

Instituto Tecnológico de Sonora

CONVOCATORIA PLAZAS ACADÉMICAS 2017



Dependencia de Educación Superior de Recursos Naturales
1 plaza en Unidad Obregón

Plaza RN3

Requisitos:

Edad: Indistinta

Mínimo nivel académico requerido: Doctorado

Estudios Profesionales: Ingeniero en Biosistemas, Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Biotecnólogo, Médico Veterinario Zootecnista o Ciencias Biológicas.

Maestría: en Ciencias en Biosistemas, Recursos Naturales, Agropecuaria, Desarrollo Sustentable o Biotecnología.

Doctorado: en Ciencias en Biosistemas, Recursos Naturales, Agropecuaria, Desarrollo Sustentable o Biotecnología.

Inglés: Demostrar un nivel mínimo de inglés B1 del Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas en evaluación institucional.

Experiencia: Mínimo de un año.

- Preferentemente pertenecer al Sistema Nacional de Investigadores (SNI) o en su caso cumplir con los criterios específicos por área para la evaluación del ingreso al SNI.
- Experiencia demostrable en el ámbito docente y/o investigación con mínimo de un año.
- Experiencia demostrable en la docencia a nivel universitario en ciencias agropecuarias o instrumentación y control de procesos agropecuarios.
- Experiencia demostrable en el ámbito laboral en ciencias agropecuarias o instrumentación y control de procesos agropecuarios.
- Experiencia demostrable en investigación científica, elaboración y publicación de productos académicos y gestión de proyectos de investigación en ciencias agropecuarias o instrumentación y control de productos agropecuarios.
- Materias a impartir: Principios básicos de instrumentación, Automatización de sistemas acuícolas y pecuarios y agrónoma, Bioclimatología, Introducción a los biosistemas, Biología, Física, Ecología, Edafología, Uso y manejo del agua, Contaminación y evaluación del impacto ambiental, Fisiología animal, Fisiología vegetal, Tecnología de producción agrícola, Tecnología de producción pecuaria.
- Otras opciones a considerar: Constancias que indiquen actualización en su área de formación:
 - Experiencia demostrable en el dominio de software del área de especialidad.
 - Experiencia en tutoría y asesoría de alumnos.
 - Participación en redes de colaboración.