

Profesor(a) de Cultivos Extensivos

Departamento de Ciencia y Producción Agropecuaria

Escuela Agrícola Panamericana – Zamorano

www.zamorano.edu

Funciones y responsabilidades

Académico

- Dictar y participar en los cursos pertinentes a las áreas temáticas de la especialidad tanto en pregrado como en posgrado para los que esté acreditado
- Participar en proyectos de investigación en Zamorano, con la finalidad de generar material científico que permita a Zamorano ser una Institución vanguardista.
- Asesorar al alumnado en el desarrollo de tesis de grado y posgrado y proyectos especiales de graduación, con la finalidad de garantizar que el alumno entienda y aplique correctamente los conceptos integrales incluidos en los mismos.

Aprender-Haciendo

- Diseñar y enseñar cursos, seminarios o grupos de trabajo de Zamorano y otras audiencias.
- Participar y/o coordinar otras actividades educativas de Zamorano como clubes extracurriculares, seminarios, webinars, cursos del programa Zamorano Everlasting Education, y otros programas que Zamorano vaya creando con el fin de brindar educación formal y no formal.
- Dirigir el/los módulos de aprender-haciendo del área de especialidad.

Investigación:

- Participar en proyectos de investigación en Zamorano, con el fin de generar material educativo, técnico y/o científico para que Zamorano sea una institución de vanguardia.

Proyección:

- Promover los servicios que el departamento ofrece, para generar ingresos y ayudar a los estudiantes a ganar experiencia en proyectos.
- Realizar y /o apoyar en el diseño y ejecución de proyectos institucionales.
- Realizar publicaciones en revistas científicas reconocidas en el área de especialidad.
- Atender servicios de consultoría externa a nombre de Zamorano, en las áreas de su especialidad.
- Gestionar y desarrollar programas de capacitación y entrenamiento con productores, asociados, instituciones no gubernamentales y gobiernos.
- Gestionar fondos externos para financiar actividades de investigación, enseñanza o responsabilidad social universitaria.

Administración

- Administrar los recursos humanos, físicos, naturales y financieros

Requisitos

- PhD en área de especialidad
- 5 años de experiencia

Conocimientos especializados:

- Experiencia y conocimientos en el área producción vegetal, producción de cultivos extensivos, producción de granos y semillas, sólidos conocimientos en fisiología vegetal aplicada a la producción, experiencia y conocimientos en mejorar la eficiencia, estabilidad y sostenibilidad de los sistemas de producción agrícola.
- Experiencia en docencia
- Experiencia en manejo del recurso humano
- Experiencia en producción e investigación
- Inglés Fluido: Es capaz de comprender con facilidad prácticamente todo lo que oye o lee. Puede expresarse espontáneamente, con gran fluidez y con un grado de precisión que le permite diferenciar pequeños matices de significado incluso en situaciones de mayor complejidad.

Competencias requeridas:

- Compromiso
- Orientación a la calidad
- Innovación
- Integridad
- Cultura de Servicio
- Comunicación
- Trabajo en Equipo
- Gestión de Proyectos
- Estrategia y Planeación
- Mentoring
- Gestión Pedagógica
- Investigación

Procedimiento para postular

Las solicitudes deberán incluir una carta de presentación, currículum vitae actualizado e información de contacto, incluyendo número de teléfono y correo electrónico, de al menos tres referencias profesionales en formato Word o PDF a la atención de la Dirección de Recursos Humanos al correo talentohumano@zamorano.edu

Referencia: **Profesor(a) de Cultivos Extensivos**

La fecha límite para enviar las candidaturas es: **10/04/2025**

Política no discriminatoria

Zamorano no discrimina según orígenes étnicos, raza, religión, género o nacionalidad en la administración de sus políticas educativas y de admisión, programas de ayuda financiera, actividades extracurriculares, empleo u otros aspectos.

Extensive Crops Professor

Department of Agricultural Science and Production

Escuela Agrícola Panamericana – Zamorano

www.zamorano.edu

Key Roles and Responsibilities

Teaching and Academic Work

- Lead and engage in courses related to the specialty areas, for both undergraduate and graduate students, as accredited.
- Participate in research projects at Zamorano, contributing to the creation of scientific material that will help Zamorano remain at the forefront of agricultural education.
- Mentor students through thesis work for both undergraduate and graduate levels, guiding them to ensure they understand and apply the core concepts involved.

Learning-by-Doing

- Design and deliver courses, seminars, or working groups at Zamorano, and potentially for other audiences.
- Participate in or lead additional educational activities at Zamorano, including extracurricular clubs, seminars, webinars, courses in the Zamorano Everlasting Education program, and other initiatives that Zamorano develops to offer both formal and informal education.
- Manage the learning-by-doing modules in the specialty area.

Research

- Be actively involved in research projects at Zamorano to create educational, technical, and scientific resources that maintain Zamorano's cutting-edge status.

Outreach and Community Impact

- Promote the services offered by the department to generate income and provide students with hands-on experience in real-world projects.
- Contribute to the design and execution of institutional projects.
- Publish in recognized scientific journals within the specialty.
- Provide consulting services in the area of expertise on behalf of Zamorano.
- Lead and develop training programs for producers, partners, NGOs, and governments.
- Seek external funding for research, educational, and community responsibility activities.

Administrative Duties

- Manage human, physical, natural, and financial resources effectively.

Requirements

- Ph.D. in the relevant field.
- At least 5 years of experience.

Specialized Knowledge

- Expertise in plant production, extensive crop production, grain and seed production, and solid knowledge of plant physiology as applied to agriculture.
- Experience in improving efficiency, stability, and sustainability in agricultural production systems.
- Teaching experience.
- Experience in human resources management.
- Research experience.
- Fluent English: Able to understand virtually everything heard or read, and express oneself fluently and precisely, even in complex situations.

Required Competencies

- Commitment
- Focus on quality
- Innovation
- Integrity
- Service-oriented mindset
- Communication skills
- Teamwork
- Project management
- Strategy and planning
- Mentoring
- Pedagogical management
- Research skills

How to Apply

Applications should include a cover letter, an updated resume, and contact information (phone number and email) for at least three professional references. Please submit your application in Word or PDF format to the Human Resources Office at talentohumano@zamorano.edu.

Reference: **Extensive Crops Professor**

The application deadline is: **10/04/2025**

Non-Discrimination Policy

Zamorano does not discriminate based on ethnicity, race, religion, gender, or nationality in the administration of its educational policies, admissions, financial aid programs, extracurricular activities, employment, or any other aspect.