



**Dr. Gerardo Jesús Escalera Santos**

**Carretera a Colonia Emiliano Zapata, Km 8, Rancho San Francisco, Terán, Chiapas (FCFM-UNACH).**

**[jsantos\\_chaos@yahoo.com](mailto:jsantos_chaos@yahoo.com)**

**[https://www.researchgate.net/profile/Gerardo\\_J\\_Santos](https://www.researchgate.net/profile/Gerardo_J_Santos)**

**ESPECIALIDAD: Sistemas Dinámicos**

**FORMACIÓN ACADÉMICA:**

- **POSDOCTORADO, 2007-2008, Instituto de Ecología, UNAM, México.**
- **DOCTORADO EN CIENCIAS (FISICA), 2006, Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, UAEMor, México.**
- **MAESTRIA EN CIENCIAS EN LA ESPECIALIDAD DE FISICA APLICADA, 1997, Departamento de Física Aplicada, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN, CINVESTAV (UM).**
- **LICENCIATURA EN FISICA, 1999, Facultad de Ciencias Físico Matemáticas de la Universidad Autónoma de Nuevo León, UANL, México.**

**INTERESES DE INVESTIGACIÓN:**

- **Análisis de series de tiempo**
- **sistemas excitables**
- **caos**
- **osciladores acoplados**

**EXPERIENCIA LABORAL:**

- **Profesor tiempo completo titular B (FCFM-UNACH)**

**ACTIVIDADES RELEVANTES:**

- ◆ **Perfil Deseable PRODEP**
- ◆ **Miembro del Registro CONACYT de Evaluadores Acreditados (RCEA)**

**COLABORADOR: Dr. Javier Almaguer Martínez (UANL), Interacción de Ruido con Dinámica Compleja**