

Convocatorias a Concurso de Oposición de Profesores

Unidad Azcapotzalco División de Ciencias Básicas e Ingeniería

CO.A.CBI.d.001.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Materiales

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

Horario: L. a V. de 11:00 a 19:00 horas.

Fecha de ingreso: 09 12 19

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 RIPPAA y demás normas aplicables. Impartir UEA afines a su disciplina y formación académica, tales como: Control de Calidad, Laboratorio de Control de Calidad, Metalurgia del Acero, Metalurgia Computacional, Laboratorio de Metalurgia Computacional, Ingeniería de Productos y Procesos Metalúrgicos, Gestión Industrial Eficiente de Procesos Metalúrgicos, Ingeniería de Productos y Procesamiento de los Materiales, Gestión Industrial Eficiente de Procesamiento de los Materiales, Procesos Metalúrgicos Avanzados, entre otras, y las que resulten de las modificaciones a los planes y programas de estudio en los niveles de licenciatura y posgrado de la División y que sean afines a su disciplina. Colaborar con la escritura de manuales didácticos y libros de texto de apoyo sobre los cursos impartidos. Planear, dirigir y participar en los proyectos de investigación correspondientes al área de Ciencia de Materiales. Colaborar con los proyectos de investigación del Departamento que sean aprobados por el Consejo Divisional, afines a su disciplina.

Área de conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

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

Temas de los programas (mínimo cinco):

1. Modelado y Simulación de los procesos de inyección de gases en la fabricación de aceros en hornos de arco eléctrico.
2. Efectos de los componentes de la escoria en el proceso re-fundición electro-escoria (electro-SLAG) para la producción de materiales metálicos de alta calidad con propiedades avanzadas.

3. Sistemas de control de calidad en la producción de piezas de hierro nodular para aplicaciones en la industria automotriz.
4. Diseño de procesos termo-mecánicas en la obtención de propiedades mecánicas finales de aceros TWIP y TMP para aplicaciones en la industria automotriz.
5. Endurecimiento superficial de aceros grado herramienta AISI L6 y AISI H13 por tratamiento termoquímico de borurado.

Unidad Iztapalapa División de Ciencias Básicas e Ingeniería

CO.I.CBI.d.012.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de ingreso: 02 12 19

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos, en el área de investigación, responsabilizándose directamente de los mismos. Apoyar actividades de investigación relacionadas con el proyecto de investigación: Topología General y Álgebra Topológica. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-2 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: Cálculo Diferencial (2130038), Cálculo Integral (2130039), Cálculo de Varias Variables I (2130040), Álgebra Lineal Aplicada II (2132074), Ecuaciones Diferenciales Ordinarias I (2131091), Cálculo de Varias Variables II (2132069), Álgebra Lineal Aplicada I (2130035), Álgebra Lineal I (2131143), Álgebra Lineal II (2131144), Cálculo Avanzado I (2131141), Cálculo Avanzado II (2131142), Análisis Matemático I (2131150), Topografía I (2131162), Variable Compleja I (2131152) y UEA de Matemáticas de apoyo a las divisiones de CBI, CBS y CSH. Colaborar en comisiones académicas relacionadas con la docencia, investigación y difusión de la cultura matemática.

Área de conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Matemáticas

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

Temas de los programas (mínimo cinco):

1. Construcción de espacios no definibles, que son homogéneos en densos numerables.
2. Grado de homogeneidad en continuos y sus hiperespacios.
3. Normalidad en hiperespacios de Wijsman.
4. Residuos de compactaciones y puntos especiales.
5. Espacios Topológicos definidos con base a ultrafiltros.

CO.I.CBI.d.013.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO**Departamento:** Matemáticas**Salario:** \$20,835.38 a \$28,603.30**Horario:** L. a V. de 10:00 a 18:00 horas.**Fecha de ingreso:** 02 12 19

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 RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar funciones de docencia, investigación y 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.

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 (mínimo cinco):

1. Condición KMS local.
2. Cadenas de Markov cuánticas.
3. Ecuaciones diferenciales parciales estocásticas.
4. Propiedades espectrales en álgebra de Gelfand.
5. Análisis estocástico infinitodimensional: análisis de ruido blanco.

6. Estados estacionarios fuera de equilibrio de semigrupos cuánticos de Markov.

CO.I.CBI.d.014.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO**Departamento:** Matemáticas**Salario:** \$20,835.38 a \$28,603.30**Horario:** L. a V. de 10:00 a 18:00 horas.**Fecha de ingreso:** 02 12 19

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 RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar funciones de docencia, investigación y 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.

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 (mínimo cinco):

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

CO.I.CBI.d.015.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de ingreso: 02 12 19

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 RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar funciones de docencia, investigación y 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.

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 (mínimo cinco):

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

CO.I.CBI.d.016.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de ingreso: 02 12 19

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, 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 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, 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 de apoyo 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 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 (mínimo cinco):

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. Integribilidad y teoría de Galois diferencial.

CO.I.CBI.d.018.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de ingreso: 02 12 19

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, 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 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, 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 de apoyo 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 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 (mínimo cinco):

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.019.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de ingreso: 02 12 19

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 Focker-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 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 (mínimo cinco):

1. Espacios de Hilbert de Kernel autoreproducibles.
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.020.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de ingreso: 02 12 19

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 RPPPA 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 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 (mínimo cinco):

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.021.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Matemáticas

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de ingreso: 02 12 19

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 RPPPA 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 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 (mínimo cinco):

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.

Unidad Lerma División de Ciencias Básicas e Ingeniería

CO.L.CBI.c.001.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Sistemas de Información y Comunicaciones

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de ingreso: 09 12 19

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 establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir las UEA: Cálculo de Varias Variables, Sistemas Operativos, Métodos Numéricos, Algoritmos y Estructuras de Datos, Bases de Datos, Fundamentos de la Administración de Proyectos de Software, Complejidad e Interdisciplina, Proyecto de integración I y II, Temas Selectos Interdivisionales I-X. Impartir las UEA según lo requieran las necesidades de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería y otras afines a su disciplina y habilidades. Participar activamente en la flexibilidad curricular, por ejemplo, a través de los modelos duales, especialmente de las dos licenciaturas (Ingeniería en Computación y Telecomunicaciones e Ingeniería en Sistemas Mecatrónicos Industriales). Colaborar en formulación, creación y consolidación de las áreas de investigación en el contexto de la línea de investigación divisional de Sistemas y Procesos con una visión interdisciplinaria y de vinculación.

Área de conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Computación o Ingeniería Electrónica o idónea y grado de maestría o su equivalente* en Tecnología de Cómputo o Ciencias o Tecnologías o Ingeniería Electrónica o afín, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Temas de los programas (mínimo cinco):

1. Aplicaciones para dispositivos móviles.
2. Sistemas inteligentes utilizando dispositivos de bajo costo.
3. Interfaces Hombre-Máquina.
4. Modelos matemáticos para sistemas.
5. Toma de decisiones soportadas por técnicas computacionales.

CO.L.CBI.c.002.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Sistemas de Información y Comunicaciones

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de ingreso: 09 12 19

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 establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables.

Impartir las UEA: Electricidad y Magnetismo, Cálculo de Varias Variables, Circuitos Eléctricos II, Señales y Sistemas, Campos Electromagnéticos, Comunicaciones Digitales, Física Electrónica, Teoría de la Información y Codificación, Complejidad e Interdisciplina, Proyecto de integración I y II, Temas Selectos Interdivisionales I-X. Impartir las UEA según lo requieran las necesidades de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería y otras afines a su disciplina y habilidades. Participar activamente en la flexibilidad curricular. Por ejemplo, a través de los modelos duales, especialmente de las dos licenciaturas (Ingeniería en Computación y Telecomunicaciones e Ingeniería en Sistemas Mecatrónicos Industriales). Colaborar en formulación y creación y consolidación de las áreas de investigación en el contexto de la línea de investigación divisional de sistemas y procesos con una visión interdisciplinaria y de vinculación.

Área de conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Ingeniero en Comunicaciones o en Telecomunicaciones o en Electrónica o idónea y grado de maestría o su equivalente* en Ciencias o Ingeniería o afín, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Temas de los programas (mínimo cinco):

1. Codificación de canal y teoría de la información.
2. Densidad espectral de potencia en las comunicaciones.
3. Modelos matemáticos aplicables a las comunicaciones.
4. Simulación para las comunicaciones mediante software.
5. Sistemas de modulación digital para comunicaciones electrónicas.

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

CO.L.CBS.c.002.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias de la Salud

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de ingreso: 02 12 19

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. Establecer una plataforma para obtener extractos acuosos de productos naturales para ser utilizados como potenciales geroprotectores. Utilizar el extracto acuoso de *Cecropia Obtusifolia* Bertol (con alto contenido de ácido clorogénico) y *Cucurbita Ficifolia* Bouché para identificar mecanismos moleculares relacionados con el proceso de envejecimiento utilizando *Caenorhabditis Elegans* como modelo experimental o equivalentes. Realizar actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir contenidos de las UEA a nivel licenciatura y posgrado según las necesidades actuales y futuras del Departamento de Ciencias de la Salud y de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, tales como: Química General, Física General y Genética de la licenciatura en Psicología Biomédica; así como UEA relacionadas que en el futuro pudieran aprobarse en licenciaturas de nuevo desarrollo. Apoyar las actividades de investigación, divulgación y formación de recursos humanos a nivel licencia-

tura y posgrado, propias de los grupos de investigación del Departamento de Ciencias de la Salud y en particular los relacionados con plantas medicinales con efectos sinérgicos y potencial geroprotector en el modelo *Caenorhabditis Elegans* o equivalentes. Participar activamente en la vida académica del Departamento y de la División.

Área de conocimiento: Ciencias de la Salud

Disciplina: Ciencias Biomédicas

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

Temas de los programas (mínimo cinco):

1. Estudio de los posibles mecanismos moleculares involucrados en el efecto biológico de productos naturales y su uso en las diferentes enfermedades relacionadas con el envejecimiento.
2. Uso del nematodo *Caenorhabditis Elegans* como modelo, o equivalentes, para el estudio de enfermedades neurodegenerativas.
3. Potencial efecto antienvjecimiento del extracto de productos naturales usando *Caenorhabditis Elegans* como modelo experimental, o equivalentes.
4. Propiedades antienvjecimiento del extracto acuosos de *Cucurbita Ficifolia Bouché*, o equivalentes, en *Caenorhabditis Elegans*.
5. Potencial efecto del ácido clorogénico como agente dual de la secreción de insulina y activación de PPAR a/y.

* 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.a.010.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Evaluación del Diseño en el Tiempo

Salario: \$13,618.12 a \$ 19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir las UEA de la licenciatura de Arquitectura, tales como: Análisis y Métodos I, III y IV, Taller de Arquitectura I-A, I-B, II-A, II-B. Apoyar en los programas de investigación en el área de Arquitectura y Urbanismo Internacional. Preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Análisis y Métodos del Diseño

Disciplina: Análisis y Métodos del Diseño

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

Causal: sabático de Gobel Christof Adolf.

EC.A.CAD.a.013.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Evaluación del Diseño en el Tiempo

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 16:00 a 20:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir UEA de la licenciatura de Diseño de la Comunicación Gráfica, tales como: Metodología del Diseño Gráfico I (Pensamiento y Métodos del Diseño), Metodología del Diseño Gráfico II (Semiótica y Diseño), Metodología del Diseño Gráfico III, (Retórica e Interpretación de la Imagen), Historia del Diseño Gráfico I, II y III, Diseño de Mensajes Gráficos I, II, III, IV, V, VI, VII, Optativas del área de concentración de Medios Digitales y temas de Opción Terminal I, entre otras. Colaboración en las investigaciones del área de Semiótica del Diseño. Preservación y difusión de la cultura.

Área de Conocimiento: Análisis y Métodos del Diseño

Disciplina: Análisis y Métodos del Diseño

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Diseño de la Comunicación Gráfica y grado de maestría o su equivalente* en Artes Visuales, más los puntos que

faltan para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: sabático de Meléndez Crespo Ana.

EC.A.CAD.c.012.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Del Medio Ambiente

Salario: \$13,618.12 a \$ 19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir en el nivel del Tronco Básico de la licenciatura de Diseño Industrial, UEA obligatorias y optativas, como: Diseño de Productos II, III y IV, Análisis y Diseño de Estructuras, Temas de Opción Terminal I (Ergonomía), Ergonomía del Producto y Planeación de la Producción, entre otras. Preparación e impartición de cursos y talleres sobre uso y aplicación de software de análisis e instrumentos de medición ergonómica, así como modelado e impresión 3D. Apoyar los programas de investigación vinculados con el diseño de productos, diseño y desarrollo de prótesis y órtesis para personas con discapacidad, así como otros programas y proyectos de investigación y servicio social del Laboratorio de Ergonomía. 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 Diseño Industrial y grado de maestría o su equivalente* en Diseño y Desarrollo de Productos, más los puntos que faltan para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: sabático de Vanden Broeck Gueritot Fabrice Dominique.

