

DR. EDGAR OMAR RUEDA PUENTE
Profesor de tiempo Completo Titular C

Departamento de Agricultura y Ganadería- Universidad de Sonora



CONSIDERACIONES SOBRE SUS ACTIVIDADES ACADÉMICAS Y TRAYECTORIA PROFESIONAL

- Nivel 3 en el Sistema Nacional de Investigadores- Consejo Nacional de Humanidades, Ciencias y Tecnologías https://conahcyt.mx/wp-content/uploads/convocatorias/sni/resultados/2023/RESULTADOS_SNI_CONVOCATORIA_2023.pdf
- Entre los principales productos son: Acorde a Google Scholar arroja que tiene 320 publicaciones, siendo citado 2408 veces https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&hl=es&user=c3ib7koAAAAJ .
- Por su parte la base de datos de Scopus, arroja diversas publicaciones, entre las que se destacan las de correspondencia, apreciar el índice h y numero de citas. <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6508362709>

- Condecorado con el grado Doctor Honoris Causa por la Organización Internacional para la Inclusión y Calidad Educativa (OIICE).
- Investigador Distinguido por la Universidad de Sonora (2005-2006, 2007-2008, 2009-2010, 2010-2011, 2012-2013).
- CALIFICADO PARA AUDITAR E IMPLEMENTAR SISTEMAS DE GESTIÓN DE INSTITUCIONES, BAJO LAS NORMAS QUE SE CITAN A CONTINUACIÓN; SUSTENTADAS POR LA INSTITUCION: Centro de Desarrollo de Estudios Superiores , quién acredita ante la Entidad Mexicana de Acreditación (EMA: ISO 9001:2015 Sistemas de Gestión de Calidad; ISO 14001:2015 Sistema de gestión ambiental; ISO 21001:2018 Sistema de gestión para organizaciones educativas; ISO 50001 Sistemas de gestión de la energía; Certificación en la competencia laboral en el Estandar de competencia ec0217- CONOCER (impartición de cursos de formación de manera presencial grupal; folio SO1250213.
- Miembro de la Comisión Intersecretarial de Bioseguridad de los Organismos Genéticamente Modificados en México, el cual es un órgano del Poder Ejecutivo Federal que se encarga, al más alto nivel, de establecer las políticas relativas a la seguridad de la biotecnología respecto al uso de los Organismos Genéticamente Modificados (OGMs).
- Miembro-Fundador de la Organización Mundial del Agua de Mar (OMAR) y Comité Científico, con sede en Madrid, España y Antioquia, Colombia; En ésta última entidad, específicamente en el Santuario, Colombia, se ha creado el Centro Botánico con el uso de agua de mar para uso agrícola y humano).
- Producción de libros, de las cuales Tres como primer autor (coordinador) con Plaza y Valdés y Editorial Jorale.
- Capítulos de libro donde se publican Transferencia de tecnología de nivel Internacional.

- Dirección de 28 tesis en total. 14 tesis doctorales, de los cuales cuatro fueron titulados en el periodo 2018-2023 (dos extranjeros: uno de la India titulado y otros dos en proceso del país de Irán). Nueve doctores titulados y que ahora son miembros del Sistema Nacional de Investigadores (SNI). Nueve titulados de grado de M.C titulados y cinco de nivel Licenciatura.
- Participación en la creación o diseño de planes de estudio a nivel Universidad; Coordinador de Programas de Acreditación como es el de Agricultura y Ganadería de la Universidad de Sonora y Miembro del Consejo Consultivo del Instituto Tecnológico de Sonora para la acreditación del Programa Ingeniero Biotecnólogo.
- Miembro del Consejo Académico de la Universidad de Sonora.
- Evaluador en PRODEP (Programa para el Desarrollo Profesional Docente).
- Miembro evaluador de EGEL-Ceneval las cuales son pruebas a escala nacional, que evalúan el nivel de conocimientos y habilidades académicas de los recién egresados de algunas licenciaturas;
- Miembro de comités editoriales, como el de la Revista Plants con un CiteScore
- Responsable Anfitrión-directo de Estancias de Investigación de un Investigador nivel III del SNI aprobada por CONAHCYT;
- Responsable Anfitrión de tres Dr's en Cs en el Programa de Retención para ser adscritos a la Universidad de Sonora, los cuales actualmente, son miembros del SNI.
- Distinguido Por la Secretaria de Educación Pública, vía Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP)
- Como evaluador por parte del CONAHCYT, el Dr. Rueda Puente ha participado en casi 230 evaluaciones en total.
- Profesor de cursos de nivel Licenciatura y Posgrado.
- Conferencias Magistral en eventos nacionales e internacionales

- Líder de proyectos de transferencia que han influido en comunidades indigenistas y rurales, cabeceras municipales, organizaciones de productores, aunado a la formación de alumnos que le acompañan en el desarrollo de sus proyectos.
- Sus inclusiones han repercutido para que, a través de los distintos medios de divulgación, la ciudadanía y/o sectores productivos tengan conocimiento de ello.
- 3er Dan en TaeKwon Do (donde activamente participa en una escuela de TaeKwon Doo, como apoyo-instructor para niños entre 4-12 años, esto le ha permitido tener la habilidad de vestirse de Hombre araña en los stands que pone (con alumnos de servicio social) en eventos que hace la Universidad para promover las diversas licenciaturas (en Ferias de ciencia y tecnología, por instituciones educativas, etc).
- Desde una perspectiva institucional, su contribución al desarrollo de la Universidad de Sonora, ha sido significativa en lo siguiente: Reconocimiento y obtención de financiamiento nacional e internacional, con proyectos registrados de diversas instancias de financiación. Consolidación, fortalecimiento, y desarrollo de infraestructura en laboratorios de investigación y campos agrícolas experimentales. Creación y fortalecimiento de grupos de investigación.
- Desde una perspectiva institucional, su contribución al desarrollo de la Universidad de Sonora, ha sido significativa en lo siguiente: Reconocimiento y obtención de financiamiento nacional e internacional, con proyectos registrados de diversas instancias de financiación. Consolidación, fortalecimiento, equipamiento y desarrollo de infraestructura en laboratorios de investigación y campos agrícolas experimentales. Creación y fortalecimiento de grupos de investigación.

DR. EDGAR OMAR RUEDA PUENTE
Profesor de tiempo Completo Titular C

Teléfono celular-whatsapp: 6413270764

email: edgar.rueda@unison.mx