

Dr. René Vicente Reynaga Barriga



Información del contacto

Ciudad: Bolivia

Intereses de investigación

Redes neuronales (Ciencias de la computación), Procesamiento de imagen – Técnicas digitales.

Formación Académica

- Doctor en Ciencias de la Ingeniería, Universidad de concepción de Chile.
- Master en Ciencias en Ecología y Conservación, Universidad Mayor de San Andrés.
- Licenciado en Informática, Universidad Mayor de San Andrés.
- Ingeniero Matemático, Universidad Electrónica de Leningrado Rusia.
- Docente investigador en la Universidad Mayor de San Andrés, Universidad católica Boliviana, Universidad de Aquino Bolivia, Universidad Internacional de Andalucía-España, Universidad Carlos II de Madrid España, Universidad de Provenza, Marsella-Francia. Autor de múltiples publicaciones e investigaciones.

Publicaciones

Tesis

- Tesis (Doctor en Ciencias mención Ingeniería Eléctrica)-Universidad de Concepción, (2003). “Redes neuronales atractoras con funciones multivaluadas en la reconstrucción y discriminación de texturas dinámicas”.
- Universidad Mayor de San Andrés Facultad de Ciencias Puras y Naturales Carrera de Informática, (1997). “Sistema Educativo Multimedia sobre Recursos Forestales de Bolivia”

Conferencias

- Instituto de Investigaciones en Informática, Universidad Mayor de San Andrés (La Paz, Bolivia) y Dpto. de Informática y Automática (Universidad de Salamanca, España), 2005, “Autómatas Celulares para la Tarea de Clasificación por Densidad y Sincronización”
- Ministerio de Biodiversidad, Desarrollo y Medio Ambiente (La Paz, Bolivia), 2007, “Computación Emergente”

Proyectos de investigación

- “Matemáticas aplicadas a la robótica” Fecha inicial: 16/03/2013/ En curso.