EC.A.CAD.d.008.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Procesos y Técnicas de Realización

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 18:00 a 22:00 horas

Fecha de inicio y término: 17 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir UEA en el Tronco General de Asignaturas, tales como: Razonamiento y Lógica Simbólica II, Optativas, tales como: Multimedia, Tecnología del Diseño Gráfico I y IV, Expresión del Diseño Gráfico I, Diseño de Mensajes Gráficos II, en-

tre otras. Colaborar en la Investigación del área de Nuevas Tecnologías. 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 Diseño de la Comunicación Gráfica y grado de maestría o su equivalente* en Diseño, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: licencia de Ortega Domínguez María de Lourdes.

División de Ciencias Básicas e Ingeniería

EC.A.CBI.a.012.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Básicas

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 proyectos académicos del departamento, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar las actividades de docencia, investigación, particularmente los del área de Química. Preservación y difusión de la cultura. Impartir cursos de acuerdo a las necesidades del Departamento de Ciencias Básicas, tales como: Introducción a la Física, Termodinámica, Cinemática y Dinámica de Partículas, Dinámica del Cuerpo Rígido, Introducción a la Electroestática y Magnetostática, Electromagnetismo, Inducción y Ondas Electromagnéticas, Mecánica Estadística, Funciones Especiales, Análisis Vectorial, Taller de Matemáticas, Introducción al Cálculo, Complementos de Matemáticas, Cálculo Diferencial, Cálculo Integral, Métodos Cuantitativos Aplicados a la Administración I y II, Estadística Aplicada a la Administración I y II, entre otras, más las que resulten de las adecuaciones a los planes y programas de estudio acordes a su disciplina. Apoyar en proyectos de investigación del departamento, en particular en las líneas de investigación: física teórica y aplicada a la mecánica estadística y sistemas complejos, estudio de la difusión en sistemas confinados, obtención de coeficientes de difusión efectivos en canales asimétricos aplicando técnicas de proyección, estudio de la difusión en canales simétricos periódicos en dos y tres dimensiones, vuelos de Levy y difusión lenta en procesos con memoria.

Área de conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Física

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

Causal: sabático de Torres Rodríguez Miguel.

EC.A.CBI.a.013.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Básicas

Salario: \$13,618.12 a \$ 19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 demás normas aplicables. Impartir cursos de acuerdo a las necesidades del área de Física, tales como: Introducción a la Física, Cinemática y Dinámica de Partículas, Taller de Matemáticas, Laboratorio de Física Moderna, Laboratorio de Física Atómica y Molecular, Análisis y Diseño de Experimentos en Ingeniería, Laboratorio de Dinámica y Vibraciones, Estática del Cuerpo Deformable, Instrumentación y Equipo I, Métodos Numéricos en Ingeniería, Elemento Finito, Física del Estado Sólido y Temas Selectos de Ingeniería Física, entre otras, más las que resulten de las adecuaciones a los planes y programas de estudio acordes a su disciplina. Fungir como responsable de proyectos de investigación experimentales relacionados con el área de Física Teórica y Materia Condesada, del Departamento de Ciencias Básicas, en particular, planear, dirigir y participar en los proyectos relacionados con el fluido de la técnica de espectroscopia acústica resonante sin contacto (manejo de analizadores de redes y fabricación de transductores electromagnéticos acústicos), la excitación y detección selectiva de ondas elásticas en medios estructurados, así como el uso intensivo de PHYTON y LINUX para la automatización de experimentos para el control de ondas elásticas en general.

Área de conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Física

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Ingeniería Física 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.

Causal: sabático de Prado Pérez Carlos Daniel.

EC.A.CBI.a.014.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Básicas

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de inicio y término: 10 09 19 a 29 11 19

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 del Departamento, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar las actividades de docencia, investigación, particularmente los del Departamento de Ciencias Básicas. Preservación y difusión de la cultura. Impartir cursos de acuerdo a las necesidades del Departamento de Ciencias Básicas, tales como: a nivel licenciatura: Introducción al Desarrollo Sustentable, Laboratorio de Reacciones Químicas, Estructura y Propiedades de los Materiales en Ingeniería, Sistemas de Información Geográfica, Estructura Atómica y Enlace Químico, Química Inorgánica I, Química Inorgánica II, Cinética y Catálisis, Físicoquímica de los Materiales; a nivel posgrado, tales como: Modelos Ambientales, Reciclaje, Reuso y Recuperación de Residuos, más las que resulten de las adecuaciones a los planes y programas de estudio acor-

des a su disciplina. Apoyar en proyectos de investigación del Departamento, en particular en las líneas de investigación sobre: Síntesis y Caracterización de Membranas para la Eliminación de Pesticidas en Agua. Así como el estudio de nanoestructuras sobre nanofibras de carbón como un electrocatalizador reductor de oxígeno y la síntesis y caracterización de membrana zeolíticas.

Área de Conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Química

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

Causal: sabático de Ortiz Romero Vargas María Elba.

EC.A.CBI.a.015.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Básicas

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir cursos de acuerdo a las necesidades del Departamento de Ciencias Básicas, tales como: Laboratorio de Reacciones Químicas, Laboratorio de Estructura y Propiedades de los Materiales en Ingeniería, Estructura Atómica y Enlace Químico, Estructura y Propiedades de los Materiales, Introducción al Desarrollo Sustentable, más las que resulten de las adecuaciones a los planes y programas de estudio acordes a su disciplina. Planear, dirigir y participar en proyectos de investigación relacionados con Química, en particular en las líneas de investigación: Síntesis y Caracterización de Óxidos Transportes Conductores y Estructuras Metalorgánicas para su Evaluación Fotocatalítica en Remediación Ambiental.

Área de Conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Química

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

Causal: sabático de Holguín Quiñones Saúl.

EC.A.CBI.a.016.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Básicas

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

Horario: L. a V. de 13:00 a 21:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 de preservación y difusión de la cultura,

establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir cursos de acuerdo a las necesidades del área de Matemáticas, tales como: Complementos de Matemáticas, Cinemática y Dinámica, Cálculo Diferencial, Dinámica del Cuerpo Rígido, Cálculo Integral, Electroestática, Ecuaciones Diferenciales Ordinarias, Cálculo Vectorial, Taller de Matemáticas, entre otras, más las que resulten de las adecuaciones a los planes y programas de estudios acordes a su disciplina. Apoyar en los proyectos de investigación, tales como: Ecuaciones Diferenciales Ordinarias Aplicadas a Circuitos Eléctricos No Lineales.

Área de conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Matemáticas

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

Causal: sabático de Poulain García Enrique Gabriel.

EC.A.CBI.a.017.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Básicas

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir cursos de acuerdo a las necesidades del Departamento de Ciencias Básicas a nivel posgrado, tales como: Modelos Ambientales, Sistemas de Información Geográfica, a nivel licenciatura, tales como: Introducción al Desarrollo Sustentable, Laboratorio de Reacciones Químicas, Laboratorio de Estructura y Propiedades de los Materiales, Laboratorio de Química Orgánica, Estructura Atómica y Enlace Químico, Estructura y Propiedades de los Materiales en Ingeniería, Química Ambiental, más las que resulten de las adecuaciones a los planes y programas de estudio acordes a su disciplina. Planear, dirigir y apoyar los proyectos de investigación vinculados con los proyectos aprobados por el Consejo Divisional, afines a su disciplina; investigación relacionada con la simulación de tráfico vehicular y el modelado matemático del transporte de contaminantes en agua, suelo y aire.

Área de conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Química

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

Causal: sabático de Navarro Fuentes Jaime.

EC.A.CBI.a.018.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Básicas

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir cursos de acuerdo a las necesidades del Departamento de Ciencias Básicas, tales como: Introducción a la Física, Termodinámica, Cinemática y Dinámica de Partículas, Dinámica del Cuerpo Rígido, Física del Estado Sólido, Física Moderna, Laboratorio de Movimiento de una Partícula, Laboratorio del Cuerpo Rígido y Oscilaciones, Acústica, Taller de Matemáticas, Introducción al Cálculo, Complementos de Matemáticas, Cálculo Diferencial, Cálculo Integral, entre otras, más las que resulten de las adecuaciones a los planes y programas de estudio acordes a su disciplina. Apoyar los proyectos de investigación del Departamento de Ciencias Básicas del área de Física Atómica Molecular Aplicada, en particular la línea de investigación: Estructura Electrónica de Materiales Catalíticos, como son MgO, TiO₂, ZnO, Fe₂O₃, ZrO₂, específicamente en el cálculo de propiedades fotocatalíticas, tales como: la absorbancia de luz, la movilidad de portadores de carga, a través de la teoría de funcionales de la densidad implementada en códigos de mecánica cuántica (VASP, Orca, NBO, WINE2K); generar algoritmos de ordenamiento, tratamiento y manejo de datos utilizando lenguajes de programación como: AWK, BASH, PYTHON y C; cálculo de propiedades electrónicas y magnéticas de metales de transición nanoestructurados, para el estudio de mecanismos de degradación de contaminantes (COX, NOX, Colorantes, etc.)

Área de conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Física

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Ingeniería Física 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.

Causal: sabático de De la Portilla Maldonado Leandro César.

EC.A.CBI.a.019.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Básicas

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

Horario: L. a V. de 13:00 a 21:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 cursos de acuerdo a las necesidades del área de Química, tales como: Introducción al Desarrollo Sustentable, Estructura Atómica y Enlace Químico, Estructura y Propiedades de los Materiales en Ingeniería, Laboratorio de Reacciones, Procesos Fisicoquímicos en Ingeniería Ambiental, Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales, Mecánica de Fluidos, Contaminación Ambiental, Laboratorio de Química Analítica, Laboratorio

de Reacciones Químicas, Control de la Contaminación del Agua, Modelos Ambientales, Hidráulica Aplicada, Potabilización y Desinfección, entre otras, más las que resulten de las adecuaciones a los planes y programas de estudios acordes a su disciplina. Apoyar en los proyectos de investigación del área de Química y Fisicoquímica Ambiental, en estudio de calidad del agua de cuerpos acuáticos y aguas residuales, diseño y construcción de humedales artificiales subsuperficiales, diseño de humedales superficiales para el tratamiento de aguas residuales, diseño de sistemas de tratamiento de aguas residuales municipales, modelación hidráulica e hidrológica en sistemas de humedales artificiales y naturales. Apoyo en el mantenimiento y conservación del humedal de la UAM-Azcapotzalco para la optimización del tratamiento de contaminantes inorgánicos y orgánicos de agua municipal, apoyo en trabajos de campo, muestreos, manejo de equipos como: espectrofotómetros de absorción atómica, analizador de carbono, potencial Z y piezómetros.

Área de conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Química

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

Causal: sabático de Negrón Silva Guillermo Enrique.

EC.A.CBI.a.020.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Básicas

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

Horario: L. a V. de 13:00 a 21:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 y preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir cursos de acuerdo a las necesidades del Departamento de Ciencias Básicas, tales como: Introducción a la Física, Termodinámica, Cinemática y Dinámica de Partículas, Dinámica del Cuerpo Rígido, Taller de Matemáticas, Introducción al Cálculo, Complementos de Matemáticas, Cálculo Diferencial, Cálculo Integral, entre otras, más las que resulten de las adecuaciones a los planes y programas de estudio acordes a su disciplina. Apoyar en los proyectos de investigación del área de Física Atómica Molecular Aplicada, del Departamento de Ciencias Básicas, en particular en la línea de investigación: Estructura Electrónica de Materiales Catalíticos, específicamente en el cálculo de propiedades fotocatalíticas, tales como: la absorbancia de luz y la movilidad de portadores de carga haciendo uso de la teoría del estado sólido. Generar algoritmos de ordenamiento y graficación para el análisis de los resultados utilizando lenguajes de programación como: AWK, BASH y PYTHON; cálculo de propiedades electrónicas de cúmulos de metales de transición, utilizando la química cuántica, para la oxidación y reducción de contaminantes.

Área de conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Física

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.

Causal: CO.A.CBI.e.003.18 desierto.

