

Convocatorias a Concurso de Oposición de Profesores

Unidad Iztapalapa División de Ciencias Básicas e Ingeniería

CO.I.CBI.c.001.21 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ingeniería de Procesos e Hidráulica

Salario: \$14,559.89 a \$20,643.47

Horario: L. a V. de 09:00 a 17:00 horas

Fecha de ingreso: †.

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, definir, adecuar, dirigir, coordinar y evaluar programas y proyectos académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir UEA de la licenciatura en Ingeniería Química, tales como: Balances de Materia y Energía II, Transferencia de Masa, Mecánica de Fluidos, Transferencia de Calor, Laboratorio de Procesos Químicos, Laboratorio de Fenómenos de Transporte, Cursos Complementarios, Cursos de apoyo a CBS (Balance de Materia, Balance de Energía, Flujo de Fluidos, Transferencia de Calor y Transferencia de Masa), UEA optativas (Temas Selectos de Procesos Químicos). Impartir UEA en el posgrado de Ingeniería Química: Transferencia de Calor y Masa, Ingeniería de Reactores Químicos y Catalíticos, UEA optativas: Catálisis Heterogénea y Caracterización Físicoquímica de Materiales. Colaborar en el posgrado de Ingeniería Química. Investigación: dirigir, participar y desarrollar proyectos de investigación en las líneas de generación y aplicación del conocimiento en Ingeniería Química: catálisis heterogénea, transporte y reacción en sistemas heterogéneos, ingeniería de reactores catalíticos, y procesos de separación-reacción aplicados a sistemas químicos. Además, formar recursos humanos y participar en actividades de preservación y difusión de la cultura en las áreas de Ingeniería Química.

Área de Conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Ingeniería Química y grado de maestría o su equivalente* en Ciencias e Ingeniería (de Materiales), más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Temas de los programas:

1. Estudios de catalizadores nanoestructurados mediante la relación estructura-actividad seguidos por técnicas espectroscópicas in situ y operando.

2. Estudios cinéticos y termodinámicos en la adsorción de colorantes y metales pesados.
3. Procesos fotocatalíticos para la reducción de compuestos orgánicos e inorgánicos en aguas residuales.
4. Foto-reducción catalítica de CO₂ a combustibles limpios y productos de valor agregado (fotosíntesis artificial).
5. Almacenamiento de hidrógeno en materiales compuestos basados en nanoestructuras de carbono y materiales híbridos metal-orgánicos.
6. Síntesis de nanotubos de carbono mediante el método CVD.
7. Captura de CO₂ antropogénico en materiales híbridos metal-orgánicos.

CO.I.CBI.d.003.21 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$22,276.27 a \$30,581.39

Horario: L. a V. de 10:00 a 18:00 horas

Fecha de ingreso: †.

Actividades a realizar: los profesores titulares deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes y asociados, planear, definir, adecuar, dirigir, coordinar y evaluar programas académicos, en el área de investigación de Álgebra, responsabilizándose directamente de los mismos. Apoyar actividades de investigación relacionadas con los proyectos de investigación: Álgebra no Conmutativa, Temas de Teoría de Anillos; Geometría Algebraica y Aritmética; Teoría de Conjuntos, Lógica y Programación Lógica; Códigos Algebraicos. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar funciones de docencia, investigación y de preservación y difusión de la cultura. Impartir las UEA de las distintas coordinaciones de matemáticas: Cursos Complementarios, Introducción al Pensamiento Matemático, Geometría Analítica, Cálculo Diferencial e Integral en una y varias variables, Fundamentos de Álgebra, Fundamentos de Geometría, Introducción a la Programación, Álgebra Lineal Aplicada II, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias I, Ecuaciones Diferenciales Parciales, Métodos Numéricos, Álgebra Lineal I, II y III, Teoría de Grupos, Teoría Matemática de la Computación, Lógica, Análisis Combinatorio, Análisis y Diseño de Algoritmos, Teoría de Números, Códigos Binarios, Criptografía de Clave Pública, Teoría de Galois, Teoría de Categorías y Álgebra Homológica, Pre-Cálculo, Cálculo Diferencial e Integral, Ecuaciones Diferenciales, Métodos Numéricos, Matemáticas I, II, III, IV

y V, Álgebra, Teoría de Categorías, Teoría de Números Algebraicos, Teoría de Conjuntos, Álgebra Conmutativa, Códigos Correctores de Errores, Técnicas Criptográficas, Programación Estructurada, Fundamentos Matemáticos de Códigos y Criptografía. Elaborar material para apoyo de las UEA impartidas. Coadyuvar en la impartición de docencia en las licenciaturas de otras divisiones. Colaborar en comisiones académicas relacionadas con la docencia, investigación y de preservación y difusión de la cultura matemática.

Área de Conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Matemáticas

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Matemáticas y grado de doctorado o su equivalente* en Matemáticas, más los puntos que falten para completar 29,000 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Temas de los programas:

1. Conexiones de Galois y Aplicaciones a Teorías de Torsión.
2. Probabilidad Cuántica.
3. Geometría No Conmutativa.
4. Encriptamiento y Esquemas de Curvas.
5. Teoría de Modelos y de Conjuntos: Aplicaciones al Álgebra.

CO.I.CBI.d.004.21 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$22,276.27 a \$30,581.39

Horario: L. a V. de 10:00 a 18:00 horas

Fecha de ingreso: ‡.

Actividades a realizar: los profesores titulares deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes y asociados, planear, definir, adecuar, dirigir, coordinar y evaluar programas académicos, en el área de investigación de Álgebra, responsabilizándose directamente de los mismos. Apoyar actividades de investigación relacionadas con los proyectos de investigación: Álgebra no Conmutativa, Temas de Teoría de Anillos; Geometría Algebraica y Aritmética; Teoría de Conjuntos, Lógica y Programación Lógica; Códigos Algebraicos. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar funciones de docencia, investigación y de preservación y difusión de la cultura. Impartir las UEA de las distintas coordinaciones de matemáticas: Cursos Complementarios, Introducción al Pensamiento Matemático, Geometría Analítica, Cálculo Diferencial e Integral en una y varias variables, Fundamentos de Álgebra, Fundamentos de Geometría, Introducción a la Programación, Álgebra Lineal Aplicada II, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias I, Ecuaciones Diferenciales Parciales, Métodos Numéricos, Álgebra Lineal I, II y III, Teoría de Grupos, Teoría Matemática de la Computación, Lógica, Análisis Combinatorio, Análisis y Diseño de Algoritmos, Teoría de Números, Códigos Binarios, Criptografía de Clave Pública, Teoría de Galois, Teoría de Categorías y Álgebra Homológica, Pre-Cálculo, Cálculo Diferencial e Integral, Ecuaciones Diferenciales, Métodos Numéricos, Matemáticas I, II, III, IV y V, Álgebra, Teoría de Categorías, Teoría de Números Algebraicos, Teoría de Conjuntos, Álgebra Conmutativa, Códigos Correctores de Errores, Técnicas Criptográficas,

Programación Estructurada, Fundamentos Matemáticos de Códigos y Criptografía. Elaborar material para apoyo de las UEA impartidas. Coadyuvar en la impartición de docencia en las licenciaturas de otras divisiones. Colaborar en comisiones académicas relacionadas con la docencia, investigación y de preservación y difusión de la cultura matemática.

