

## ESTADÍSTICA MATEMÁTICA

### Dr. David Antonio Sotres Ramos

- Categoría: Profesor Investigador Titular.
- Correo electrónico: [davidsotresramos@gmail.com](mailto:davidsotresramos@gmail.com).
- Teléfono: 595-95-20-200 ext. 1422.
- Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII): [Nivel I](#)

### Trayectoria académica

- 1977. PhD en Estadística Matemática, Universidad del Estado de Iowa, EUA.
- 1972. Maestría en Ciencias en Cómputo Estadístico, Colegio de Postgraduados, México.
- 1971. Licenciatura en Actuaría, Universidad Nacional Autónoma de México, México.

### Áreas de interés

- Pruebas estadísticas exactas y asintóticas de no inferioridad y de equivalencia, pruebas no paramétricas bajo violaciones a los supuestos estándar e intervalos de confianza exactos y asintóticos para el parámetro Bernoulli.

### Líneas de generación y/o aplicación del conocimiento (institucional)

- Estadística y ciencia de datos, modelado y tecnologías de la información aplicables a la agricultura y medio rural.

### Cursos

- EST-633 Álgebra lineal.
- EST-621 Diseños experimentales I.
- EST-642 Modelos lineales.

### Publicaciones

- Puede consultar la lista de publicaciones y sus citas en el enlace siguiente:  
[ResearchGate](#)