EC.A.CBI.b.010.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Electrónica

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

Horario: L. a V. de 13:00 a 21:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos y, en su caso, diseñar las prácticas de laboratorio de las UEA: Introducción a las Comunicaciones, Laboratorio de Introducción a las Comunicaciones, Comunicaciones Analógicas, Laboratorio de Comunicaciones Analógicas, Comunicaciones Digitales, Laboratorio de Comunicaciones Digitales, Radiación y Propagación, Análisis de Señales, Procesamiento Digital de Señales, Seminario de Integración en Ingeniería Electrónica, Proyecto de Integración en Ingeniería Electrónica, Comunicaciones Satelitales, Comunicaciones Celulares, Comunicaciones Ópticas, Temas Avanzados de Comunicaciones, Optativas del Área de Concentración de Telecomunicaciones, entre otras, y las que resulten de las modificaciones a los planes y programas de estudio en los niveles de licenciatura y posgrado de la División. Participar y apoyar los proyectos de investigación departamentales, en particular, que cultiven las siguientes líneas de investigación: Procesamiento de Señales para Comunicaciones Digitales, Análisis de Sistemas de Comunicación Móvil utilizando teoría de Tele Tráfico, Diseño de Algoritmos de Control para Redes de Radio Cognoscitivo, Diseño y Dimensionamiento de Redes AD-HOC vehiculares (VANET), Configuración y Programación de Sistemas Cliente-Servidor para servicios RDP, video sobre demanda y VoIP Clientes Ligeros Tinkerboard.

Área de conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Ingeniería en Telemática y grado de maestría o su equivalente* con especialidad en Ingeniería Eléctrica opción en Comunicaciones o Ingeniería de Telecomunicaciones o afín, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: designación como órgano personal de Miranda Tello José Raúl.

EC.A.CBI.c.012.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Energía

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

Horario: L. a V. de 08:30 a 16:30 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 mis-

mos. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables, así como preservación y difusión de la cultura en el Departamento de Energía. Impartir asignaturas, tales como: Taller de Análisis de la Calidad del Agua, Taller de Proceso de Tratamiento de Agua, Evaluación Ambiental de Tecnologías, Operaciones Unitarias, Fenómenos de Transporte, Contaminación y Restauración de Suelos, Sistemas de Gestión Ambiental, Flujo de Energía y Balance de Materia en Ingeniería Ambiental, Ciencias Ambientales y Sustentabilidad y aquellas que requiera el Departamento. Planear, dirigir y participar en los proyectos de investigación de Tecnologías Sustentables.

Área de conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

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

Causal: licencia de Gordon Sánchez Manuel Domingo.

División de Ciencias Sociales y Humanidades

EC.A.CSH.a.010.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Administración

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Docencia: impartir las UEA del Tronco General de Asignaturas de los ejes de gestión pública y derecho, en particular Instituciones de Derecho Mercantil y Administración de Instituciones de Crédito. Investigación: fortalecer las líneas de investigación vinculadas con reforma del Estado, Políticas Públicas, Presupuesto y Desarrollo, Economía Social y Sector Cooperativo. Preservación y difusión de la cultura: participar en proyectos de colaboración con instituciones sociales, públicas y privadas con las que la UAM y el Departamento de Administración tengan vinculación.

Área de conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas

Disciplina: Administración

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

Causal: creación de grupos adicionales.

EC.A.CSH.b.016.19 ASISTENTE TIEMPO COMPLETO

Departamento: Derecho

Salario: \$9,680.09 a \$11,545.51

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

Actividades a realizar: los profesores asistentes realizarán, auxiliarán y apoyarán los trabajos específicos de do-

encia, investigación, preservación y difusión de la cultura. Realizar las actividades establecidas en artículo 7-1 del RIPPPA y demás normas aplicables. Docencia: Régimen de la Economía I, Régimen de la Propiedad II, pertenecientes al eje: Régimen de la Economía y Régimen de la propiedad, Tronco General de Asignaturas y de las necesidades de docencia que requiera el Departamento, así como integrarse a los proyectos de investigación del eje. Preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Humanidades

Disciplina: Derecho

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Derecho.

Causal: licencia de Huerta Jurado Javier.

EC.A.CSH.b.017.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Derecho

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Preservación y difusión de la cultura. Docencia: Historia del Movimiento Obrero, Seguridad Social en México, pertenecientes al eje: Régimen de las Relaciones de Producción y Seguridad Social; así como Doctrinas Políticas y Sociales II y las necesidades que el Departamento requiera. Integrarse a los proyectos de investigación de los ejes. Preservación y difusión de la cultura.

Área de Conocimiento: Humanidades

Disciplina: Derecho

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

Causal: licencia de González Alcántara Carrancá Juan Luis.

EC.A.CSH.b.018.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Derecho

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Preservación y difusión de la cultura. Docencia: Régimen Constitucional de la Actividad Económica en México; así como Doctrinas Políticas y Sociales II, Doctrinas Políticas y Sociales III y las necesidades que el Departamento requiera. Integrarse a los proyectos de investigación del eje. Preservación y difusión de la cultura.

Área de Conocimiento: Humanidades

Disciplina: Derecho

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en

Derecho y grado de maestría o su equivalente* en Derecho, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: renuncia de Terán y Contreras Juan Manuel.

EC.A.CSH.c.010.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Economía

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 08:30 a 12:30 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. En docencia impartir UEA a nivel licenciatura según lo requieran las necesidades del Departamento de Economía, tales como: Introducción a la Economía Política y Economía Política I (trabajo asalariado y capital). De investigación apoyar proyectos de investigación sobre Acumulación del Capital. Participar en la vida académica del Departamento de Economía, así como la preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas

Disciplina: Economía

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

Causal: sabático de González Martínez Jaime.

EC.A.CSH.c.011.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Economía

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 07:00 a 11:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. En docencia impartir UEA a nivel licenciatura según lo requieran las necesidades del Departamento de Economía, tales como: Economía Política I. De investigación apoyar proyectos de investigación sobre acumulación del capital. Participar en la vida académica del Departamento de Economía, así como la preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas

Disciplina: Economía

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

Causal: sabático de Novoa Portela María Pastora.

EC.A.CSH.c.013.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Economía

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 07:00 a 11:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. En docencia impartir UEA a nivel licenciatura según lo requieran las necesidades del Departamento de Economía, tales como: Doctrinas Políticas y Sociales III. De investigación apoyar proyectos de investigación sobre Economía Internacional. Participar en la vida académica del Departamento de Economía, así como la preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas
Disciplina: Economía

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

Causal: sabático de Robles Rodríguez Josefina.

EC.A.CSH.c.014.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Economía

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 07:00 a 11:00 horas

Fecha de inicio y término: 10 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. En docencia impartir UEA a nivel licenciatura según lo requieran las necesidades del Departamento de Economía, tales como: Precálculo. De investigación apoyar proyectos sobre Economía Mundial. Participar en la vida académica del Departamento de Economía, así como la preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas
Disciplina: Economía

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

Causal: sabático de Castillo Soto Manuel.

EC.A.CSH.d.008.19 TITULAR MEDIO TIEMPO

Departamento: Humanidades

Salario: \$10,730.27 a \$14,730.71

Horario: L. a V. de 07:00 a 11:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-5 del RIPPPA y demás normas aplicables. Docencia: impartir las UEA: México: Economía, Política y Sociedad, niveles I, II y III. Participar en el eje curricular de México de la División de Ciencias Sociales. Participar en el programa de investigación: La Memoria: Construcción de sus Significados. Preservación y difusión de la cultura.

Área de Conocimiento: Humanidades

Disciplina: Historia

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

Causal: creación de grupos adicionales.

EC.A.CSH.d.010.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Humanidades

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 08:30 a 12:30 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Docencia: impartir las UEA: Lectura y Escritura I y II en el TGA, de la División de Ciencias Sociales y Humanidades y en la División de Ciencias Básicas e Ingeniería. Coadyuvar en el cuidado editorial de las publicaciones del Departamento de Humanidades con la utilización del programa para edición de revistas: Open Journal Systems. Investigación: apoyar en la exploración sobre el tema: Didáctica de la literatura. Preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Humanidades

Disciplina: Literatura

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

Causal: sabático de López Aguilar Enrique.

EC.A.CSH.d.011.19 TITULAR MEDIO TIEMPO

Departamento: Humanidades

Salario: \$10,730.27 a \$ 14,730.71

Horario: L. a V. de 07:00 a 11:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-5 del RIPPPA y demás normas aplicables. Docencia: Impartir las UEA: Lectura y Escritura I y II de la División de CSH, las UEA: Lectura y Escritura I y II, en apoyo a la División de CBI y la investigación técnicas y procedimientos en apoyo al Departamento de Derecho. Impartir las UEA en apoyo a la especialización en Literatura Mexicana del siglo XX y a la maestría en Literatura. Investigación: apoyar en la exploración sobre el tema: Didáctica de la literatura. Preservación y difusión de la cultura.

Área de Conocimiento: Humanidades

Disciplina: Literatura

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Lenguaje y Literatura Hispánicas y grado de doctorado o su

equivalente* en Literatura, más los puntos que falten para completar 29,000 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: sabático de Gómez Carro Carlos.

Unidad Cuajimalpa División de Ciencias de la Comunicación y Diseño

EC.C.CCD.b.003.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Tecnologías de la Información

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 09:00 a 13:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir las UEA bajo responsabilidad del Departamento de Tecnologías de la Información, principalmente del plan de la licenciatura en Tecnologías y Sistemas de Información, que ofrezcan de acuerdo a la planeación anual y trimestral, en particular cualquiera de las siguientes: Programación Estructurada (en lenguaje C/ C++), Estructura de Datos, Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales, Arquitectura de Computadoras, Laboratorios Temáticos I, II, III y IV, así como otras afines de la División y de la Unidad y las que en un futuro se desarrollen, incluyendo posgrados. Colaborar en el desarrollo de proyectos de investigación y participar en actividades de preservación y difusión de la cultura. Apoyar las actividades relacionadas con los proyectos de investigación vigentes aprobados por el Consejo Divisional en las áreas relacionadas con el Departamento de Tecnologías de la Información. Participar en la creación y actualización de planes y programas de estudio y en la formación de recursos humanos en las áreas de investigación del Departamento de Tecnologías de la Información.

Área de conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Computación

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

Causal: sabático de Villatoro Tello Esaú.

División de Ciencias Naturales e Ingeniería

EC.C.CNI.b.003.19 TITULAR TIEMPO PARCIAL

Departamento: Matemáticas Aplicadas y Sistemas

Salario: \$7,498.05

Horario: Ma. y J. de 14:00 a 17:00 y L. Mi. y V. de 15:00 a 18:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 esta-

blecidas en el RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar las actividades de docencia bajo la responsabilidad del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas, específicamente de las licenciaturas de Matemáticas Aplicadas e Ingeniería en Computación. Impartir UEA, tales como: Taller de Matemáticas, Introducción al Pensamiento Matemático, Introducción al Cálculo, Cálculo I, Cálculo II, Cálculo III, Cálculo IV, Álgebra Lineal I, Álgebra Lineal II, Geometría, Álgebra Superior I y Álgebra Superior II, así como otros afines de la División y de la Unidad.

Área de Conocimiento: Ciencias Básicas

Disciplina: Matemáticas

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

Causal: creación de grupos adicionales.

EC.C.CNI.c.002.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Procesos y Tecnología

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 y preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir las UEA bajo la responsabilidad del Departamento de Procesos y Tecnologías, principalmente del plan de la licenciatura de Ingeniería Biológica y del posgrado en Ciencias Naturales e Ingeniería, tales como: Física I, Álgebra Lineal, Bioquímica I, Cálculo Diferencial, Cálculo Integral, Balance de Materia, Balance de Energía, Flujo de Fluidos, Termodinámica, Transferencia de Calor y Masa I, Transferencia de Calor y Masa II, Ingeniería de Biorreactores I y II, Procesos de Separación, Laboratorio de Ingeniería I y II. Así como otros afines de la División y de la Unidad y los que en un futuro se desarrollen, incluyendo posgrado.

Área de conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Ingeniería Bioquímica Industrial

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

Causal: designación como órgano personal de Morales Ibarría Marcia Guadalupe.

EC.C.CNI.c.004.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Procesos y Tecnología

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 de la División de Ciencias Naturales e Ingeniería, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir las UEA bajo la responsabilidad del Departamento de Procesos y Tecnología, principalmente del plan de la licenciatura de Ingeniería Biológica y del posgrado en Ciencias Naturales e Ingeniería, tales como: Introducción al Pensamiento Matemático, Taller de Matemáticas, Seminario de Sustentabilidad, Seminario de Ingeniería Ambiental, Balance de Materia, Balance de Energía, Ingeniería de Biorreactores I y II, Laboratorios de Ciencias, Laboratorio I, II y III, Laboratorio de Ingeniería I y II, Temas Selectos en Ingeniería Biológica en las áreas de Biotecnología Ambiental, Microbiología Ambiental, Química Ambiental, Alimentos Fermentados; así como en otros afines de la División y de la Unidad y los que en un futuro se desarrollen, incluyendo posgrados.