Área de Conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Matemáticas

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Matemáticas y grado de doctorado o su equivalente* en Matemáticas, más los puntos que falten para completar 29,000 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Temas de los programas:

1. Conexiones de Galois y Aplicaciones a Teorías de Torsión.
2. Probabilidad Cuántica.
3. Geometría No Conmutativa.
4. Encriptamiento y esquemas de curvas.
5. Teoría de Modelos y de Conjuntos: Aplicaciones al Álgebra.

CO.I.CBI.d.005.21 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$22,276.27 a \$30,581.39

Horario: L. a V. de 10:00 a 18:00 horas

Fecha de ingreso: ‡.

Actividades a realizar: los profesores titulares deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes y asociados, planear, definir, adecuar, dirigir, coordinar y evaluar programas académicos, en el área de investigación de Análisis Numérico y Modelación Matemática, responsabilizándose directamente de los mismos. Apoyar actividades de investigación relacionadas con los proyectos de investigación: Problemas inversos, control y sistemas dinámicos; Modelación estocástica; Modelación y simulación numérica de medios continuos; Transporte. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar funciones de docencia, investigación y de preservación y difusión de la cultura. Impartir las UEA de las distintas coordinaciones de matemáticas: Cursos Complementarios, Introducción al Pensamiento Matemático, Geometría Analítica, Cálculo Diferencial e Integral en una y varias variables, Fundamentos de Álgebra, Fundamentos de Geometría, Introducción a la Programación, Álgebra Lineal Aplicada II, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias I, Ecuaciones Diferenciales Parciales, Métodos Numéricos, Análisis Numérico, Cálculo Avanzado I, II, III, IV y V; Optimización Lineal, Modelos Matemáticos I y II; Programación Estructurada y Orientada a Objetos, Teoría Matemática de la Computación, Ecuaciones Diferenciales Parciales, Optimización no Lineal, Análisis Funcional Aplicado, Álgebra Lineal Numérica, Solución Numérica de Ecuaciones Diferenciales Parciales. Pre-Cálculo, Cálculo Diferencial e Integral, Ecuaciones Diferenciales, Métodos Numéricos. Matemáticas I, II, III, IV y V. Análisis Numérico, Análisis Funcional, Álgebra Lineal, Ecuaciones Diferenciales Parciales I y II; Control Lineal, Control de Sistemas no Lineales, Biomatemáticas, Álgebra Lineal Numérica, Resolución Numérica de

Ecuaciones Diferenciales Parciales, Operadores Lineales y Control Robusto. Programación Estructurada, Análisis Funcional Aplicado, Ecuaciones Diferenciales No Lineales, Fundamentos Matemáticos, Ecuaciones Diferenciales Parciales I y II, Modelos Matemáticos en Biología, Ecuaciones Diferenciales Parciales en Biología. Problemas Inversos y su Regularización, Determinación de Parámetros y Modelación Matemática, Análisis de Fourier. Elemento finito, Cálculo Estocástico. Ecuación de Focke-Planck. Elaborar material para apoyo de las UEA impartidas. Coadyuvar en la impartición de docencia en las licenciaturas de otras Divisiones. Colaborar en comisiones académicas relacionadas con la docencia, investigación y de preservación y difusión de la cultura matemática.

Área de Conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Matemáticas

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Matemáticas y grado de doctorado o su equivalente* en Matemáticas, más los puntos que falten para completar 29,000 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Temas de los programas:

1. Espacios de Hilbert de Kernel autoreproducible.
2. Análisis microlocal.
3. Problemas inversos e imagenología médica.
4. Determinación de parámetros en sistemas dinámicos.
5. Modelos matemáticos en finanzas
6. Control basado en modelos.
7. Campos de vientos con información incompleta.
8. Ecuaciones diferenciales estocásticas cuánticas.
9. Control de sistemas cuánticos abiertos.

CO.I.CBI.d.006.21 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$22,276.27 a \$30,581.39

Horario: L. a V. de 10:00 a 18:00 horas

Fecha de ingreso: †.

Actividades a realizar: los profesores titulares deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes y asociados, planear, definir, adecuar, dirigir, coordinar y evaluar programas académicos, en el área de Ecuaciones Diferenciales y Geometría, responsabilizándose directamente de los mismos. Apoyar actividades de investigación relacionadas con los proyectos de investigación: Sistemas Hamiltonianos y Geometría, Control de Sistemas, Análisis y Control de Bifurcaciones en Ecuaciones Diferenciales. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar las funciones de docencia, investigación, difusión y preservación de la cultura. Impartir las UEA de las distintas coordinaciones de matemáticas: Cursos Complementarios, Introducción al Pensamiento Matemático, Geometría Analítica, Cálculo Diferencial e Integral en una y varias variables, Fundamentos de Álgebra, Fundamentos de Geometría, Introducción a la Programación. Álgebra Lineal Aplicada II, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias I, Ecuaciones Diferenciales Parciales, Métodos Numéricos. Cálculo Avanzado I, II, III y IV; Álgebra Lineal I y II, Análisis Matemático I, Análisis Numérico, Variable Compleja I. Modelos Matemáticos I y II. Geometría I, Teoría de Ecuaciones Diferenciales Ordinarias I, Ecuaciones

Diferenciales Parciales I, Simulación. Pre-Cálculo, Cálculo Diferencial e Integral, Ecuaciones Diferenciales, Métodos Numéricos I, Matemáticas I, II, III, IV y V. Análisis Funcional, Análisis Numérico, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias I, Álgebra Lineal, Geometría Diferencial y Riemanniana, Mecánica Celeste, Sistemas Hamiltonianos, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias II, Control Lineal, Control de Sistemas no Lineales, Biomatemáticas, Análisis Complejo. Programación Estructurada, Análisis Funcional Aplicado, Ecuaciones Diferenciales no Lineales, Fundamentos Matemáticos, Ecuaciones Diferenciales Parciales I y II, Modelos Matemáticos en Biología, Ecuaciones Diferenciales Parciales en Biología. Elaborar material didáctico para las UEA impartidas. Coadyuvar en la impartición de docencia en las licenciaturas de otras divisiones. Colaborar en comisiones académicas relacionadas con la docencia, investigación y de preservación y difusión de la cultura matemática.

Área de Conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Matemáticas

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Matemáticas y grado de doctorado o su equivalente* en Matemáticas, más los puntos que falten para completar 29,000 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Temas de los programas:

1. Teoría de Morales-Ramis.
2. Teoría de la reducción en sistemas dinámicos y semidinámicos en espacios localmente compactos.
3. Teoría KAM Singular.
4. Variedades Normalmente Hiperbólicas con Singularidades.
5. Integridad y Teoría de Galois Diferencial.

CO.I.CBI.d.007.21 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$22,276.27 a \$30,581.39

Horario: L. a V. de 10:00 a 18:00 horas.

