realizar en la Universidad y el análisis crítico señalado en el inciso a) del párrafo anterior.
- Exposición oral en 15 minutos del tema asignado en el inciso b) del párrafo anterior.

La entrevista y la exposición oral se realizarán en una sola sesión y en ese orden. **Las pruebas se llevarán a cabo en el campus donde se ubique la unidad académica de adscripción de la plaza, en el lapso comprendido del 10 al 21 de octubre de 2022.** Consulte la página electrónica: www.uabc.mx/cmeritos

Mexicali, Baja California, 4 de septiembre de 2022

“Por la realización plena del ser”
La Comisión Dictaminadora

Presidente


Dr. Luis Enrique Palafox Maestre
Secretario General

Secretario


Dr. Salvador Ponce Ceballos
Coordinador General de Formación Profesional