Área de Conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Ingeniería Bioquímica Industrial

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

Causal: nombramiento de confianza de Revah Moiseev Sergio.

EC.C.CNI.c.005.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Procesos y Tecnología

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 de la División de Ciencias Naturales e Ingeniería, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir las UEA bajo la responsabilidad del Departamento de Procesos y Tecnología, principalmente del plan de la licenciatura de Ingeniería Biológica y del posgrado en Ciencias Naturales e Ingeniería, tales como: Física I y II, Físicoquímica, Termodinámica, Cálculo Diferencial, Cálculo Integral, Álgebra Lineal, Ecuaciones Diferenciales, Balance de Materia, Balance de Energía, Flujo de Fluidos, Introducción a la Programación; así como en otros afines de la División y de la Unidad y los que en un futuro se desarrollen, incluyendo posgrados.

Área de Conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Ingeniería Química o Ingeniería Bioquímica o idóneo y grado de doctorado o su equivalente* en Ingeniería Química o Ingeniería Bioquímica o Ciencias Bioquímicas o Biotecnología o idóneo, más los puntos que falten para completar 29,000 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: nombramiento de confianza de Valencia López José Javier.

EC.C.CNI.c.006.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Procesos y Tecnología

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 de la División de Ciencias Naturales e Ingeniería, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir las UEA bajo la responsabilidad del Departamento de Procesos y Tecnología, principalmente del plan de la licenciatura de Ingeniería Biológica y del posgrado en Ciencias Naturales e Ingeniería, tales como: Bioquímica I, Química, Química Orgánica, Balance de Materia, Balance de Energía, Cálculo Diferencial y Cálculo Integral, Física I, Procesos de Separación, Ingeniería de Biorreactores I y II, Laboratorio de Ingeniería I y II; así como en otros afines de la División y de la Unidad y los que en un futuro se desarrollen, incluyendo posgrados.

Área de Conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Ingeniería Bioquímica Industrial

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

Causal: designación como órgano personal de Sales Cruz Mauricio.

División de Ciencias Sociales y Humanidades

EC.C.CSH.b.010.19 TITULAR MEDIO TIEMPO

Departamento: Estudios Institucionales

Salario: \$10,730.27 a \$14,730.71

Horario: L. a J. de 10:00 a 15:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-5 del RIPPPA y demás normas aplicables. En docencia impartirá las UEA de Comportamiento Humano en las Organizaciones I, Comportamiento Humano en las Organizaciones II, entre otras. Preservación y Difusión de la Cultura.

Área de conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas

Disciplina: Administración

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

Causal: sabático de Vega Godínez Alejandro.

Unidad Iztapalapa

División de Ciencias Básicas e Ingeniería

EC.I.CBI.b.010.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Ingeniería Eléctrica

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de: Mediciones Biomédicas de Presión, Volumen y Flujo, Análisis de Sistemas Biomédicos de Medición, Instrumentación de Laboratorio Clínico, Circuitos Electrónicos I.

Área de conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

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

Causal: sabático de Bautista León Miguel Ángel.

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

EC.I.CBS.a.004.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Biología

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Docencia: impartir las UEA de la licenciatura en Biología: Evolución, Biología de Plantas II, Sistemática y Taxonomía y; Sistemática Filogenética. Preservación y difusión de la cultura, las que se realizan en el área de Botánica Estructural y Sistemática Vegetal y en el Departamento de Biología. Investigación: apoyar la investigación relacionada con los proyectos de Sistemática y Filogenia de los géneros Viridantha, Tillandsia y Hechtia de la familia Bromeliaceae y Flora Alpina de México.

Área de conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Biología

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

Causal: sabático de García Cruz Carlos Javier.

EC.I.CBS.a.007.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Biología

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Docencia: impartir las UEA de las licenciaturas en Biología: Biología Invertebrados y Tendencias Evolutivas de Invertebrados II. Investigación: Realizar investigación sobre: Biología de artrópodos asociados a pequeños mamíferos, así como apoyar al grupo de investigación sobre Biología y Ecología de Pequeños Mamíferos, en particular abordando aspectos de interacción parásito-huésped. Preservación y difusión de cultura: las que se realizan en el área de Zoología y en el Departamento de Biología.

Área de conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Biología

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

Causal: creación de grupos adicionales.

EC.I.CBS.c.012.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Biotecnología

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 13:00 a 17:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir las UEA de Química Analítica Avanzada, Análisis Funcional Orgánico, Química Orgánica I, Química Orgánica II, Química de las Plantas y las demás que se requieran en los programas y planes de estudio de Ingeniería Bioquímica Industrial. Elaborar, dirigir y desarrollar programas de investigación relacionados con fitoquímica, enzimología, cultivo y biología molecular de hongos comestibles. Así como en los proyectos que sean aprobados por el Consejo Divisional, además de participar en actividades de preservación y difusión de la cultura, afines a su disciplina.

Área de Conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Ingeniería de los Alimentos

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Ingeniería Bioquímica Industrial 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: sabático de Verde Calvo José Ramón.

EC.I.CBS.d.001.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Ciencias de la Salud

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 09:00 a 13:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de: Fisiología Animal, Estructura y Función Celular, Acupuntura, Fitoterapia Clínica, Modelos Experimentales de Acupuntura y Fitoterapia, así como los cursos a nivel licenciatura y posgrado según las necesidades actuales y futuras del Departamento de Ciencias de la Salud. Colaborar y desarrollar con el grupo de investigación en Acupuntura y Enfermedades crónico degenerativas. Colaborar en la investigación: Evaluación clínica de la disautonomía neurovegetativa, modelos de utilidad clínica para la evaluación de fitomedicamentos, modificación de los mecanismos cardiovasculares por la acupuntura, vinculación terapéutica de la acupuntura y fitomedicamentos.

Área de conocimiento: Ciencias de la Salud

Disciplina: Ciencias Biomédicas

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

Causal: sabático de Rivas Vilchis José Federico.

EC.I.CBS.d.003.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Ciencias de la Salud

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 17 09 19 a 29 11 19

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, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de: Biología General, Química General, Química Orgánica y Química Analítica, Diseño, Investigación y Desarrollo de proyectos originales sobre el impacto del consumo de productos de confitería de bajo aporte calórico en poblaciones universitarias en riesgo de padecer síndrome metabólico, sobrepeso y por enfermedades del hígado graso no alcohólicas a través de la formulación, el análisis fisicoquímico e instrumental de materias primas y productos, así como la implementación de técnicas analíticas a mencionar volumetría y gravimetría, espectrofotometría de UV/visible e infrarrojo, HPLC, cromatografía de gases acoplado a detector de masas y electroquímica.

Área de conocimiento: Ciencias de la Salud

Disciplina: Ciencias Biomédicas

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Química de 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: sabático de Morales Torres Jorge.

EC.I.CBS.e.003.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Hidrobiología

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. de 15:00 a 18:00, Ma. de 12:00 a 18:00, Mi. y V. de 15:00 a 17:00 y J. de 12:00 a 19:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de Contaminación Acuática, Impacto Ambiental, Educación Ambiental, Tratamiento de Agua Residuales, o las que requiera el Departamento de Hidrobiología. Realizar actividades de investigación, así como preservación y difusión de la cultura en Contaminación Acuática, Impacto Ambiental y Educación Ambiental.

Área de Conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Biología

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

Causal: sabático de Ramírez Romero Patricia.

EC.I.CBS.e.004.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Hidrobiología

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. y V. de 12:00 a 17:00, Ma. y Mi. de 15:00 a 18:00, y J. de 15:00 a 19:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de Zooplancton, Diversidad Biológica II, Ecología de Poblaciones, Estructura de Proyectos e Investigación Bibliográfica o las que requiera el Departamento de Hidrobiología. Realizar actividades de investigación, así como preservación y difusión de la cultura en Diversidad Biológica, Zooplancton y Parásitos del Zooplancton.

Área de Conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Biología

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

Causal: sabático de Ayala Duval Enrique.

División de Ciencias Sociales y Humanidades

EC.I.CSH.b.007.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Economía

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de: Economía Política I, II y III, Economía Mexicana I y II, Cuentas Nacionales I y II, Introducción a la Economía, Teoría y Política Monetaria, Microeconomía I y II, Economía Internacional I y II y las materias optativas y obligatorias del área de concentración en Economía Industrial.

Área de conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas
Disciplina: Economía

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

Causal: sabático de Vidal Bonifaz José Gregorio.

EC.I.CSH.c.025.19 ASOCIADO TIEMPO PARCIAL

Departamento: Filosofía

Salario: \$6,192.75

Horario: L. y Mi. de 07:00 a 11:00 y Ma. y J. de 13:00 a 15:00 y V. de 08:00 a 11:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de: Teoría y Problemas Sociopolíticos Contemporáneos y Argumentación y Conocimiento. Así como coadyuvar en la elaboración de material didáctico de apoyo a las UEA del Tronco General de la División.

Área de Conocimiento: Humanidades

Disciplina: Filosofía

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

Causal: sabático de Luminato Díaz Luisa Susana.

EC.I.CSH.c.027.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Filosofía

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de: Didáctica de la Filosofía,

Teoría del Aprendizaje, Teoría y Problemas Sociopolíticos Contemporáneos. Participar en la elaboración de material didáctico de apoyo a las UEA del Tronco General de la División, así como la impartición de cursos de Pedagogía como apoyo a los profesores del TG.

Área de conocimiento: Humanidades

Disciplina: Filosofía

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

Causal: sabático de De La Lama García Alfredo Elmer.

EC.I.CSH.c.028.19 TITULAR TIEMPO PARCIAL

Departamento: Filosofía

Salario: \$7,501.23

Horario: L. y Mi. de 08:00 a 10:00; Ma. y J. de 08:00 a 09:30; y V. de 08:00 a 16:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de: dos cursos de Prácticas de Lectura y Redacción.

Área de conocimiento: Humanidades.

Disciplina: Literatura.

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Letras Hispánicas o grado de maestría en Letras Hispánicas o Teoría Literaria o Filología o grado de doctorado en Letras Hispánicas o Teoría Literaria o Filología, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: renuncia de Cázares Hernández Laura.

EC.I.CSH.c.029.19 TITULAR TIEMPO PARCIAL

Departamento: Filosofía

Salario: \$7,501.23

Horario: L. y Mi. de 08:00 a 10:00 y Ma. y J. de 08:00 a 09:30; y V. de 08:00 a 16:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de: dos cursos de Prácticas de Lectura y Redacción.

Área de conocimiento: Humanidades.

Disciplina: Literatura.

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Letras Hispánicas o grado de maestría en Letras Hispánicas o Teoría Literaria o Filología o grado de doctorado en Letras Hispánicas o Teoría Literaria o Filología, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: renuncia de Escalante Betancourt Evodio.

EC.I.CSH.c.030.19 ASOCIADO TIEMPO PARCIAL

Departamento: Filosofía

Salario: \$6,192.75

Horario: L. y Mi. de 07:00 a 11:00, Ma. y J. de 13:00 a 15:00 y V. de 08:00 a 11:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de: Teoría y Problemas Sociopolíticos Contemporáneos y Argumentación y Conocimiento. Así como coadyuvar en la elaboración de material didáctico de apoyo a las UEA del Tronco General de la División.

Área de Conocimiento: Humanidades

Disciplina: Filosofía

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

Causal: sabático de Pérez Toledo Sonia.

EC.I.CSH.d.017.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Sociología

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. y Mi. de 08:00 a 14:00 y Ma. y J. de 08:00 a 12:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de: Sociología Política y Sociología de los Movimientos Sociales.

Área de conocimiento: Ciencias Sociales

Disciplina: Sociología

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

Causal: defunción de López González Aralia.

EC.I.CSH.d.018.19 TITULAR TIEMPO PARCIAL

Departamento: Sociología

Salario: \$7,501.23

Horario: L. y Mi. de 08:00 a 11:00; Ma. y J. de 10:00 a 14:30 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 establecidas en el RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de: Estadística Aplicada a las Ciencias Sociales II.

Área de Conocimiento: Ciencias Sociales

Disciplina: Sociología

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

Causal: renuncia de Martínez Andrade Marina.

EC.I.CSH.d.019.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Sociología

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. y Mi. de 08:00 a 14:00 y Ma. y J. de 08:00 a 12:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir los cursos de: Teoría Social III, IV.

Área de conocimiento: Ciencias Sociales

Disciplina: Sociología

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

Causal: renuncia de Domenella Amadio Ana Rosa Regina.

