## Instructores



## Guadalupe Nelson **Aguilar Palma**

Ingeniero Industrial en Producción con experiencia profesional en el campo de la fabricación y manufactura de componentes automotrices desde 1985 hasta 2000 (16 años) en una amplia gama de funciones desde la Supervisión de Producción, Ingeniería de Manufactura, Aseguramiento de la Calidad, Mantenimiento Preventivo y Predictivo, Desarrollo de Proveedores, Planeación Avanzada de Calidad en Procesos y Productos, etcétera.

Los últimos cargos desempeñados en esa etapa fueron Gerente de Unidad Estratégica de Negocios (SBU, Strategic Bussines Unit por sus siglas en inglés) y Gerente de Calidad de Proveedores Operaciones Mexicanas de Delphi Automotive Systems. Entre 1996 y 1998 estudió en la Maestría en Administración de la Facultad de Contaduría y Administración de la UACH.

En 2004 y simultáneamente con el Plan de Negocio, inicia el estudio de la Maestría Profesional en Estadística Aplicada, al concluir el Programa Académico de posgrado, acepta una Plaza de Tiempo Completo como Profesor y Asesor Estadístico en la Facultad de Zootecnia y Ecología, en 2014 es apoyado por el PROMEP para cursar el Doctorado en Ciencias en una Institución del Padrón Nacional de Posgrados de Calidad del CONACYT el cual completa en 2018 con enfoque en Bioestadística y Bioinformática. Desde 2011 ha mantenido el reconocimiento de Perfil Deseable de PRODEP y en 2020 es aceptado como Candidato en el Sistema Nacional de Investigadores con vigencia a diciembre del 2024.

Cultiva la LGAC "Modelos cuantitativos aplicados a la sustentabilidad del sector productivo", su interés principal es el análisis de datos y metadatos, así como el diseño y la parte demostrativa de resultados en experimentos y muestreos, además es miembro del LI A C H - C A - 0 7 d e s d e 2 0 1 2 .

## José Antonio Díaz García

Es Ingeniero Agrónomo, con especialidad en Irrigación y Maestro en Ciencias en Estadística Experimental por la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro.

Tiene un doctorado en Matemáticas con mención en Probabilidad y Estadística y dos postdoctorados en Matemáticas en Cálculo Diferencial Matricial y Teoría de Distribuciones de Matrices Aleatorias Singulares por la Universidad de Granada, Granada, España. Actualmente es Profesor-Investigador por contrato individual en Facultad de Zootecnia y Ecologia, Universidad Autónoma de Chihuahua.

Se ha desempeñado como profesor-investigador en la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Monterrey, Centro de Investigación en Matemáticas, sede Guanajuato y en el extranjero en la Universidad de Granada, España y la Universidad de Medellín. Así mismo como profesor investigador visitante en la Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín y en la Universidad Católica de Valparaíso Chile.

Sus principales áreas de interés son el Análisis Estadístico Multivariado Clásico y Generalizado, Modelos Lineales y sus aplicaciones.

El Dr. Díaz García ha publicado más de 115 artículos los cuales cuentan con más de 1100 citas. Ha dirigido tesis de maestría y doctorado en México, España y Colombia. Ha sido revisor para diferentes revistas de su área como the Annals of Statistics y Journal Multivariate Analysis.

Es Investigador Nacional desde 1997 y actualmente su nombramiento es Nivel II hasta 2027. Entre otra distinciones es miembro honorario (2023) po Organización de Profesionales Expertos de la Ciencia Estadistica, Medellín, Colombia.