## DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD **NECESIDAD ACADÉMICA 2025** DEPARTAMENTO EL HOMBRE Y SU AMBIENTE

PLAZA:

CATEGORÍA SOLICITADA: ASOCIADA(O) TIEMPO COMPLETO

**DEPARTAMENTO:** El Hombre y su Ambiente HORARIO: L. a V. de 12:00 a 20:00 horas

**ACTIVIDADES A REALIZAR:** las profesoras y los profesores asociados deberán, además de poder realizar las funciones de las y los Asistentes, planear, desarrollar, dirigir, coordinar y evaluar proyectos académicos, responsabilizándole 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 docencia en el Tronco Interdivisional, Tronco Común Divisional de Ciencias Biológicas y de la Salud, en la Lic. en Biología, en particular en las UEA Análisis de Sistemas Ecológicos y Análisis y Planeación Ambiental; así como en la Maestría en Ecología Aplicada. Colaborar en temas relacionados con la investigación y la elaboración de productos académicos enfocados en la evaluación de la integridad del paisaje mediante herramientas de geomática, modelos de fragmentación y de conectividad estructural y funcional, análisis retrospectivo y prospectivo de escenarios de cambio en los usos de suelo y vegetación aplicando modelos CA-MARKOV, diagnosticar, mapear y cuantificar los servicios ecosistémicos forestales en el contexto de la planificación territorial. Participar en la elaboración de materiales didácticos para docencia y actividades de educación continua.

Las personas candidatas a ocupar esta plaza deberán impartir docencia de calidad conforme al sistema modular de la Unidad Xochimilco y mantener un compromiso de formación continua en dicho modelo educativo.

ÁREA DE CONOCIMIENTO: Ciencias Biológicas

**DISCIPLINA**: Biología

**REQUISITOS ACADÉMICOS:** tener título de Licenciatura en Biología y grado de maestría en Ciencias o su equivalente\*, más los puntos que falten para completar 13,200 puntos de conformidad con el tabulador vigente.