Unidad Lerma

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

EC.L.CBS.a.003.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Ambientales

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables. Docencia: impartir las UEA de la licenciatura en Biología Ambiental y posgrado según lo requieran las necesidades del Departamento de Ciencias Ambientales y de la División de Ciencias Biológicas de la Salud, tales como: Ecología de Poblaciones; Ecología de Comunidades; Eje integrador Ecología; Eje integrador de Ordenamiento e Impacto Ambiental: Proyectos de evaluación del impacto ambiental, Desarrollo, Sustentabilidad y Manejo de Socio-Ecosistemas. Apoyar las actividades de investigación, divulgación y formación de recursos humanos, particularmente enfocado en la ecología de comunidades vegetales, enfatizados principalmente el análisis de su estructura, de la diversidad biológica y sus interacciones, considerando los diferentes métodos de muestreo y análisis, así como el manejo e interpretación de estos conocimientos para aplicarlos en los estudios biológicos de línea base y en la evalua-

ción del impacto ambiental de perturbaciones antrópicas en las comunidades biológicas; así como en la caracterización del estado fitosanitario de ecosistemas de montaña o equivalentes. Apoyar las diferentes líneas de investigación del Departamento. Participar en la vida académica del Departamento y de la División.

Área de Conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Biología

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

Causal: plaza de nueva creación.

EC.L.CBS.a.004.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Ambientales

Salario: \$20,835.38 a \$28,603.30

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir contenidos de las UEA de la licenciatura en Biología Ambiental y participar en posgrado según lo requieran las necesidades del Departamento de Ciencias Ambientales y de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, tales como: Ecología de Comunidades, Ecología Funcional, Introducción a la Geomática, Dinámica y Estabilidad en los Ecosistemas, Ejes integradores de Biodiversidad, Ecología; Ecosistemas. Apoyar las actividades de investigación, divulgación y formación de recursos humanos, particularmente enfocado en el área de Biología de la Conservación, con especial énfasis en ecología y análisis de la diversidad funcional, ecología de comunidades animales, ecología de enfermedades, ecología del paisaje, o equivalentes. Incorporarse al área de Biología de la Conservación, desarrollando estudios eco-geográficos de los impactos de los cambios ambientales sobre la diversidad, ecología de enfermedades emergentes, análisis de las interacciones entre especies, así como el manejo de sistemas de información geográfica, modelos de distribución geográfica de especies en el presente y bajo escenarios de cambio climático o equivalentes. Colaboración en la formulación y desarrollo de programas o proyectos de servicio social, proyectos terminales I y II. Los aspirantes deberán tener la capacidad para realizar y coordinar estudios técnicos justificativos en proyectos interdisciplinarios sobre las problemáticas ambientales con énfasis en la conservación de la biodiversidad. Apoyar las diferentes líneas de investigación del departamento. Participar en la vida académica del Departamento y de la División.

Área de Conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Biología

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

Causal: designación como órgano personal de Zarza Villanueva Heliot.

EC.L.CBS.a.005.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias Ambientales

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación, de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir contenidos de las UEA a nivel licenciatura en Biología Ambiental y posgrado según lo requieran las necesidades del Departamento de Ciencias Ambientales y de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, tales como: Dinámica y Estabilidad de los Ecosistemas, Ecología de Comunidades, Ecología de Ecosistemas. Apoyar las actividades de investigación, divulgación y formación de recursos humanos, particularmente enfocado en manejo y gestión ambiental, con especial énfasis en el manejo de vida silvestre. Conocimiento en ecología de comunidades tanto vegetal como animal, biología de animales, así como en los diferentes métodos de muestreo y procesamiento de la información para la realización de estudios biológicos, ecológicos y de conservación o equivalentes. Apoyando las diferentes líneas de investigación del Departamento. Participar en la vida académica del Departamento y de la División.

Área de conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Biología

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

Causal: plaza de nueva creación.

EC.L.CBS.c.002.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ciencias de la Salud

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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. Establecer una plataforma para obtener extractos acuosos de productos naturales para ser utilizados como potenciales geroprotectores. Utilizar el extracto acuoso de *Cecropia Obtusifolia* Bertol (con alto contenido de ácido clorogénico) y *Cucurbita Ficifolia* Bouché para identificar mecanismos moleculares relacionados con el proceso de envejecimiento utilizando *Caenorhabditis Elegans* como modelo experimental o equivalentes. Realizar actividades de docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir contenidos de las UEA a nivel licenciatura y posgrado según las necesidades actuales y futuras del Departamento de Ciencias de la Salud y de la

División de Ciencias Biológicas y de la Salud, tales como: Química General, Física General y Genética de la licenciatura en Psicología Biomédica, así como UEA relacionadas que en el futuro pudieran aprobarse en licenciaturas de nuevo desarrollo. Apoyar las actividades de investigación, divulgación y formación de recursos humanos a nivel licenciatura y posgrado, propias de los grupos de investigación del Departamento de Ciencias de la Salud y en particular los relacionados con plantas medicinales con efectos sinérgicos y potencial geroprotector en el modelo *Caenorhabditis Elegans*, o equivalentes. Participar activamente en la vida académica del Departamento y de la División.

Área de conocimiento: Ciencias de la Salud

Disciplina: Ciencias Biomédicas

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

Causal: plaza de nueva creación.

Unidad Xochimilco

División de Ciencias y Artes para el Diseño

EC.X.CAD.a.008.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Métodos y Sistemas

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 01 03 20

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 y preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir aquellas UEA relacionadas específicamente con la problemática urbana, rural y regional de los asentamientos humanos que se requieran en el programa de la licenciatura en Planeación Territorial, centrándose principalmente en los trabajos de docencia relacionados con la elaboración, análisis y diseño de propuestas de intervención para distintas zonas de estudio abordadas en esa licenciatura, impartiendo los contenidos teórico-prácticos de los apoyos de medio ambiente y métodos cuantitativos en el ciclo inicial, métodos cuantitativos en el ciclo intermedio incluyendo técnicas analíticas y numéricas y sus aplicaciones en sistemas de información geográfica, hojas de cálculo y manejo y tratamiento de bases y operaciones estadísticas, así como impartición del apoyo de programación, evaluación e instrumentación en el ciclo final.

Área de conocimiento: Análisis y Métodos del Diseño

Disciplina: Análisis y Métodos del Diseño

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

Causal: sabático de Malagón Girón Beatriz Eugenia.

EC.X.CAD.b.002.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Síntesis Creativa

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos de docencia, investigación y preservación difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables, responsabilizándose directamente de los mismos, particularmente en las labores académicas del área de Medios Audiovisuales en los niveles intermedio y terminal de la licenciatura en Diseño de la Comunicación Gráfica (módulos IX a XII) centrándose en apoyos técnicos de diseño y realización de proyectos audiovisuales de animación tradicional y animación digital tridimensional (conocimientos teóricos y técnicos de animación 2D y 3D) y manejo avanzado de los programas Maya, Toon Boom y Arnold). También deberá responsabilizarse de los apoyos de docencia de edición editorial en video del IX módulo y los apoyos de postproducción en video de los módulos X, XI y XII del área de Medios Audiovisuales.

Área de Conocimiento: Producción y Contexto del Diseño.

Disciplina: Producción y Contexto del Diseño.

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Diseño de la Comunicación Gráfica y grado de maestría o su equivalente* en Ciencias y Artes para el Diseño o Comunicación o Medios Audiovisuales o Medios Virtuales, más los puntos que faltan para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: sabático de Carrasco Zanini Rincón Jaime.

EC.X.CAD.c.002.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Tecnología y Producción

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir UEA relacionadas específicamente con la problemática urbana, rural y regional de los asentamientos humanos que se requieran en el programa de la licenciatura en Planeación Territorial, impartiendo los contenidos teórico-prácticos de los apoyo de métodos cuantitativos en el ciclo intermedio de la licenciatura; así como Laboratorio de Métodos Cuantitativos y Programación, Evaluación e Instrumentación en el ciclo terminal de la licenciatura en Planeación Territorial. En apoyo a los programas académicos de la División de CyAD.

Área de Conocimiento: Producción y Contexto del Diseño

Disciplina: Producción y Contexto del Diseño

Requisitos académicos: tener título de licenciatura en Planeación Territorial o Diseño de los Asentamiento Humanos y grado de maestría o su equivalente* en Ciencias y Artes para el Diseño, más los puntos que faltan para completar 13,200 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: renuncia de Bacelis Roldán Sandra.

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

EC.X.CBS.a.033.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Atención a la Salud

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 09:00 a 13:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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. Deberá impartir docencia en las Unidades de Enseñanza Aprendizaje: Introducción a la Medicina: Morfofisiología I, Introducción a la Medicina: Morfofisiología II y/o El Hombre y su Ambiente de la licenciatura en Medicina, cubriendo los temas de los respectivos programas de estudio, entre los cuales se encuentran aspectos generales de propedéutica, epidemiología, estudios de la frecuencia, distribución y factores de riesgo de los daños a la salud; y bioestadística aplicada a la investigación médica. También participar en proyectos de investigación del área de Salud y Trabajo. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Preservación y difusión de la cultura.

Área de Conocimiento: Ciencias de la Salud

Disciplina: Medicina

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

Causal: renuncia de Flores Rosales Luz María.

EC.X.CBS.a.039.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Atención a la Salud

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 09:00 a 13:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 13 11 19

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. Deberá impartir docencia del módulo: Procesos Celulares Fundamentales y/o Energía y Consumo de Sustancias Fundamentales, del Tronco Divisional. Realizar investigación en el área de Ciencias Básicas. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Ciencias de la Salud

Disciplina: Ciencias Biomédicas

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

Causal: sabático de Del Castillo González Ana Luisa.

EC.X.CBS.a.041.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Atención a la Salud

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

Actividades a realizar: los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos y de investigación, responsabilizándose directamente de los mismos. Impartir docencia en los módulos y Unidades de Enseñanza y Aprendizaje (UEA) correspondientes a la primera etapa del Tronco Profesional de la licenciatura en Enfermería, especialmente en los módulos VI: Cuidado en la Clínica, módulo X: Cuidado de Enfermería del Adulto con Trastornos Médico Quirúrgicos y/o módulo XII: Gestión y Cuidado de la Enfermería. Impartir teoría y su aplicación de la enseñanza clínica en unidades médicas de segundo y tercer nivel de atención para el desarrollo de los procedimientos clínicos contenidos en el plan y los programas de estudio de la licenciatura en Enfermería. Participar en actividades de investigación y de prácticas en el Laboratorio de Propedéutica que requieran contenidos sobre problemas relacionados con las principales causas de morbimortalidad, empleando el método epidemiológico y de enfermería, así como la integración de taxonomías de enfermería NANDA, NOC y NIC. Impartir los contenidos teóricos y prácticos en modelos de trabajo en aula, laboratorio, simuladores y software, acordes a las UEA. Integrar los contenidos teóricos y clínicos a partir de la práctica clínica. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables.

Área de Conocimiento: Ciencias de la Salud

Disciplina: Enfermería

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

Causal: sabático de López Goerne Tessa.

EC.X.CBS.a.042.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Atención a la Salud

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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. Deberá impartir docencia en las UEA clínicas, de acuerdo al plan y programas de estudio y supervisar y evaluar las actividades que realizan los alumnos en el Laboratorio de Diseño y Comprobación de San Lorenzo Atemoaya, que involucra contenidos de diagnóstico, tratamiento y procedimientos integrales con énfasis en odontopediatría, así como el manejo de técnicas y procedimientos en la atención integral del paciente pediátrico. Participar en proyectos de investigación afines. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables.

Área de Conocimiento: Ciencias de la Salud

Disciplina: Estomatología

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

Causal: sabático de Cuapio Ortiz Angélica.

EC.X.CBS.a.043.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Atención a la Salud

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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. Deberá impartir docencia en las UEA clínicas, de acuerdo al plan y programas de estudio, supervisar y evaluar las actividades que realizan los alumnos en el Laboratorio de Diseño y Comprobación de Tepepan, que involucra contenidos de diagnóstico, tratamiento y procedimientos integrales con énfasis en odontopediatría, así como el manejo de técnicas y procedimientos en la atención integral del paciente pediátrico. Participar en proyectos de investigación afines. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables.

Área de Conocimiento: Ciencias de la Salud

Disciplina: Estomatología

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

Causal: sabático de Díaz de Ita César Alejandro.