Fecha de ingreso: †.

Actividades a realizar: los profesores titulares deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes y asociados, planear, definir, adecuar, dirigir, coordinar y evaluar programas académicos, en el área de Ecuaciones Diferenciales y Geometría, responsabilizándose directamente de los mismos. Apoyar actividades de investigación relacionadas con los proyectos de investigación: Sistemas Hamiltonianos y Geometría, Control de Sistemas, Análisis y Control de Bifurcaciones en Ecuaciones Diferenciales. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar las funciones de docencia, investigación, difusión y preservación de la cultura. Impartir las UEA de las distintas coordinaciones de matemáticas: Cursos Complementarios, Introducción al Pensamiento Matemático, Geometría Analítica, Cálculo Diferencial e Integral en una y varias variables, Fundamentos de Álgebra, Fundamentos de Geometría, Introducción a la Programación. Álgebra Lineal Aplicada II, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias I, Ecuaciones Diferenciales Parciales, Métodos Numéricos. Cálculo Avanzado I, II, III y IV; Álgebra Lineal I y II, Análisis Matemático I, Análisis Numérico, Variable Compleja I. Modelos Matemáticos I y II. Geometría I, Teoría de Ecuaciones Diferenciales Ordinarias I, Ecuaciones Diferenciales Parciales I, Simulación. Pre-Cálculo, Cálculo

Diferencial e Integral, Ecuaciones Diferenciales, Métodos Numéricos I, Matemáticas I, II, III, IV y V. Análisis Funcional, Análisis Numérico, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias I, Álgebra Lineal, Geometría Diferencial y Riemanniana, Mecánica Celeste, Sistemas Hamiltonianos, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias II, Control Lineal, Control de Sistemas no Lineales, Biomatemáticas, Análisis Complejo. Programación Estructurada, Análisis Funcional Aplicado, Ecuaciones Diferenciales no Lineales, Fundamentos Matemáticos, Ecuaciones Diferenciales Parciales I y II, Modelos Matemáticos en Biología, Ecuaciones Diferenciales Parciales en Biología. Elaborar material didáctico para las UEA impartidas. Coadyuvar en la impartición de docencia en las licenciaturas de otras Divisiones. Colaborar en comisiones académicas relacionadas con la docencia, investigación y de preservación y difusión de la cultura matemática.

Área de Conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Matemáticas

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Matemáticas y grado de doctorado o su equivalente* en Matemáticas, más los puntos que falten para completar 29,000 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Temas de los programas:

1. Teoría de Morales-Ramis.
2. Teoría de la reducción en sistemas dinámicos y semidinámicos en espacios localmente compactos.
3. Teoría KAM Singular.
4. Variedades Normalmente Hiperbólicas con Singularidades.
5. Integridad y Teoría de Galois Diferencial.

CO.I.CBI.d.008.21 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$22,276.27 a \$30,581.39

Horario: L. a V. de 10:00 a 18:00 horas

Fecha de ingreso: †.

Actividades a realizar: los profesores titulares deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes y asociados, planear, definir, adecuar, dirigir, coordinar y evaluar programas académicos, en el área de investigación de Análisis, responsabilizándose directamente de los mismos. Apoyar actividades de investigación relacionadas con los proyectos de investigación: Análisis Diferencial Estocástico, Métodos de Análisis en Ecuaciones Diferenciales, Estructura de Álgebras Topológicas, Semigrupos Cuánticos de Markov en Análisis, Física y Probabilidad. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-4 del RIPPAA y demás normas aplicables. Realizar funciones de docencia, investigación y de preservación y difusión de la cultura. Impartir las UEA de las distintas coordinaciones de matemáticas: Cursos Complementarios, Introducción al Pensamiento Matemático, Geometría Analítica, Cálculo Diferencial e Integral en una y varias variables, Fundamentos de Álgebra, Fundamentos de Geometría, Introducción a la Programación, Álgebra Lineal Aplicada II, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias I, Ecuaciones Diferenciales Parciales, Métodos Numéricos, Cálculo Avanzado I, II, III, IV y V; Probabilidad I, Análisis Matemático I y II; Variable Compleja I y II, Métodos Matemáticos de la Economía, Métodos Matemáticos en Finanzas I, II y III; Teoría de Ecuaciones Diferenciales, Ecuaciones

Diferenciales Parciales, Análisis Funcional Aplicado, Solución Numérica de Ecuaciones Diferenciales Parciales, Teoría de Operadores, Probabilidad II, Pre Cálculo, Cálculo Diferencial e Integral, Ecuaciones Diferenciales, Métodos Numéricos, Matemáticas I, II, III, IV y V. Teoría de la Medida, Análisis Funcional, Topología Diferencial, Análisis Diferencial, Procesos Estocásticos, Análisis Complejo, Operadores Lineales y Control Robusto. Fundamentos Matemáticos, Análisis Funcional Aplicado, Ecuaciones Diferenciales no Lineales, Ecuaciones Diferenciales Parciales I y II; Métodos Matemáticos para Finanzas I y II; Probabilidad y Martingalas, Procesos y Modelos Matemáticos, Cálculo Estocástico Aplicado a las Finanzas. Coadyuvar en la impartición de docencia en las licenciaturas de otras divisiones. Colaborar en comisiones académicas relacionadas con la docencia, investigación y de preservación y difusión de la cultura matemática.

Área de Conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Matemáticas

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Matemáticas y grado de doctorado o su equivalente* en Matemáticas, más los puntos que falten para completar 29,000 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Temas de los programas:

1. Condición KMS local.
2. Cadenas de Markov cuánticas.
3. Ecuaciones diferenciales parciales estocásticas.
4. Propiedades espectrales en álgebras de Gelfand.
5. Análisis estocástico infinitodimensional: análisis de ruido blanco.
6. Estados estacionarios fuera de equilibrio de semigrupos cuánticos de Markov.

† Conforme a la fracción XII del artículo 118 del RIPPAA la fecha de ingreso será determinada por los directores de división correspondientes, dentro de los 30 días hábiles siguientes a la conclusión del concurso de oposición.

* La equivalencia es una medida complementaria y excepcional, por lo que para considerarla se tendrá que justificar en los términos que señala el numeral 2 de la exposición de motivos de las reformas al Tabulador para Ingreso y Promoción del Personal Académico (TIPPA), aprobadas en la sesión 245 del Colegio Académico.

Convocatorias a Concurso de Evaluación Curricular de Profesores

Unidad Azcapotzalco División de Ciencias y Artes para el Diseño

EC.A.CAD.d.024.21 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Procesos y Técnicas de Realización

Salario: \$14,559.89 a \$20,643.47

Horario: L. a V. de 10:00 a 13:00 y de 16:00 a 21:00 horas

Fecha de inicio y término: 15 11 21 a 10 02 22

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir UEA en el Troco General de Asignaturas, tales como: Métodos Matemáticos, Razonamiento y Lógica Simbólica II, Geometría Descriptiva I y II, Expresión Formal I y II. De la licenciatura en Arquitectura UEA, entre otras, tales como: Taller de Expresión Arquitectónica III, Matemáticas y Física Aplicada I, Construcción I y II. Optativas como Historia del Urbanismo en México. Apoyar los programas de investigación que desarrolla las áreas y/o grupos de investigación del departamento. Preservación y difusión de la cultura.

