

Necesidades del personal académico ordinario por tiempo indeterminado

 Departamento: Procesos y Tecnología División de Ciencias Naturales e Ingeniería. RIPPPA_Art117

 Fecha: 18/enero/2022

Numero de Plaza	Requisitos solicitados (Arts. 1 y 1 Bis del TIPPA)	Perfil Académico (Arts. 1 y 1 Bis del TIPPA)	Disciplina(s) afín (es) a las necesidades	Relación de la plaza con el campo del conocimiento	Relación de la plaza con los Plan (es) de estudio	Programas o proyectos a los que se incorporará	Categoría requerida y tiempo de dedicación	Justificación académica de la Plaza (Art. 119 RIPPPA)
10671	Tener título de licenciatura en Ingeniería Bioquímica o Ingeniería en Alimentos o idóneo y grado de doctor o su equivalente en Ingeniería Bioquímica o Ciencias de los Alimentos o idóneo, más los puntos que falten para completar 29,000 puntos de conformidad con el tabulador vigente.	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 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables.	Ingeniería de los alimentos	Elaboración desarrollo y dirección de proyectos de investigación propios en las áreas de Ingeniería Biológica principalmente en las áreas de: materiales con moléculas biológicas, biosensores, nanotecnología, fisicoquímica coloidal e interfacial, ciencia y tecnología de alimentos.	Impartirlas 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 que se ofrezcan de acuerdo a la planeación anual y trimestral, así como en otros afines de la división y de la Unidad y los que en un futuro se desarrollen, incluyendo optativas y posgrados.	Se requiere experiencia práctica y sólidos conocimientos en: aplicaciones de la nanotecnología a en la ciencia de los alimentos y materiales con moléculas biológicas. Además de colaborar con grupos y proyectos de investigación del departamento que sean aprobados por el Consejo Divisional, afines a su disciplina.	PROFESOR TITULAR TIEMPO COMPLETO	La plaza fue declarada desierta en el CO.C.CNI.c.001.19 y se ha estado ocupando como plaza curricular para cubrir necesidades académicas del departamento. Se necesita apoyo para formar recursos humanos y realizar tareas propias de la preservación y difusión de la cultura en los temas de investigación del Departamento de Procesos y Tecnología. Participar en el programa institucional de tutoría académica así como en la vida colegiada y gestión académica de la Universidad. Participar en los planes y programas de estudio de de División, así como en otros afines de la división y de la Unidad y los que en un futuro se desarrollen, incluyendo optativas y posgrados. Además de colaborar con grupos y proyectos de investigación del departamento que sean aprobados por el Consejo Divisional, afines a su disciplina.
10230	Tener título de licenciatura en Ingeniería Química o Ingeniería Bioquímica o Ingeniería	Los profesores titulares deberán, además de poder realizar las funciones de los asistentes y asociados, planear, definir, adecuar, dirigir,	Ingeniería	Participar en proyectos de investigación existentes y desarrollar proyectos propios, principalmente en	Impartirlas UEA bajo la responsabilidad del Departamento	Se requiere experiencia en el manejo de herramientas computacional	PROFESOR TITULAR TIEMPO COMPLETO	La plaza se ocupa actualmente por un profesor visitante, pero a su término se convocará un concurso de oposición.

	<p>Ambiental o idóneo y grado de doctor o su equivalente en Ingeniería Química o Ingeniería Bioquímica o idóneo, más los puntos que falten para completar 29,000 puntos de conformidad con el tabulador vigente.</p>	<p>coordinar y evaluar programas académicos, responsabilizándose directamente de los mismos. Realizar las actividades establecidas en el artículo 7-4 del RIPPPA y demás normas aplicables.</p>		<p>las áreas de: Ingeniería de Sistemas de Procesos, Modelado y Simulación de Procesos, Diseño y Síntesis de Productos y Procesos, Análisis de Energía y Exergía en Procesos.</p>	<p>de Procesos y Tecnología, principalmente del plan de la licenciatura de Ingeniería Biológica y del Posgrado en Ciencias Naturales e Ingeniería que se ofrezcan de acuerdo a la planeación anual y trimestral, así como en otros afines de la división y de la Unidad y los que en un futuro se desarrollen, incluyendo optativas y posgrados.</p>	<p>es, lenguajes de programación y simuladores de procesos. Formar recursos humanos y realizar tareas propias de la preservación y difusión de la cultura en las áreas de investigación del Departamento de Procesos y Tecnología.</p>		<p>Se necesita apoyo para formar recursos humanos y realizar tareas propias de la preservación y difusión de la cultura en los temas de investigación del Departamento de Procesos y Tecnología. Participar en el programa institucional de tutoría académica así como en la vida colegiada y gestión académica de la Universidad. Participar en los planes y programas de estudio de de División, así como en otros afines de la división y de la Unidad y los que en un futuro se desarrollen, incluyendo optativas y posgrados. Además de colaborar con grupos y proyectos de investigación del departamento que sean aprobados por el Consejo Divisional, afines a su disciplina.</p>