EC.X.CBS.a.044.19 ASOCIADO TIEMPO PARCIAL

Departamento: Atención a la Salud

Salario: \$6,269.70

Horario: L., Mi. y V. de 09:00 a 14:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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. Deberá impartir docencia de la UEA: Clínica Integral y Quirúrgica del Adolescente al Adulto, manejando contenidos de diagnóstico y tratamiento quirúrgico, incluyendo farmacología, técnica y protocolo quirúrgico. También desarrollar actividades de adiestramiento, supervisión y evaluación de las prácticas clínicas de los alumnos en la atención integral del paciente adulto en las clínicas estomatológicas que se le asignen. Realizar las actividades establecidas en el RIPPPA y demás normas aplicables.

Área de conocimiento: Ciencias de la Salud

Disciplina: Estomatología

Requisitos académicos: tener título de licenciatura de Cirujano Dentista o especialidad en Cirugía Maxilofacial o grado de doctorado, más los puntos que falten para completar 8,600 puntos de conformidad con el Tabulador vigente.

Causal: creación de grupos adicionales.

EC.X.CBS.c.015.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Sistemas Biológicos

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir docencia en la licenciatura Química Farmacéutico Biológica en la UEA de Procesos Celulares Fundamentales, Energía y Consumo de Sustancias Fundamentales y los Fármacos como Modificadores de Funciones Biológicas.

Área de conocimiento: Ciencias Biológicas

Disciplina: Química Farmacéutica Biológica

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

Causal: CO.X.CBS.c.001.18 desierto.

División de Ciencias Sociales y Humanidades

EC.X.CSH.c.019.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Producción Económica

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir docencia en los temas de Álgebra Lineal, Cálculo Diferencial e Integral, específicamente en: Espacio muestral y eventos, la probabilidad de un evento, eventos equiprobables, la probabilidad de un evento, probabilidad condicional, teorema de Bayes y aplicaciones a la toma de decisiones (matriz de pago), distribución de probabilidad de una y dos variables, distribución binomial, Poisson, exponencial y normal, intervalos de confianza, prueba de hipótesis, regresión simple y múltiple, ANOVA, métodos de pronóstico y series de tiempo, investigación de mercados: recolección y procesamiento de datos, diseño de cuestionarios, análisis multivariado, estructura y construcción de modelos de programación lineal, solución de un programa lineal por el método gráfico, algoritmos simplex, programa dual, precios sombra, costo reducido, variables de holgura, análisis de sensibilidad, modelos de redes, teoría de inventarios, características de los problemas de programación dinámica, etapas, ecuación de transición, ecuación recursiva, programación dinámica determinista, medidas de centralidad de redes, redes modulares y redes complejas, teoría de inventarios, Modelos de simulación: modelos de flujo y acervo, modelos basados en agentes, características de los problemas de programación dinámica: etapas, ecuación de transición, ecuación de cursiva, programación dinámica determinística. También deberá impartir docencia en los posgrados de la División de ciencias Sociales y Humanidades con temas afines, así como en el Tronco Divisional (TD) y el Tronco Interdivisional (TID). Realizar las actividades de preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas

Disciplina: Administración

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

Causal: sabático de Daniel Chichil Victoria Yolanda.

EC.X.CSH.c.020.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Producción Económica

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir docencia en los siguientes temas: Teorema de Bayes y aplicaciones a la toma de decisiones (matriz de pago), Distribución de probabilidad de una y dos variables, distribución binomial, poisson, exponencial y normal, intervalos de confianza, prueba de hipótesis, recolección y procesamiento de datos, análisis multivariado, estructura y construcción de modelos de programación lineal, solución de un programa lineal por el método gráfico, algoritmos simplex, programa dual, precios sombra, costo reducido, variables de holgura, análisis de sensibilidad, modelos de redes, teoría de inventarios, características de los problemas de programación dinámica, etapas, ecuación de transición, ecuación recursiva, programación dinámica determinista, medidas de centralidad de redes, redes modulares y redes complejas, teoría de inventarios, modelos de simulación: modelos de flujo y acervo, modelos basados en agentes, características de los problemas de programación dinámica: etapas, ecuación de transición, ecuación recursiva, programación dinámica determinística. También deberá impartir docencia en los posgrados de la División de Ciencias Sociales y Humanidades con temas afines, así como en el Tronco Divisional (TD) y el Tronco Interdivisional (TID). Realizar las actividades de preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas
Disciplina: Administración

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

Causal: sabático de Corona Alcántar Juan Manuel.

EC.X.CSH.c.021.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Producción Económica

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 17:00 a 21:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 08 10 19

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 mis-

mos. Realizar las actividades de docencia, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir docencia en los siguientes temas: Características del emprendedor y del empresario, plan de creación de una organización o un plan de negocios, la satisfacción del consumidor y la creación de valor, diseño y desarrollo de las estrategias de mercadotecnia que satisfagan los mercados meta y permitan cumplir los objetivos de la organización, la mercadotecnia y su ámbito de acción en un ambiente globalizado, planeación y control de la estrategia de mercadotecnia, tipos de mercados y comportamiento del consumidor final y organizacional, la elección y evaluación de mercados, decisiones sobre producto, precio, distribución y promoción, clasificación de los proyectos de inversión, el ciclo de vida del proyecto, fuentes de ideas sobre oportunidades de inversión, análisis y selección de ideas, estudio del impacto ambiental, estudio de mercado, estudio sectorial, estudio técnico, estudio económico financiero, enfoque estratégico, enfoque estratégico del entorno económico-sectorial, configuraciones estructurales, organizaciones y la competitividad de la economía mexicana, análisis de ventajas competitivas y el impacto de la tecnología, la organización y la economía, demanda, oferta y equilibrio de mercado, la organización y los costos de producción, equilibrio general en competencia perfecta, monopolio, oligopolio, teoría del consumidor y del productor. También deberá impartir docencia en los posgrados de la División de Ciencias Sociales y Humanidades con temas afines, así como en el Tronco Divisional (TD) y el Tronco Interdivisional (TID). Realizar las actividades de preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas
Disciplina: Administración

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

Causal: sabático de Solis Tepexpa Sergio.

EC.X.CSH.c.023.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Producción Económica

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir docencia en los siguientes temas: teoría macroeconómica: Modelos IS-LM en economía cerrada y abierta: La determinación del ingreso, extensiones del modelo básico, la apertura de los mercados de bienes y financieros, el sector externo y la balanza de pagos, mercado de capitales: el sistema monetario y los mercados financieros en la economía, introducción a la evaluación financiera de inversiones, los mercados de deuda y de capital, características y evaluación, administración de riesgos financieros, costo de

capital, balanza de pagos: conceptos y utilidad, análisis de cuentas específicas, enfoques de políticas de ajuste, enfoques teóricos de balanza de pagos y su interrelación con posibles decisiones de política, comparación estructural de balanza de pagos de países desarrollados vs países en vías de desarrollo, evolución histórica de la balanza de pagos en México, evaluación social de proyectos: enfoques en la evaluación social de proyectos, el ciclo de vida de los proyectos de inversión y la valuación privada y social, las metodologías para la evaluación social de proyectos. Además realizar investigación acerca de los temas antes señalados. También deberá impartir docencia en los posgrados de la División de Ciencias Sociales y Humanidades con temas afines, así como en el Tronco Divisional (TD) y el Tronco Interdivisional (TID). Realizar las actividades de preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas

Disciplina: Economía

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

Causal: sabático de Pineda Osnaya José Armando.

EC.X.CSH.c.024.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Producción Económica

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir docencia en los siguientes temas: falla de mercado, economía industrial y la corriente neoinstitucional: distribución del ingreso y equilibrio general, las imperfecciones en los mercados, política pública y equilibrio económico, instituciones y fallas de mercado, introducción a la organización industrial, teoría microeconómica: enfoque metodológico de la economía neoclásica, la teoría de la demanda, la producción y los costos, la teoría de los precios, matriz de insumo producto en la teoría económica: su uso en el sistema económico, su empleo para determinar coeficientes de eslabonamiento y proponer soluciones de cambio tecnológico. Además realizar investigación acerca de los temas antes señalados. También deberá impartir docencia en los posgrados de la División de Ciencias Sociales y Humanidades con temas afines, así como en el Tronco Divisional (TD) y el Tronco Interdivisional (TID) Realizar las actividades de preservación y difusión de la cultura.

Área de Conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas.

Disciplina: Economía.

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

Causal: sabático de Capdevielle Allevato Mario José.

EC.X.CSH.c.027.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Producción Económica

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

Horario: L. a V. de 10:00 a 14:00 y de 17:00 a 21:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir docencia en los siguientes temas: análisis financiero: desarrollo histórico e introducción a las finanzas. La información financiera, análisis de costo volumen y utilidad, el análisis y la interpretación financiera, planeación financiera, administración del ciclo de caja, macroeconomía II: modelos con dinero y nuevos enfoques keynesianos: revisión crítica de la macroeconomía ortodoxa, los modelos post keynesianos, mercado de capitales: el sistema monetario y los mercados financieros en la economía, introducción a la evaluación financiera de inversiones, los mercados de deuda y de capital, características y evaluación, administración de riesgos financieros, costos de capital, globalización en América Latina y México: América Latina- condiciones coyunturales de desarrollo, los modelos de desarrollo, las políticas económicas para la integración internacional, reformas y alternativas. Además, realizar investigación acerca de los temas antes señalados. También deberá impartir docencia en los posgrados de la División de Ciencias Sociales y Humanidades con temas afines, así como en el Tronco Divisional (TD) y en el Tronco Interdivisional (TID). Realizar las actividades de preservación y difusión de la cultura.

Área de Conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas

Disciplina: Economía

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

Causal: renuncia de Lerman Alperstein Aída.

EC.X.CSH.c.028.19 ASOCIADO TIEMPO COMPLETO

Departamento: Producción Económica

Salario: \$13,618.12 a \$19,308.19

Horario: L. a V. de 10:00 a 14:00 y de 17:00 a 21:00 horas.

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Impartir docencia en los siguientes temas: mercantilismo, fisiocracia, teoría clásica y marxista: las relaciones básicas del sistema económico, antecedentes históricos de la teoría económica basada en el valor-trabajo, la economía política fisiócrata: Francois Quesnay, la economía política clásica: Adam Smith y David Ricardo, la crítica de la economía política clásica y su explicación del sistema económico: Karl Marx, teoría del comercio internacional-globalización e integración, la economía internacional como sistema de economía mundial,

comercio internacional: teorías y experiencias, moneda y finanzas internacionales, regionalización e integración económica, balanza de pagos: conceptos y utilidad, análisis de cuentas específicas, enfoques de políticas de ajustes, enfoques teóricos de balanza de pagos y su interrelación con posibles decisiones de política, Comparación estructural de balanza de pagos de países desarrollados vs. países en vías de desarrollo, evolución histórica de la balanza de pagos de México, globalización en América Latina y México: América Latina-condiciones coyunturales de desarrollo, los modelos de desarrollo, las políticas económicas para la integración internacional, reformas y alternativas. Además realizar investigación acerca de los temas antes señalados. También deberá impartir docencia en los posgrados de la División de Ciencias Sociales y Humanidades con temas afines, así como en el Tronco Divisional (TD) y el Tronco Interdivisional (TID). Realizar las actividades de preservación y difusión de la cultura.

Área de Conocimiento: Ciencias Económico-Administrativas
Disciplina: Economía

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

Causal: renuncia de López Velarde Aura Adriana.

EC.X.CSH.d.007.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Relaciones Sociales

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 16:00 a 20:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 10 10 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar actividades de investigación en líneas relacionadas con las áreas del departamento y en particular sobre cultura, identidades emergentes, procesos cotidianos y prácticas sociales. Impartir docencia en Tronco Interdivisional, Divisional y en el Tronco Profesional de la licenciatura en Sociología, principalmente en los módulos: Estructuración de la Sociedad Moderna y Contemporánea, Educación y Cultura y La Ciudad y sus Actores Sociales, en sus fases teórica, socio-histórica y metodológica y docencia en el posgrado en Desarrollo Rural.

Área de conocimiento: Ciencias Sociales

Disciplina: Sociología

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

Causal: sabático de Comboni Salinas Sonia.

EC.X.CSH.d.008.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Relaciones Sociales

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 16:00 a 20:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 10 10 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar actividades de investigación en líneas relacionadas con las áreas del departamento y en particular sobre cultura, identidad y apropiación del espacio público, procesos cotidianos y prácticas sociales. Impartir docencia en Tronco Interdivisional, Tronco Divisional y en el Tronco Profesional de la licenciatura en Sociología, principalmente en los módulos: Estructuración de la Sociedad Moderna y Contemporánea, Economía y Sociedad, Educación y Cultura y La ciudad y sus Actores Sociales, en sus fases teórica, socio-histórica y metodológica y docencia en el posgrado en Desarrollo Rural.