Área de Conocimiento: Producción y Contexto del Diseño

Disciplina: Producción y Contexto del Diseño

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Arquitectura y grado de maestría o su equivalente* en Diseño o Arquitectura, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: sabático de Sánchez Ruiz Gerardo Guadalupe.

División de Ciencias Básicas e Ingeniería

EC.A.CBI.a.051.21 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Básicas

Salario: \$14,559.89 a \$20,643.47

Horario: L. a V. de 07:00 a 15:00 horas

Fecha de inicio y término: 15 11 21 a 10 02 22

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos del departamento, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades de docencia, investigación y preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir las UEA de acuerdo a las necesidades del Departamento de Ciencias Básicas: Introducción al Cálculo, Complementos de Matemáticas, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias, Introducción a la Física, Cinemática y Dinámica de Partículas, Termodinámica, Análisis Vectorial, Lógica,

Cálculo Diferencial, Cálculo Integral, más las que resulten de las adecuaciones a los planes y programas de estudio acordes a su disciplina. Planear, dirigir y participar en los proyectos de investigación relacionados con el área de Análisis Matemático y sus Aplicaciones, fungir como responsable de proyectos de investigación que fortalezcan las líneas de investigación en análisis matemático y ecuaciones diferenciales. Colaborar en proyectos del área referida, tales como: Ecuaciones Elípticas tipo Beltrami y Espacios de Funciones Armónicas, Analíticas y Cuasiconformes y en los proyectos de investigación del departamento, que sean aprobados por el Consejo Divisional y que sean afines a su disciplina.

Área de conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Matemáticas

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Matemáticas y grado de maestría o su equivalente* en Ciencias con especialidad en Matemáticas, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: sabático de Andreu Ibarra María Eugenia Guadalupe.

Unidad Cuajimalpa División de Ciencias Naturales e Ingeniería

EC.C.CNI.b.007.21 TITULAR TIEMPO PARCIAL

Departamento: Matemáticas Aplicadas y Sistemas

Salario: \$8,242.50

Horario: L. a V. de 08:00 a 11:00 horas

Fecha de inicio y término: 15 11 21 a 10 02 22

Actividades a realizar: los profesores titulares deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes y asociados, planear, definir, adecuar, dirigir, coordinar y evaluar programas académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir la UEA de Seminario sobre Sustentabilidad, realizar o colaborar en actividades de docencia y de preservación y difusión de la cultura.

Área de Conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Ingeniería Ambiental o Ciencias Naturales o Gestión Ambiental o afín o grado de maestría en Ingeniería Ambiental o Ciencias Naturales o Gestión Ambiental o afín o grado de doctorado en Ingeniería Ambiental o Ciencias Naturales o Gestión Ambiental o afín, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: creación de grupos adicionales.

División de Ciencias Sociales y Humanidades

EC.C.CSH.a.007.21 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Sociales

Salario: \$14,559.89 a \$20,643.47

Horario: L. a V. de 08:00 a 16:00 horas

Fecha de inicio y término: 15 11 21 a 10 02 22

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. En docencia impartirá algunas de las siguientes UEA: Introducción a Estudios Socioterritoriales, Territorio y Medio Ambiente, Geografía del Riesgo, Teoría Social y Ambiente, entre otras.

Área de Conocimiento: Humanidades

Disciplina: Geografía

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Geografía y Ordenamiento Territorial y grado de maestría o su equivalente* en Ciencias Ambientales o Análisis Espacial y Geoinformática o afín, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: designación como órgano personal de Calderón Contreras Rafael.

EC.C.CSH.b.012.21 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Estudios Institucionales

Salario: \$7,709.64 a \$10,931.02

Horario: L. a V. de 08:00 a 12:00 horas.

Fecha de inicio y término: 15 11 21 a 10 02 22

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir algunas de las UEA propias de la licenciatura en Derecho y Administración: Impuestos, Contabilidad y Finanzas, entre otras.

Área de Conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas

Disciplina: Administración

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Contabilidad o Administración o Economía o Finanzas o afín y grado de maestría o su equivalente* en Contabilidad o Administración o Economía o Finanzas o afín, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: licencia de Calderón Martínez María Guadalupe.

Unidad Iztapalapa

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

EC.I.CBS.c.013.21 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Biotecnología

Salario: \$14,559.89 a \$20,643.47

Horario: L. a V. de 09:00 a 17:00 horas

Fecha de inicio y término: 15 11 21 a 10 02 22

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir la UEA de: Evaluación Sensorial y Aceptabilidad de Alimentos, Taller de Bioestadística, Taller de Diseño Experimental. Realizar investigación relacionada con evaluación sensorial con énfasis en alimentos funcionales, coordinando pruebas sensoriales descriptivas, métodos de perfiles rápidos (cata, flash, napping) métodos dinámicos como TDS y TCATA y la realización de estudios de consumidores con pruebas hedónicas y de conducta del consumidor, así como en los proyectos del área de Alimentos que sean aprobados por el Consejo Divisional, además de participar en actividades de preservación y difusión de la cultura en las áreas afines a su disciplina.

Área de Conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Ingeniería de los Alimentos

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Ingeniería en Alimentos o Ingeniería Bioquímica Industrial o Química en Alimentos y grado de maestría o su equivalente* en Biotecnología, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: plaza de nueva creación.

División de Ciencias Sociales y Humanidades

EC.I.CSH.c.042.21 ASOCIADO TIEMPO PARCIAL

Departamento: Filosofía

Salario: \$6,807.63

Horario: Ma. y J. de 08:00 a 14:00 y V. de 11:00 a 14:00 horas

Fecha de inicio y término: 15 11 21 a 10 02 22

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir cursos del Programa de Inglés que bajo diferentes denominaciones se imparten en la Coordinación de Enseñanza de Lenguas Extranjeras. Participar de manera permanente en las diversas actividades de docencia como elaborar, pilotear, aplicar y corregir todo tipo de exámenes. Apoyar y participar en eventos académicos y de preservación y difusión de la cultura.

Área de Conocimiento: Humanidades

Disciplina: Lenguas Extranjeras

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Enseñanza de Inglés o idónea o grado de maestría en Lingüística o Lingüística Aplicada o idónea o grado de doctorado idóneo, más los puntos que falten para completar 8,600 puntos de conformidad con el Tabulador vigente. En caso de licenciaturas, maestrías y doctorados idóneos presentar, además, certificado de profesor de inglés y Diploma de Dominio de Inglés a nivel avanzado superior.

Causal: CO.I.CSH.c.008.19 no oportuno.

