



## **JAVIER DE JESÚS CORTÉS BRACHO**

### **Jefe del Programa Docente de Ingeniero Agrónomo en Irrigación**

Electo en el seno de la Academia del Programa Docente de Ingeniero Agrónomo en Irrigación, el día 17 de abril del 2018.

#### **a) Grado máximo de estudios**

Doctor en Ciencias Agrícolas Especialidad Agua-Suelo

#### **b) Carrera genérica**

Ingeniero Agrónomo en Irrigación

#### **c) Trayectoria académica, profesional**

Egresado de la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro como Ingeniero Agrónomo en Irrigación en 1980, y como Maestro en Ciencias en Estadística Experimental en 1986. Grado de Doctor en Ciencias Agrícolas Especialidad Agua-Suelo en 1999 de la Facultad de Agronomía de la Universidad Autónoma de Nuevo León. Diplomado en Sistemas de Captación y Aprovechamiento del Agua de Lluvia y Diplomado en Herramientas de Cómputo para la Educación a Distancia. 4 Certificaciones de Competencia Laboral por el CONOCER, en los estándares: EC0048, EC0076, EC0217 y EC0366.

Profesor Investigador adscrito al Departamento de Riego y Drenaje de la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, y Profesor invitado para impartir Seminarios y Cursos-Taller en: La Unidad Regional Universitaria de Zonas Áridas de la Universidad Autónoma de Chapingo, la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma de Baja California, la Facultad de Agronomía de la Universidad Autónoma de Nuevo León y la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Coahuila.

Asesor de más de 125 tesis de licenciatura y posgrado. Asistencia a más de 50 cursos, diplomados y seminarios a nivel Nacional e Internacional sobre temas de Enseñanza Universitaria y Aprovechamiento y Prevención de Contaminación del Agua Subterránea.

Participación como ponente en más de 45 congresos a nivel Nacional e Internacional. Más de 70 publicaciones científicas en revistas indexadas y en memorias de congresos nacionales e internacionales. 6 Registros de Derecho de Autor. Más de 90 reconocimientos al mérito profesional dentro de estos destacan: Miembro del Sistema Nacional de Investigadores como Candidato, en los períodos 1989-1992 y 1992-1993. Miembro del Sistema Estatal de Coahuila de Investigadores (COECYT). Evaluador del Sistema de Investigación Alfonso Reyes (SIREYES). Evaluador del Comité Mexicano de Acreditación de la Educación Agronómica, A. C. (COMEEA). Acreditación como Evaluador Independiente del Sistema de Certificación CONOCER, Integrante de la Comisión de Evaluación del Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica CONACYT. Arbitro de revistas indexadas del CONACYT. Miembro de la Asociación Geohidrológica Mexicana. Miembro de la Asociación Latinoamericana de Hidrología Subterránea para el Desarrollo (ALHSUD) y Miembro de la International Association of Hydrogeologists (IAH). Supervisor de Proyectos del Programa de Desarrollo de las Zona Áridas (PRODEZA). Coordinador Regional de los Proyectos de Infraestructura Productiva para el Aprovechamiento Sustentable de Suelo y Agua (IPASSA)

Puestos Desempeñados en la UAAAN: Jefe del Programa de Posgrado en Ingeniería de Sistemas de Producción, Jefe del Departamento de Riego y Drenaje, Jefe del Departamento de Compras y Almacén, Coordinador de la División de Ingeniería, Director General Administrativo y Jefe del Programa Docente de Ingeniero Agrónomo en Irrigación. Además, ha sido Consejero Titular Universitario y miembro de las comisiones de Planeación, Investigación, Académica y de Honor y Justicia en la UAAAN.

**d) Habilidades para ocupar el puesto**

Comunicación asertiva; habilidad en gestión administrativa; responsabilidad y resultados