Área de conocimiento: Ciencias Sociales

Disciplina: Sociología

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

Causal: sabático de Juárez Núñez José Manuel.

EC.X.CSH.d.009.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Relaciones Sociales

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 16:00 a 20:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 19 10 19

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, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar actividades de investigación en líneas relacionadas con las áreas del departamento y en particular sobre cultura, identidades emergentes, procesos cotidianos y prácticas sociales. Impartir docencia en Tronco Interdivisional, Divisional y en el Tronco Profesional de la licenciatura en Sociología, principalmente en los módulos: Estructuración de la Sociedad Moderna y Contemporánea, Economía y Sociedad, Educación y Cultura y La Ciudad y sus Actores Sociales, en sus fases teórica, socio-histórica y metodológica.

Área de conocimiento: Ciencias Sociales

Disciplina: Sociología

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

Causal: sabático de Rosique Cañas José Antonio.

EC.X.CSH.d.010.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Relaciones Sociales

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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, de investigación, preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar actividades de investigación en líneas relacionadas con las áreas de investigación del departamento. Impartir docencia en las Unidades de Enseñanza Aprendizaje (UEA), que apoye el Departamento de Relaciones Sociales, en particular en los módulos: Estructuración de la Sociedad Moderna y Contemporánea, Poder y Procesos Políticos, Trabajo y Organización Social y Desarrollo Rural, especialmente en lo que se refiere a metodologías de corte cualitativo y en la utilización de procedimientos estadísticos inferenciales, aplicación de paquetes informáticos para el procesamiento de datos como SPSS, STATA, Atlas TI y ecuaciones.

Área de conocimiento: Ciencias Sociales

Disciplina: Sociología

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

Causal: sabático de Lechuga Solís Martha Graciela.

Horario: L. a V. de 16:00 a 20:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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 actividades de docencia, de investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 7-3 del RIPPPA y demás normas aplicables. Realizar actividades relacionadas con las áreas del departamento y en particular sobre teoría política, gobierno, poder y sociedad, historia política, teoría social, democracia y globalización, sociedad civil. Impartir docencia en Tronco Interdivisional, Tronco Divisional y en el Tronco Profesional de la licenciatura en Sociología, particularmente en los módulos: Estructuración de la Sociedad Moderna y Contemporánea, Poder y Procesos Políticos, en las fases teórica y socio-histórica.

Área de conocimiento: Ciencias Sociales

Disciplina: Sociología

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

Causal: sabático de Bazúa Silva Fernando Rafael.

EC.X.CSH.d.12.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Relaciones Sociales

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Horario: L. a V. de 16:00 a 20:00 horas

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

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. Realizar actividades de investigación en líneas relacionadas con las áreas de investigación del Departamento de Relaciones Sociales y en particular sobre mundos de vida, cultura campesina y prácticas sociales. Impartir docencia en las Unidades de Enseñanza Aprendizaje (UEA), que apoye el Departamento de Relaciones Sociales, particularmente en el Tronco Divisional, Estructuración de la Sociedad Moderna, Economía y Sociedad, Desarrollo y Organización Rural, Educación y Cultura en sus fases teórica, socio-histórica y metodológica, además de docencia en el posgrado en Desarrollo Rural.

Área de conocimiento: Ciencias Sociales

Disciplina: Sociología

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

Causal: sabático de Tunal Santiago Gerardo.

EC.X.CSH.d.013.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Departamento: Relaciones Sociales

Salario: \$7,013.32 a \$9,943.75

Fe de erratas al Boletín publicado el lunes 15 de julio del 2019

EC.C.CNI.c.007.19 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Requisitos Académicos

Dice: "...o grado de Doctorado o su equivalente* en Biotecnología..."

Debe decir: "...y grado de Doctorado o su equivalente* en Biotecnología..."

EC.X.CBS.a.023.19 ASOCIADO MEDIO TIEMPO

Dice: "Disciplina: **Medicina**"

Debe decir: "Disciplina: **Ciencias Biomédicas**"

* 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 Azcapotzalco División de Ciencias Sociales y Humanidades

EC.A.CSH.b.015.19 TITULAR MEDIO TIEMPO

Departamento: Derecho

Salario: \$6,779.62 a \$10,730.27

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

Actividades a realizar: los técnicos académicos deberán realizar las actividades establecidas en el artículo 9-2 del RIPPPA y demás normas aplicables. Desarrollar de manera regular actividades de instrucción y capacitación técnica de los alumnos en el proyecto de servicio social del bufete jurídico en la sección de propiedad, previstas en los planes y programas de la licenciatura en Derecho. Preservación y difusión de la cultura. Asesorar a los alumnos en el desarrollo de los proyectos terminales o de servicio social que requieran de trabajo experimental o práctico. Participar en los programas de formación y actualización técnica y académica, participar en las actividades de preservación y difusión de la cultura.

Área de conocimiento: Humanidades

Disciplina: Derecho

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

Causal: sabático de Castillo Noguez Israel.

Ingeniería Biomédica y de Procesamiento Digital de Señales e Imágenes Biomédicas VI. Desarrollar actividades técnico académicas específicas en el campo de la preservación y difusión de la cultura, de acuerdo a los programas de licenciatura en Ingeniería Biomédica. VII. Realizar las actividades y de docencia, investigación y de preservación y difusión de la cultura, establecidas en el artículo 9-2 del RIPPPA y demás normas aplicables.

Área de conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

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

Causal: sabático de Jimenez González Aída.

Unidad Iztapalapa División de Ciencias Básicas e Ingeniería

EC.I.CBI.b.013.18 TITULAR TIEMPO COMPLETO

Departamento: Ingeniería Eléctrica

Salario: \$13,164.30 a \$20,835.38

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

Fecha de inicio y término: 09 09 19 a 29 11 19

Actividades a realizar: participar en las actividades teórico-prácticas del proceso de enseñanza-aprendizaje desarrolladas en los Laboratorios de Docencia en Ingeniería Biomédica, como los talleres intertrimestrales en Ingeniería Biomédica II. Participar en la docencia en Ingeniería Biomédica proporcionando instrucción y capacitación técnica a los alumnos en las Unidades de Enseñanza-Aprendizaje de Análisis de Sistemas Biomédicos de Medición, Medición de Fenómenos Bioeléctricos y Mediciones Biomédicas de Presión, Volumen y Flujo III. Participar en el desarrollo y seguimiento de programas de mantenimiento preventivo y correctivo de la tecnología existente en los laboratorios de docencia en Ingeniería Biomédica IV. Participar en el desarrollo y seguimiento de un programa de mantenimiento de la página electrónica de los laboratorios de docencia en ingeniería Biomédica V. Proporcionar asesoramiento y apoyo técnico en los proyectos de investigación a los alumnos de las áreas de

* 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 y Artes para el Diseño

EC.A.CAD.d.009.19 AYUDANTE "B" MEDIO TIEMPO

Departamento: Procesos y Técnicas de Realización

Salario: \$4,360.05

Horario: L. a V. de 15:00 a 19:00 horas

Fecha de inicio y término: 17 09 19 a 16 09 20

Actividades a realizar: coadyuvar en el desarrollo de las actividades académicas, relacionadas con las tareas específicas de apoyo a la docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, vinculadas con el taller de Producción Editorial Departamental, incluyendo toma y edición de fotografía y video, diseño, formación y producción editorial.

Tema: Manejo de imágenes, sus características y preparación para producción impresa y digital y para medios audiovisuales. Entrevista.

Área de Conocimiento: Producción y Contexto del Diseño

Disciplina: Producción y Contexto del Diseño

Requisitos académicos: tener 75% de créditos de la licenciatura en Diseño Industrial o Arquitectura o Diseño de la Comunicación Gráfica 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: término de contrato de Mendoza Badillo Carlos Edgar.

División de Ciencias Básicas e Ingeniería

EC.A.CBI.b.007.19 AYUDANTE "B" MEDIO TIEMPO

Departamento: Electrónica

Salario: \$4,641.29

Horario: L. a V. de 15:00 a 19:00 horas

Fecha de inicio y término: 17 09 19 a 16 09 20

Actividades a realizar: coadyuvar en el desarrollo de las actividades académicas, relacionadas con las tareas específicas de apoyo a la docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, relacionadas con las líneas departamentales, relacionadas con los programas de las áreas de investigación: a) Sistemas Digitales. Coadyuvar en las actividades académicas y de investigación del Departamento de Electrónica, tales como: Coadyuvar en el diseño y desarrollo de circuitos con aplicaciones de microprocesadores, microcontroladores y transceptores inalámbricos, manejo en el uso de Proteus, Lenguaje C, Packet Tracer y sistema operativo IOS de CISCO. Coadyuvar en el desarrollo de las actividades académicas de los planes y programas de estudio de la licenciatura en Electrónica.

Tema: Sistemas digitales con microcontroladores. Entrevista.

Área de Conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener 75% de créditos de la licenciatura en Ingeniería en Electrónica 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 Ángeles Barrios César.

EC.A.CBI.b.011.19 AYUDANTE "B" MEDIO TIEMPO

Departamento: Electrónica

Salario: \$4,641.29

Horario: L. a V. de 15:00 a 19:00 horas

Fecha de inicio y término: 17 09 19 a 16 09 20

Actividades a realizar: coadyuvar en el desarrollo de las actividades académicas, relacionadas con las tareas específicas de apoyo a la docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, relacionadas con las líneas departamentales, relacionadas con los programas de las áreas de investigación: a) Sistemas Digitales. Coadyuvar en las actividades académicas y de investigación del Departamento de Electrónica, tales como: Coadyuvar en el diseño y desarrollo de circuitos con aplicaciones de microprocesadores, microcontroladores y transceptores inalámbricos, manejo en el uso de Proteus, Lenguaje C, Packet Tracer y Sistema Operativo IOS de CISCO. Coadyuvar en el desarrollo de las actividades académicas de los planes y programas de estudio de la licenciatura en Electrónica.

Tema: Sistemas digitales con microcontroladores. Entrevista.

Área de Conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener 75% de créditos de la licenciatura en Ingeniería en Electrónica 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 Quiroz Gallegos Leavit Aarón.

Unidad Cuajimalpa

División de Ciencias de la Comunicación y Diseño

EC.C.CCD.a.003.19 AYUDANTE "B" MEDIO TIEMPO

Departamento: Ciencias de la Comunicación

Salario: \$4,641.29

Horario: L. a V. de 09:00 a 13:00 horas

Fecha de inicio y término: 17 09 19 a 16 09 20

Actividades a realizar: coadyuvar en el desarrollo de las actividades académicas, relacionadas con las tareas específicas de apoyo a la docencia, investigación, preservación y difusión de la cultura, realizando actividades relacionadas con los programas del área audiovisual del Departamento. Apoyará las acciones de los proyectos de investigación registrados que requieran de producción y posproducción audiovisual y las actividades académicas del Departamento.

Tema: Métodos de producción y postproducción audiovisual en Ciencias de la Comunicación. Entrevista.

Área de Conocimiento: Humanidades

Disciplina: Ciencias de la Comunicación

Requisitos académicos: tener 75% de créditos de la licenciatura en Ciencias de la Comunicación 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 García Cortés Grisel.

División de Ciencias Naturales e Ingeniería

EC.C.CNI.c.001.19 AYUDANTE "B" MEDIO TIEMPO

Departamento: Procesos y Tecnologías

Salario: \$4,641.29

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

Fecha de inicio y término: 17 09 19 a 16 09 20

Actividades a realizar: coadyuvar en el desarrollo de las actividades académicas del plan y programas de estudio de la licenciatura en Ingeniería Biológica, relacionadas con las tareas específicas de apoyo a la docencia de las UEA de Introducción al Pensamiento Matemático, Taller de Matemáticas, Cálculo Diferencial, Cálculo Integral, Ecuaciones Diferenciales, Diseño y Análisis de Experimentos. Laboratorio de Ciencias, Laboratorio de Ingeniería o aquellas UEA que requieran apoyo experimental y en aquellas que necesite la licenciatura en Ingeniería Biológica. Así como apoyo a la investigación, preservación y difusión de la cultura, relacionadas con las líneas de investigación en Ingeniería Biológica.

Tema: Diseño de una práctica de laboratorio en ingeniería biológica y análisis matemático-estadístico de resultados. Entrevista.

Área de conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener 75% de créditos de la licenciatura en Ingeniería Biológica o idóneo 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 Márquez Baños Valaur Ekbalam.