Unidad Xochimilco

División de Ciencias y Artes para el Diseño

EC.X.CAD.c.005.21 ASISTENTE TIEMPO COMPLETO

Departamento: Tecnología y Producción

Salario: \$10,349.53 a \$12,343.95

Horario: L. a V. de 12:00 a 20:00 horas

Fecha de inicio y término: 15 11 21 a 10 02 22

Actividades a realizar: los profesores asistentes realizarán, auxiliarán y apoyarán los trabajos específicos de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-1 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir docencia en las UEA que integran la licenciatura de Arquitectura de acuerdo a los procesos de enseñanza-aprendizaje que plantea el Sistema Modular, atendiendo especialmente los contenidos relativos a Tecnología y Cómputo, así como lenguaje de representación arquitectónica a mano y digital bidimensional, en AutoCAD, Revit y tridimensional, en 3D Max Skethup y Rhinoceros. Específicamente deberán impartir docencia que conduzca a la representación de proyectos y lenguaje arquitectónico, en apoyo a todos los módulos de IV al X, así como programas académicos de licenciatura y posgrados de la División de Ciencias y Artes para el Diseño.

Área de Conocimiento: Producción y Contexto del Diseño

Disciplina: Producción y Contexto del Diseño

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Arquitectura.

Causal: licencia de Ramírez González Iván Alejandro.

EC.X.CAD.d.017.21 ASOCIADO TIEMPO PARCIAL

Departamento: Teoría y Análisis

Salario: \$3,675.84

Horario: Ma. y J. de 16:00 a 20:00 horas

Fecha de inicio y término: 16 11 21 a 10 02 22

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el RIPPPA y demás normas aplicables. Los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, realizar actividades de docencia en la maestría en Reutilización del Patrimonio Edificado en el eje de Métodos para la Investigación para el Diseño, Análisis urbano de zonas con valor patrimonial con la finalidad de evaluar diferentes métodos para diagnosticar problemas urbanos en áreas con valor patrimonial. Análisis de problemas socioculturales en áreas patrimoniales. Representación y registro gráfico para documentar e intervenir zonas patrimoniales.

Área de Conocimiento: Análisis y Métodos del Diseño

Disciplina: Análisis y Métodos del Diseño

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Arquitectura o grado de maestría en Arquitectura o grado de doctorado en Arquitectura, más los puntos que faltan para completar 8,600 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: renuncia de De la Torre Galindo Francisco Javier.

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

EC.X.CBS.a.055.21 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Atención a la Salud

Salario: \$14,559.89 a \$20,643.47

Horario: L. a V. de 14:00 a 21:30 horas

Fecha de inicio y término: 15 11 21 a 09 02 22

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir docencia en las UEA clínicas, de acuerdo con el plan y programas de estudio, además de supervisar y evaluar las actividades que realicen los alumnos en el Laboratorio de Diseño y Comprobación de Tepepan, que involucran contenidos de diagnóstico, tratamientos y procedimientos integrales con énfasis en odontopediatría, así como en manejo de técnicas y procedimientos en la atención integral del paciente pediátrico. Participar en proyectos de investigación afines. Además, deberá impartir los contenidos teóricos y prácticos en modelos de trabajo en aula acordes a las UEA, así como impartir docencia en el módulo del Tronco Interdivisional o en los módulos del Tronco Común Divisional.

Área de Conocimiento: Ciencias de la Salud

Disciplina: Estomatología

Requisitos académicos: tener título de licenciatura de Cirujano Dentista y grado de maestría o su equivalente* en Odontopediatría, más los puntos que faltan para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: sabático de Morales Estrella Sandra Luz.

EC.X.CBS.c.019.21 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Sistemas Biológicos

Salario: \$14,559.89 a \$20,643.47

Horario: L. a V. de 12:00 a 20:00 horas

Fecha de inicio y término: 15 11 21 a 10 02 22

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir docencia conforme al Sistema Modular de la Unidad Xochimilco, en el Tronco Interdivisional y en la licenciatura de Química Farmacéutica Biológica en las UEA: Estadística, Matemáticas, Aseguramiento de la Calidad en la Industria Químico Farmacéutica, en particular en Calidad de Diseño, Auditorías de Calidad, Control Estadístico de Proceso, Diseño de Experimentos y Validación de Procesos. Deberá colaborar en la formulación y desarrollo de programas o proyectos originales de investigación dentro del área de investigación de Tecnología Farmacéutica.

Área de Conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Química Farmacéutica Biológica

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Química Farmacéutica Biológica o afin y grado de maes-

tría o su equivalente* en Ciencias, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: renuncia de García Fernández Beatriz Araceli.

División de Ciencias Sociales y Humanidades

EC.X.CSH.a.032.21 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Educación y Comunicación

Salario: \$7,709.64 a \$10,931.02

Horario: L. a V. de 12:00 a 16:00 horas

Fecha de inicio y término: 16 11 21 a 02 02 22

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir cursos de comprensión de lectura en inglés, habilidades comunicativas en inglés y cursos de conversación; elaborar, aplicar y evaluar el examen para cumplir con el requisito de este idioma en licenciaturas y posgrados, aplicar exámenes de nivel de idioma para la movilidad académica. Elaborar materiales didácticos. Impartir asesorías académicas. Participar en las actividades académicas organizadas por la coordinación de TALEX para la enseñanza de lenguas extranjeras.

Área de Conocimiento: Humanidades

Disciplina: Lenguas Extranjeras

Requisitos académicos: tener título de licenciatura y grado de maestría o su equivalente* en Lingüística o idónea y formación como profesor de inglés, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: licencia de Anaya Santacruz María Guadalupe.

EC.X.CSH.c.040.21 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Producción Económica

Salario: \$14,559.89 a \$20,643.47

Horario: L. a V. de 10:00 a 14:00 y de 16:00 a 20:00 horas.

Fecha de inicio y término: 16 11 21 a 10 02 22

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir docencia e investigación acerca de los siguientes temas: El conocimiento; la racionalidad científica y sus métodos; la función social del conocimiento. La construcción del mundo moderno y Política e ideología del mundo moderno. Deberá contar con habilidades en el manejo de recursos digitales para la educación remota: aulas virtuales, videoconferencias y nubes y repositorios de información; y con disponibilidad para participar en actividades de formación docente para fortalecer la educación presencial y remota.

Área de Conocimiento: Ciencias Económico Administrativas

Disciplina: Administración

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Trabajo Social y grado de maestría o su equivalente* en Ciencias Económicas, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: plaza de nueva creación.

* La equivalencia es una medida complementaria y excepcional, por lo que para considerarla se tendrá que justificar en los términos que señala el numeral 2 de la exposición de motivos de las reformas al Tabulador para Ingreso y Promoción del Personal Académico (TIPPA), aprobadas en la sesión 245 del Colegio Académico.

