

ESCUELA DE CIENCIAS AMBIENTALES

Perfil N°:17 Ingeniero Forestal o Ingeniero en Ciencias Forestales con formación en mediciones forestales

Área Estratégica de Conocimiento: Bienes y Servicios Forestales y Ambientales

Cargo	Ingeniero Forestal o Ingeniero en Ciencias Forestales en mediciones forestales
Grado académico	Bachillerato o Licenciatura en Ciencias Forestales o Ingeniería en Ciencias Forestales o Ingeniería Forestal. Maestría en Ciencias Forestales y áreas a fines, preferiblemente en mediciones forestales. Preferiblemente doctorado en mediciones forestales
Propósito del cargo	Docente e Investigador Responsable de desarrollar la docencia, investigación y extensión en la temática de mediciones forestales (p. ej., estadística forestal, dasometría, inventarios forestales, epidometría).
Experiencia Laboral	Docencia: 5 años docencia comprobada en instituciones de educación universitaria con al menos medio tiempo de contratación en docencia por año o el equivalente a 12 cursos regulares en temas forestales, al menos 50% en la temática de mediciones forestales. Investigación: 5 años de experiencia en proyectos de investigación en Ciencias Forestales, al menos en un proyecto relacionado con mediciones forestales. Extensión: preferiblemente con experiencia en extensión. Profesional: 5 años de experiencia profesional en mediciones forestales comprobada por medio de contratos en el sector público o privado.
Producción académica	Publicaciones científicas en revistas indexadas y otras publicaciones en el área de mediciones forestales o afines. Se valorará contra los criterios vigentes que plantea Carrera Académica. Se valorará solo la producción pertinente al área temática del perfil.
Dominio de idiomas	Manejo Instrumental del idioma inglés. Certificado por la Escuela de Literatura y Ciencias del Lenguaje de la UNA u otro ente certificador.
Funciones y responsabilidades	El docente tendrá a cargo los cursos de Dasometría, Epidometría, Inventarios Forestales. Diseñar y ejecutar proyectos de investigación en el área de crecimiento de árboles y masas forestales, modelos matemáticos de crecimiento de especies en plantaciones forestales, inventarios y métricas de captura de carbono. Impartir otros cursos de la carrera que surjan de cambios en el plan de estudios, que sean pertinentes al área de especialización de este perfil.
Competencias	Dominio de tecnologías actualizadas en mediciones forestales y para el análisis de los datos. Competencias en el empleo de métodos cuantitativos y estadísticos de actualidad. Habilidades en diseño, planificación, ejecución, evaluación de proyectos de investigación y preferiblemente también extensión. Competente en la enseñanza a nivel universitario. Uso de tecnologías y herramientas de información y comunicación para la docencia y la investigación. Capacidad de trabajo en grupos interdisciplinarios. Proactividad, colaboración y probidad en el trabajo. Comunicación efectiva escrita y oral. Sentido de responsabilidad, flexibilidad y adaptabilidad al cambio.

Disponibilidad	Trabajar en cualquier horario que demanden los programas y los proyectos académicos de docencia, investigación y extensión de la unidad académica, en cualquiera de los campus y las sedes regionales de la Universidad.
Jornada	1 tiempo completo para desarrollar actividades de docencia, investigación y extensión, así como otras de interés nacional.
Prueba técnica	Realizar pruebas académicas que permitan evaluar conocimientos y competencias (p. ej., entrevistas, clase, presentación oral, resolución de caso).

Las personas interesadas deben presentar el Curriculum Vitae en idioma español y atestados con copia escaneada en formato PDF de títulos, certificaciones de tiempo servido, constancias pertinentes de acuerdo con lo establecido en el perfil del puesto, copia de publicaciones y demás que considere necesarios. No serán evaluados los atestados de las personas que presenten la documentación incompleta.