Unidad Iztapalapa

División de Ciencias Básicas e Ingeniería

EC.I.CBI.c.006.19 AYUDANTE "A" MEDIO TIEMPO

Departamento: Ingeniería de Procesos e Hidráulica

Salario: \$3,934.27

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

Fecha de inicio y término: 17 09 19 a 16 09 20

Actividades a realizar: coadyuvar en el desarrollo de las actividades académicas, relacionadas con las tareas específicas de apoyo a la docencia en el área de Ingeniería Hidrológica; investigación en Ingeniería Hidrológica y preservación y difusión de la cultura en Ingeniería Hidrológica, realizando actividades relacionadas con los programas del área de Ingeniería Hidrológica.

Tema: Modelos físicos hidrológicos para realización de prácticas. Entrevista.

Área de conocimiento: Ingeniería

Disciplina: Ingeniería

Requisitos académicos: tener 50% de créditos de la licenciatura en Ingeniería Hidrológica 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 Hernández Vivar Erika.

División de Ciencias Sociales y Humanidades

EC.I.CSH.c.023.19 AYUDANTE DE POSGRADO "A" MEDIO TIEMPO

Departamento: Filosofía

Salario: \$4,597.46

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

Fecha de inicio y término: 17 09 19 a 16 09 20

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 del posgrado en Lingüística, realizando las tareas específicas de docencia en la modalidad y el tiempo verbal en las perífrasis del español. Coadyuvar en la preservación y difusión de la cultura en los temas relacionados con los programas del área de Lingüística.

Tema: La modalidad y el tiempo verbal en las perífrasis del español. Entrevista

Área de conocimiento: Humanidades

Disciplina: Filosofía

Requisitos académicos: ser estudiante de maestría en Lingüística o tener título de licenciatura en Lingüística 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 García Cruz Juan Manuel.

EC.I.CSH.c.024.19 AYUDANTE "A" MEDIO TIEMPO

Departamento: Filosofía

Salario: \$3,934.27

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

Fecha de inicio y término: 17 09 19 a 16 09 20

Actividades a realizar: coadyuvar en el desarrollo de las actividades académicas relacionadas con las tareas específicas de apoyo a la docencia en el área de Historia. Coadyuvar en la investigación en Historia, así como en la preservación y difusión de la cultura en el posgrado de Historia, realizando actividades relacionadas con los programas del área Historia.

Tema: Entre la hacienda y el ejido, la lucha entre apatrotados y agraristas en el Estado de Querétaro, 1930-1940. Entrevista.

Área de Conocimiento: Humanidades

Disciplina: Historia

Requisitos académicos: tener 50% de créditos de la licenciatura en Historia 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 Arrellanes Nava Edith Andrea.

Unidad Xochimilco

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

EC.X.CBS.a.029.19 AYUDANTE DE POSGRADO A MEDIO TIEMPO

Departamento: Atención a la Salud

Salario: \$4,597.46

Horario: L. a V. de 09:00 a 13:00 horas

Fecha de inicio y término: 17 09 19 a 16 09 20

Actividades a realizar: coadyuvar en el desarrollo de las actividades académicas, relacionadas con las tareas específicas de apoyo a la docencia e investigación de la licenciatura en Enfermería, impartiendo los contenidos teóricos en el área de Farmacología en la UEA de Cuidado de Enfermería del Adulto con Trastornos Médico-Quirúrgicos y Cuidado en la Clínica, cuyos contenidos se encuentran relacionados con Farmacología Clínica, Farmacología Específica para Trastornos: Neurológicos, Cardiovasculares, respiratorios, inmunológicos, Renales y Gastroenterológicos. Desarrollar en el alumno conocimientos y habilidades en los mecanismos de acción e interacciones farmacológicas.

Tema: Relevancia de los mecanismos de acción de los fármacos y las interacciones farmacológicas. Entrevista.

Área de conocimiento: Ciencias de la Salud

Disciplina: Enfermería

Requisitos académicos: ser estudiante de maestría en Ciencias Farmacéuticas o tener título de licenciatura de Químico Farmacéutico Biólogo 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 Martínez Rojas Vladimir Alex.

EC.X.CBS.d.014.19 AYUDANTE "B" MEDIO TIEMPO

Departamento: El Hombre y su Ambiente

Salario: \$4,641.29

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

Fecha de inicio y término: 17 09 19 a 16 09 20

Actividades a realizar: los ayudantes académicos deberán coadyuvar y participar en las actividades académicas y de investigación en el proyecto: Estrategias de capitalización de pequeñas unidades acuícolas en el Estado de Morelos. Realizando las siguientes actividades: Generación de información de población de peces de ornato para su uso en programas de mejoramiento genético. Mantenimiento de bases de datos relacionadas con programas de mejoramiento genético en peces de ornato. Reproducción y mantenimiento de peces de ornato utilizados en investigación, formando poblaciones acuícolas definidas por características zootecnicas y estéticas, con una estructura poblacional que permita realizar un adecuado manejo de la consanguinidad. Apoyar en el trabajo de campo para la colecta de muestras de agua para análisis físicos, químicos y biológicos. Elaboración de alimento vivo para crianza de alevinaje en condiciones de laboratorio. Apoyar en docencia en los módulos: Plagas y Enfermedades de un Recurso Natural, Análisis de Sistemas Ecológicos y Planeación y Análisis de Sistemas Ambientales. Colaborar en la difusión de resultados de investigación en mejoramiento genético de peces de ornato y en ponencias para congresos científicos, así como en la elaboración de un manual de esquema de selección en peces de ornato para productores.

Tema: Criterios de selección en peces de ornato. Entrevista.

Área de Conocimiento: Ciencias Biológicas.

Disciplina: Biología

Requisitos académicos: tener 75% de créditos de la licenciatura en Biología 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 Rodríguez Diaz Esli Yazmín.

Dictámenes a Concurso de Oposición

Comisión Dictaminadora en el Área de Ciencias Básicas

Convocatoria: CO.A.CBI.a.001.19
Dictamen: CDCB/004/2019
Resolución a favor de: Antonio Luis Baisón Olmo
Categoría: Asociado "D" T.C.

Comisión Dictaminadora en el Área de Humanidades

Convocatoria: CO.C.CSH.c.001.18
Dictamen: CDHUM/008/2019
Resolución a favor de: Analiese Marie Richard
Categoría: Titular "C" T.C.

Convocatoria: CO.I.CSH.d.003.18
Dictamen: CDHUM/009/2019
Resolución a favor de: Adriana Petrovna Gómez Bonilla
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 las Solicitudes de Registro para Concurso de Evaluación Curricular deberán presentarse en los formatos disponibles en las Secretarías Académicas de las Divisiones correspondientes, cuyas direcciones y teléfonos 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 entregar en forma completa y ordenada.

Los documentos que amparen estudios realizados en el extranjero deberán presentarse apostillados o legalizados, según corresponda. Si aparecen en un idioma distinto al español se deberá acompañar, además, la traducción realizada por perito autorizado.

ENTREGA DE DOCUMENTOS

Deberá realizarse en las Secretarías Académicas de las Divisiones, en los siguientes periodos:

a) PARA CONCURSOS DE OPOSICIÓN: la documentación deberá ser entregada 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 entregada 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 115 y 116, la Comisión Dictaminadora correspondiente calificará si los aspirantes reúnen o no los requisitos académicos señalados en la convocatoria, aquéllos que no los reúnan no tendrán derecho a concursar. A los concursantes se les practicará: Las evaluaciones que deberán practicarse a todos los concursantes serán las siguientes:

I Análisis curricular de los antecedentes académicos y profesionales;

II Análisis crítico, en un escrito no mayor de cinco cuartillas, de los programas docentes en el área de conocimiento en que se concursa;

III Trabajo escrito sobre un tema de los programas, o la presentación de un proyecto de investigación, o la realización de alguna otra actividad que demuestre las aptitudes académicas de acuerdo con los temas mencionados en la convocatoria. El trabajo o el proyecto se presentarán en un máximo de veinte cuartillas;

IV Entrevista pública 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;

V Evaluación de la capacidad docente, donde se deberá demostrar la habilidad para transmitir los conocimientos, mediante la exposición de un tema, y

VI Las demás evaluaciones que se consideren adecuadas para la plaza que se convoca.

PARA CONCURSO DE EVALUACIÓN CURRICULAR

La Comisión Dictaminadora Divisional correspondiente evaluará a los aspirantes que no se encuentren dentro de los supuestos establecidos en los Artículos 137 Bis y 137 Ter del RIPPPA, a través del análisis de sus antecedentes profesionales y académicos y en su caso mediante la práctica de una entrevista, la cual será pública y tendrá por objeto aclarar o ampliar los datos conducentes de la información curricular. 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 CONCURSO DE EVALUACIÓN CURRICULAR PARA AYUDANTES

A los concursantes se les practicará:

1) Análisis de los antecedentes académicos;

2) Análisis del 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 se podrá certificar, aclarar o ampliar los datos conducentes de 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 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, ubicada en Prolongación Canal de Miramontes No. 3855, Edificio C, 1er. piso, col. ExHacienda San Juan de Dios, Delegación Tlalpan.

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

Unidad Azcapotzalco: Av. San Pablo 180, Col. Reynosa Tamaulipas, Del. Azcapotzalco, C.P. 02200, México, DF.

División de Ciencias y Artes para el Diseño. Secretaría Académica: Edificio "H" planta baja, tel.: 53-18-91-49.
Horario: 10:00 a 14:00 y de 15:00 a 16:30 horas.

División de Ciencias Básicas e Ingeniería. Secretaría Académica: Edificio "Hp", 1er. piso, tel.: 53-18-90-04.
Horario: 9:30 a 14:00 y de 15:00 a 16:30 horas.

División de Ciencias Sociales y Humanidades. Secretaría Académica: Edificio "H", 1er. piso, tel.: 53-18-91-06.
Horario: 10:00 a 15:00 horas.

Unidad Cuajimalpa: Avenida Vasco de Quiroga 4871, Colonia Santa Fe, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348 México, D. F.

División de Ciencias de la Comunicación y Diseño. Secretaría Académica: Torre III, 5o. piso, tel.: 5814-6500 ext. 3505 y 5814-6555; Horario: 9:00 a 14:00 horas.

División de Ciencias Naturales e Ingeniería. Secretaría Académica: Torre III, 7o. piso, tel.: 5812-4958; Horario: 9:00 a 13:30 y de 15:00 a 17:00 horas.

División de Ciencias Sociales y Humanidades. Secretaría Académica: Torre III, 6o. piso, tel.: 5814-6544; Horario: 10:00 a 14:00 horas.

Unidad Iztapalapa: San Rafael Atlixco 186, Col. Vicentina, Del. Iztapalapa, C.P. 09340, Ciudad de México, DF.

División de Ciencias Básicas e Ingeniería. Secretaría Académica: Edificio "T", 2o. piso, tel.: 5804-4603 y 04.
Horario: 9:40 a 13:00 y de 14:00 a 16:30 horas.

División de Ciencias Biológicas y de la Salud. Secretaría Académica: Edificio "S", 104 - 1er. piso, tel.: 5804-4682.
Horario: 10:00 a 17:00 horas.

División de Ciencias Sociales y Humanidades. Secretaría Académica: Edificio "H", 2do. piso, tel.: 5804-4753 y 54.
Horario: 10:00 a 16:00 horas.

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 Ext. 1013

División de Ciencias Biológicas y de la Salud. Ext. 1011

División de Ciencias Sociales y Humanidades. Ext. 1012

Unidad Xochimilco: Calz. del Hueso 1100, Col. Villa Quietud, Del. Coyoacán, C.P. 04960, México, DF.

División de Ciencias y Artes para el Diseño. Secretaría Académica: Edificio "24", 3er. piso, tel.: 5483-7124.
Horario: 9:00 a 15:00 horas.

División de Ciencias Biológicas y de la Salud. Secretaría Académica: Edificio "A", 3er. piso, tel.: 5483-7190.
Horario: 9:00 a 14:00 horas.

División de Ciencias Sociales y Humanidades. Secretaría Académica: Edificio "A", 3er. piso, tel.: 5483-7054.
Horario: 9:30 a 14:30 horas.

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. Eduardo Abel Peñalosa Castro

Secretario General

Dr. José Antonio De los Reyes Heredia

Abogado General

M. en D. Juan Rodrigo Serrano Vázquez

Coordinador General de Difusión

Mtro. Francisco Mata Rosas

Director de Comunicación Social

Lic. María Sandra Licon Morales

Semanario de la UAM

Año 1, Núm. 1, 26 de agosto de 2019, 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 Licon 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 los Talleres de CICSA, con domicilio en Avenida México Coyoacán No. 40, Col. Santa Cruz Atoyac, C.P. 03310, Alcaldía. Benito Juárez. Ciudad de México. Este número se terminó de imprimir en México, Ciudad de México, el 26 de julio de 2019, con un tiraje de 1,000 ejemplares.

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