Convocatorias a Concurso de Evaluación Curricular de Técnicos Académicos

Unidad Iztapalapa

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

EC.I.CBS.e.013.21 TÉCNICO ACADÉMICO TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Hidrobiología

Salario: \$14,074.69 a \$22,276.27

Horario: L. a V. de 09:00 a 17:00 horas

Fecha de inicio y término: 15 11 21 a 10 02 22

Actividades a realizar: deberá desarrollar de manera regular y permanente actividades de instrucción y capacitación técnica de los alumnos en los programas docentes autorizados por el Colegio Académico; y de asesoramiento y apoyo técnico en los proyectos de investigación aprobados por el Consejo Divisional correspondiente. Podrá, además, desarrollar actividades técnico-académicas específicas en el campo de preservación y difusión de la cultura, de acuerdo a los programas autorizados por el órgano correspondiente. Deberán realizar las actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 9-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Participar en la docencia en las UEA de Biología Molecular, Teoría Ecológica y Evolutiva I, proporcionando instrucción y capacitación técnica a los alumnos de acuerdo con los planes y programas de estudio de la licenciatura de Hidrobiología. Participar en actividades técnico-académicas específicas en el campo de la Biología Molecular y en relación con los proyectos de investigación sobre la diversidad y conservación de recursos fitogenéticos, sobre la morfología floral de *Myrtillocactus geometrizans* (Cactaceae) y artrópodos visitantes florales, sobre la estructura genética y la variabilidad de *Ceratozamia fuscoviridis* (Zamiaceae), así como en la detección y cuantificación de secuencias de organismos genéticamente modificados (OGM). Apoyar y colaborar en la extracción, amplificación y purificación ADN, detección y cuantificación de secuencias mediante PCR punto final y PCR en tiempo real, así como programar el mantenimiento de los equipos. Participar en las actividades que se realizan en el Laboratorio Divisional de Biología Molecular de la División de Ciencias Biológicas y de Salud.

Área de Conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Biología

Requisitos académicos: tener título de licenciatura o su equivalente* en Biología Experimental, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: defunción de Serrato Díaz Alejandra.

* La equivalencia es una medida complementaria y excepcional, por lo que para considerarla se tendrá que justificar en los términos que señala el numeral 2 de la exposición de motivos de las reformas al Tabulador para Ingreso y Promoción del Personal Académico (TIPPA), aprobadas en la sesión 245 del Colegio Académico.

Convocatorias a Concurso de Evaluación Curricular para Ayudantes

Unidad Azcapotzalco División de Ciencias Básicas e Ingeniería

EC.A.CBI.d.014.21 AYUDANTE "A" MEDIO TIEMPO

Departamento: Materiales

Salario: \$4,324.88

Horario: L. a V. de 10:00 a 14:00 horas

Fecha de inicio y término: 22 11 21 a 21 11 22

Actividades a realizar: coadyuvar con los profesores en el desarrollo de las actividades académicas, relacionadas con las tareas específicas de apoyo a la docencia; así como actividades de apoyo en investigación; y en aquellas actividades de preservación y difusión de la cultura realizando actividades relacionadas con los programas del área de Ciencia de Materiales. Coadyuvar en la docencia de los programas de UEA de la licenciatura en Ingeniería Metalúrgica, tales como: Metalurgia Computacional, Laboratorio de Metalurgia Computacional, Metalurgia de las Aleaciones no Ferrosas, Laboratorio de Metalurgia de las Aleaciones no Ferrosas, Comportamiento Mecánico de los Materiales y Laboratorio de Comportamiento Mecánico de los Materiales.

Tema: Metalurgia de las Aleaciones no Ferrosas. Entrevista.

Área de Conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener 50% de créditos de la licenciatura en Ingeniería Metalúrgica y haber obtenido un número de calificaciones "MB" igual o mayor al número de calificaciones "S" o bien "B" en todas ellas.

Causal: término de contrato de Núñez Murguía Yhoset Ricardo.

EC.A.CBI.d.023.21 AYUDANTE "A" MEDIO TIEMPO

Departamento: Materiales

Salario: \$4,324.88

Horario: L. a V. de 10:00 a 14:00 horas.

Fecha de inicio y término: 22 11 21 a 21 11 22

Actividades a realizar: coadyuvar con los profesores en el desarrollo de las actividades académicas, relacionadas con las tareas específicas de apoyo a la docencia; así como actividades de apoyo en investigación; y en aquellas actividades de preservación y difusión de la cultura realizando actividades relacionadas con los programas del área. Coadyuvar en la docencia de los programas de UEA de la licenciatura en Ingeniería Metalúrgica, tales como: Comportamiento Mecánico, Laboratorio de Comportamiento Mecánico, Metalurgia Mecánica, Laboratorio de Metalurgia Mecánica y Soldadura de los Materiales Metálicos.

Tema: Plasticidad de los Materiales Metálicos. Entrevista.

Área de Conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener 50% de créditos de la licenciatura en Ingeniería Metalúrgica y haber obtenido un

número de calificaciones "MB" igual o mayor al número de calificaciones "S" o bien "B" en todas ellas.

Causal: renuncia de Paredes Durán Víctor Alfredo.

Unidad Iztapalapa División de Ciencias Básicas e Ingeniería

EC.I.CBI.b.020.21 AYUDANTE "A" MEDIO TIEMPO

Departamento: Ingeniería Eléctrica

Salario: \$4,324.88

Horario: L. a V. de 14:00 a 18:00 horas

Fecha de inicio y término: 22 11 21 a 21 11 22

Actividades a realizar: los ayudantes deberán coadyuvar con los profesores en el desarrollo de las actividades académicas, relacionadas con las tareas específicas de apoyo a la docencia; así como actividades de apoyo en investigación; y en aquellas actividades de preservación y difusión de la cultura, realizando actividades relacionadas con los programas del área. Coadyuvar en el desarrollo de las actividades académicas relacionadas con las tareas específicas de apoyo a la docencia en el área de Ingeniería Biomédica, investigación en adquisición y procesamiento de Señales Biomédicas y preservación y difusión de la cultura en tópicos de la Ingeniería Biomédica, realizando actividades relacionadas con los programas del área de Procesamiento Digital de Señales e Imágenes Biomédicas.

Tema: Medición no invasiva de Señales Fisiológicas utilizando Tecnología Nihon Kohden y Biopac Systems. Entrevista.

Área de Conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener 50% de créditos de la licenciatura en Ingeniería Biomédica y haber obtenido un número de calificaciones "MB" igual o mayor al número de calificaciones "S" o bien "B" en todas ellas.

Causal: término de contrato de Aguilar Cruz María del Rosario.

División de Ciencias Sociales y Humanidades

EC.I.CSH.b.028.21 AYUDANTE DE POSGRADO "C" MEDIO TIEMPO

Departamento: Economía

Salario: \$6,515.75

Horario: L. a V. de 09:30 a 13:30 horas.

Fecha de inicio y término: 22 11 21 a 21 11 22

Actividades a realizar: los ayudantes de posgrado, además de realizar las funciones de los ayudantes de licenciatura, deberán coadyuvar en el desarrollo de las actividades académicas de los planes y programas de posgrado, realizando las tareas específicas de apoyo a la docencia, la investigación y la preservación y difusión de la cultura; relacionados con los programas del área. Coadyuvar en

el análisis de los elementos relacionados con la macroeconomía, la microeconomía y el comercio exterior de México, con base en publicaciones impresas, y bases de datos, de acuerdo con los programas de los posgrados de Economía. Colaborar en las tareas específicas de la docencia, apoyar a la investigación y colaborar en actividades de preservación y difusión de la cultura, relacionados con los programas de los posgrados en Economía en que participa el Departamento, auxiliándose de las tecnologías de la información y la comunicación.

