



Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

SECRETARÍA GENERAL

Calzada Antonio Narro No. 1923, Colonia Buenavista
Saltillo, Coahuila, México. C.P. 25315
Tel. (844) 141 16 56 Y 4110357
e-mail: secretaria@uaaan.edu.mx Página Web: www.uaaan.edu.mx



CONVOCATORIA INTERNA

La División de Ingeniería, a través del **Departamento de Maquinaria Agrícola**, convoca al personal académico de base y en activo de esta universidad, interesados en participar en el concurso por oposición, para cubrir la vacante de un **Profesor e Investigador "B" de Tiempo completo por tiempo determinado**, para actividades de docencia en materias relacionadas con el **Área de Ingeniería Agrícola**, durante el ciclo escolar agosto-diciembre de **2022**. Cumplir con los siguientes requisitos:

1. Tener grado mínimo de Maestría en ciencias, con formación profesional en el área de programación, con experiencia en el desarrollo de aplicaciones multiplataforma, ciencia de datos e inteligencia artificial, aplicadas a la agricultura de precisión.
2. Demostrar conocimientos del idioma inglés con una puntuación de 550 puntos TOEFL-ITP o su equivalente en TOEFL-IBT. Se otorgará prórroga de tres meses en caso de no tener documento probatorio para entregarlo.
3. Disposición para impartir las materias en el área de Ingeniería Agrícola, tanto en licenciatura como en postgrado: Agricultura de precisión, análisis de datos geoespaciales, programación orientada a objetos y aprendizaje profundo con redes neuronales artificiales. Así como para desarrollar proyectos de investigación, innovación y vinculación relacionados con la agricultura.
4. Presentar por escrito en al menos 5 cuartillas el desarrollo de un tema de algún programa analítico de uno de los cursos mencionados o alternativamente un proyecto en el que haya estado involucrado el candidato y que esté relacionado con alguna de las áreas del conocimiento requeridas.
5. Presentar Currículo vitae, con documentación comprobable.
6. Ser una persona con actitud de servicio, positiva, creativa, proactiva, responsable y dispuesta al trabajo en equipo académico, con probidad e integridad académica.

La solicitud, el currículo vitae, la documentación comprobatoria y el tema desarrollado deberá entregarlo personalmente al Dr. Martín Cadena Zapata, Jefe de Departamento de Maquinaria Agrícola o enviarlo por correo maquinariaagricola@uaaan.edu.mx en una sola carpeta, a partir de la fecha de publicación de la presente convocatoria y a más tardar a las **12:00 horas del día 31 de mayo de 2022**.

Quien reúna los requisitos presentará examen en **forma presencial**, consistente en la exposición de un tema desarrollado en una sesión de 25 minutos con una sesión de preguntas de 15 minutos, ante un Comité de Evaluación designado por la academia del Departamento de Maquinaria Agrícola, quienes también realizarán la evaluación documental. El orden de las presentaciones, así como el resultado de la evaluación será dado a conocer a los sustentantes el mismo día del examen. Este concurso se realizará el día **02 de junio de 2022 a partir de las 10:00 horas**, en el Auditorio del mismo Departamento.

Lo no previsto en la presente convocatoria será analizado por el Comité que para tal efecto se haya formado, de acuerdo con los reglamentos vigentes de la universidad, quien determinará lo conducente.

Para mayores informes comunicarse a los teléfonos (844) 4110323 y (844) 4110200 ext. 2323 con el Dr. Martín Cadena Zapata, Jefe del Departamento de Maquinaria Agrícola.

Saltillo, Coahuila., A 20 de mayo de 2022

ATENTAMENTE
"Alma Terra Mater"

DR. ARMANDO RODRÍGUEZ GARCÍA
SECRETARIO GENERAL