Tema: El comercio exterior de México: marco teórico, posibilidades y limitaciones en la era del T-MEC. Entrevista

Área de Conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas

Disciplina: Economía

Requisitos académicos: ser estudiante de doctorado en Economía o tener título de licenciatura en Economía o Administración y 100% de créditos de la maestría en Economía o Administración y haber obtenido un número de calificaciones "MB" igual o mayor al número de calificaciones "S" o bien "B" en todas ellas.

Causal: renuncia de Montiel Orozco Laura Lisset.

Dictámenes a Concurso de Oposición

Comisión Dictaminadora en el Área de Análisis y Métodos del Diseño

Convocatoria:	CO.X.CAD.d.003.19
Dictamen:	AMD.002/21
Resolución a favor de:	CHIAPA SÁNCHEZ FERNANDO ROBERTO
Categoría:	ASOCIADO "A" T.C

Comisión Dictaminadora en el Área de Ciencias Sociales

Convocatoria	CO.I.CSH.d.002.19
Dictamen:	C.S.001.21
Resolución a favor de:	NAVARRO CAMPOS FRANCISCO JAVIER
Categoría:	ASOCIADO "D" T.C

Requisitos para presentar Concurso de Oposición y Evaluación Curricular

SOLICITUD DE REGISTRO

Las Solicitudes de Registro para Concurso de Oposición y para Concurso de Evaluación Curricular deberán presentarse de manera digital en las direcciones electrónicas de las Secretarías Académicas de las Divisiones correspondientes, las cuales aparecen al final de esta publicación.

DOCUMENTACIÓN REQUERIDA

Dos juegos del curriculum vitae, anexando los comprobantes de escolaridad (en original y copia), de experiencia académica y/o profesional, así como de los méritos que en él se consignen. Un ejemplar de las publicaciones, informes o proyectos más relevantes en el campo de la docencia y/o investigación, una copia del Acta de Nacimiento, del Registro Federal de Contribuyentes y de la Clave Única de Registro de Población (CURP). Esta documentación se deberá enviar en archivo electrónico, de forma completa y ordenada. Los documentos que amparen estudios realizados en el extranjero deberán presentarse con traducción si aparecen en un idioma distinto al español.

ENTREGA DE DOCUMENTOS

Deberán enviarse a las direcciones electrónicas de las Secretarías Académicas de las Divisiones, en los siguientes periodos:

- a) **Para Concursos de Oposición:** la documentación deberá ser enviada dentro de los primeros 20 días hábiles siguientes a la fecha de publicación de la convocatoria.
- b) **Para Concursos de Evaluación Curricular o Evaluación Curricular para Ayudantes:** la documentación deberá ser enviada dentro de los siguientes 3 días hábiles a la fecha de publicación de la convocatoria.

En ningún caso se recibirá documentación extemporánea.

EVALUACIONES A REALIZAR PARA CONCURSOS DE OPOSICIÓN

De conformidad con lo establecido en el Reglamento de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico (RIPPPA), artículos 118, fracción IX y 125, fracción I y en el Tabulador para Ingreso y Promoción del Personal Académico (TIPPA), artículo 1 Bis, la comisión dictaminadora correspondiente calificará si los aspirantes reúnen el perfil académico y demás requisitos establecidos en la convocatoria y considerará el cumplimiento del perfil que corresponda a cada categoría y tiempo de dedicación, aquellos que no reúnan estos requisitos no tendrán derecho a concursar. Una vez verificado lo anterior, las evaluaciones que deberán realizarse a todos los concursantes serán:

- a) Análisis curricular de los antecedentes académicos y profesionales;
- b) Análisis crítico no mayor de cinco cuartillas, de algún programa docente en el campo de conocimiento en que se concursa;
- c) Trabajo o proyecto de investigación, en un máximo de veinte cuartillas, sobre un tema en el campo de conocimiento en que se concursa. El número de temas propuesto no podrá ser menor que cinco;
- d) Presentación pública de los trabajos señalados en los incisos b) y c), en la cual se evaluarán las capacidades, conocimientos y habilidades necesarias para realizar las actividades propias de la categoría de la plaza convocada y en la que se confirmarán, aclararán o ampliarán los antecedentes académicos y profesionales. Los concursantes podrán estar presentes en esta evaluación, siempre que hayan realizado su exposición;
- e) Evaluación de la capacidad docente, donde se deberá demostrar la habilidad para propiciar el aprendizaje de los alumnos, y
- f) Las demás evaluaciones que se consideren adecuadas para la plaza que se convoca.

PARA CONCURSOS DE EVALUACIÓN CURRICULAR

De conformidad con lo establecido en el Reglamento de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico, la Comisión Dictaminadora Divisional correspondiente evaluará a los aspirantes que no se encuentren en los supuestos establecidos en los artículos 137 Bis y 137 Ter, a través de la práctica de las siguientes evaluaciones:

1. Análisis curricular de los antecedentes académicos y profesionales;
2. Evaluación del perfil académico, y
3. Entrevista para evaluar la capacidad docente, y confirmar, aclarar o ampliar los datos curriculares.

No se celebrará el contrato de trabajo con el ganador del concurso que mantenga una contratación como profesor ordinario por tiempo determinado en la Universidad, con un contrato cuya duración se extienda más allá de la fecha de inicio de labores fijada para la plaza convocada, si existe incompatibilidad de horarios entre la plaza que se convoca y la que se ocupa, independientemente de que se renuncie a esta última.

PARA CONCURSOS DE EVALUACIÓN CURRICULAR DE AYUDANTES

De conformidad con lo establecido en el Reglamento de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico, la Comisión Dictaminadora Divisional correspondiente evaluará a los concursantes a través de la práctica de las siguientes evaluaciones:

1. Análisis curricular de los antecedentes académicos;
2. Trabajo escrito que, sobre los programas del área de conocimiento en que se concursa, o sobre el desarrollo de algún tema relacionado con dichos programas, deberán presentar los concursantes en un máximo de cinco cuartillas, y
3. Entrevista para examinar los conocimientos que posean los concursantes en el área de concurso, donde también se podrán certificar, aclarar o ampliar los datos conducentes a la información curricular.

RECURSOS PARA CONCURSOS DE OPOSICIÓN

En caso de estimarse violadas las reglas del procedimiento, podrá interponerse recurso de inconformidad; asimismo cuando se objete el juicio académico del dictamen podrá interponerse recurso de impugnación. Ambos recursos deberán interponerse por escrito en archivo electrónico al correo que aparece al final de esta publicación, antes del sexto día hábil siguiente a la fecha de publicación del dictamen emitido por la Comisión Dictaminadora correspondiente, ante la Comisión Dictaminadora de Recursos.

PARA CONCURSO DE EVALUACIÓN CURRICULAR Y CONCURSO DE EVALUACIÓN CURRICULAR PARA AYUDANTES

Las resoluciones de las comisiones dictaminadoras divisionales serán definitivas, es decir, no son apelables.

LUGARES Y TELÉFONOS PARA INFORMACIÓN Y PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

AVISO

El registro de aspirantes interesados por alguna de las convocatorias publicadas, deberá realizarse de manera digital por los siguientes medios, **en un horario de 09:00 a 17:00 horas**:

Para los Concursos de Oposición el registro de aspirantes se deberá realizar a través de la siguiente liga: <https://dictaminadoras.uam.mx>

Para Concursos de Evaluación Curricular en las siguientes ligas conforme a la división correspondiente:

Unidad Azcapotzalco: Av. San Pablo 180, Col. Reynosa Tamaulipas, Del. Azcapotzalco, C.P. 02200, Ciudad de México.
División de Ciencias y Artes para el Diseño: <https://dictaminadoras.uam.mx> para cualquier duda dirigirse al siguiente correo convocatoriaeccyad@azc.uam.mx.
División de Ciencias Básicas e Ingeniería. Para solicitar su registro en alguna convocatoria, debe enviar un correo electrónico a la siguiente dirección: admisionypromocioncbi@azc.uam.mx, indicando su nombre completo y el número de convocatoria en la que desea participar.
División de Ciencias Sociales y Humanidades: <https://dictaminadoras.uam.mx> para cualquier duda dirigirse al siguiente correo cshconvocatorias@azc.uam.mx

Unidad Cuajimalpa: Avenida Vasco de Quiroga 4871, Colonia Santa Fe, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348 Ciudad de México.
División de Ciencias de la Comunicación y Diseño: concursos@dccd.mx
División de Ciencias Naturales e Ingeniería: <https://dictaminadoras.uam.mx> para cualquier duda dirigirse al siguiente correo asadcni@dcniuamc.com
División de Ciencias Sociales y Humanidades: nmendoza@cua.uam.mx

Unidad Iztapalapa: San Rafael Atlixco 186, Col. Vicentina, Del. Iztapalapa, C.P. 09340, Ciudad de México.
División de Ciencias Básicas e Ingeniería:
para registro a **evaluaciones curriculares:** <https://dictaminadoras.uam.mx>;
Para cualquier duda dirigirse al siguiente correo asa@xanum.uam.mx.
División de Ciencias Biológicas y de la Salud:
para registro a **evaluaciones curriculares:** <https://dictaminadoras.uam.mx>;
Para cualquier duda dirigirse al siguiente correo asacbs@xanum.uam.mx.
División de Ciencias Sociales y Humanidades:
para registro a **evaluaciones curriculares:** <https://dictaminadoras.uam.mx>;
Para cualquier duda dirigirse al siguiente correo ascs@xanum.uam.mx.

Unidad Lerma: Av. Hidalgo Poniente 46, Col. La Estación. Lerma de Villada, Estado de México, C.P. 52006
Tel. 01(728) 282-7002
División de Ciencias Básicas e Ingeniería. echavez@correo.ler.uam.mx
División de Ciencias Biológicas y de la Salud. convocatorias-dcbsl@correo.ler.uam.mx Los formatos e instructivos podrán ser consultados en el Tablero Divisional CBSL: <http://www.ler.uam.mx/es/UAMLerma/TablerosDCBS>
División de Ciencias Sociales y Humanidades. <https://dictaminadoras.uam.mx> para cualquier duda dirigirse al siguiente correo convocatorias-dcsh@correo.ler.uam.mx con la Mtra. Luisa Avendaño Toledo.

Unidad Xochimilco: Calz. del Hueso 1100, Col. Villa Quietud, Del. Coyoacán, C.P. 04960, Ciudad de México.
División de Ciencias Biológicas y de la Salud. <http://www2.xoc.uam.mx/oferta-educativa/divisiones/cbs/formatos/>
para cualquier duda dirigirse al siguiente correo asa.xcbs@correo.xoc.uam.mx
División de Ciencias y Artes para el Diseño. <https://dictaminadoras.uam.mx> para cualquier duda dirigirse al siguiente correo jacoba_p@hotmail.com
División de Ciencias Sociales y Humanidades. <https://dictaminadoras.uam.mx> para cualquier duda dirigirse al siguiente correo aaquino@correo.xoc.uam.mx

La interposición de recursos a los dictámenes de Concursos de Oposición, se presentarán dentro de los cinco días hábiles siguientes a la publicación del dictamen correspondiente, al correo electrónico: recursos-cdr@correo.uam.mx

COMISIONES DICTAMINADORAS

CONMUTADOR RECTORÍA GENERAL:	5483 - 4000
Del exterior marque:	5483 - 4000 + la extensión
COMISIÓN DICTAMINADORA EN EL ÁREA DE:	
CIENCIAS BÁSICAS	1411 y 1412
INGENIERÍA	1419 y 1420
CIENCIAS BIOLÓGICAS	1413 y 1414
CIENCIAS DE LA SALUD	1409 y 1410
CIENCIAS SOCIALES	1415 y 1416
CIENCIAS ECONÓMICO-ADMINISTRATIVAS	1415 y 1416
HUMANIDADES	1411 y 1412
ANÁLISIS Y MÉTODOS DEL DISEÑO	1409 y 1410
PRODUCCIÓN Y CONTEXTO DEL DISEÑO	1419 y 1420
COMISIÓN DICTAMINADORA DE RECURSOS	1417 y 1418
OFICINAS GENERALES	1407 y 1408
FAX	1406

www.uam.mx/directorio

Consulte nuestra página:

<http://www.uam.mx/convoacad><http://www.uam.mx/convoacad>



Casa abierta al tiempo

Rector General

Dr. José Antonio De los Reyes Heredia

Secretaria General

Dra. Norma Rondero López

Abogado General

M. en D. Juan Rodrigo Serrano Vázquez

Coordinadora General de Difusión

Dra. Yissel Arce Padrón

Directora de Comunicación Social

Lic. María Sandra Licona Morales

Semanario de la UAM

Año 3, Núm. 16, 03 de noviembre de 2021, es una publicación semanal editada por la Universidad Autónoma Metropolitana. Prolongación Canal de Miramontes 3855, Col. Ex-Hacienda San Juan de Dios, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14387, México, Ciudad de México, teléfono 5483 4000, ext. 1522. Página electrónica de la revista: www.uam.mx, dirección electrónica: semanario@correo.uam.mx. Editora Responsable: Lic. María Sandra Licona Morales. Certificado de Reserva de Derechos al Uso Exclusivo del Título en trámite, ISSN en trámite, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Certificado de Licitud de Título y Contenido en trámite, ambos otorgados por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Impreso

en la Dirección de Publicaciones y Promoción Editorial, Rectoría General, UAM, con domicilio en: Prolongación Canal de Miramontes No. 3855, Edificio C, 2do. piso, Col. Ex Hacienda San Juan de Dios, Delegación Tlalpan, Ciudad de México.

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación.

Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin previa autorización de la Universidad Autónoma Metropolitana.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA