



Dr. Armando Jipsion

Decano

Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales

Universidad Tecnológica de Panamá

Edificio N° 3, Campus Víctor Levi Sasso, piso N° 2

Teléfono: +(507) 560-3602

Correo electrónico: decano.fisc@utp.ac.pa



Perfil Profesional:

2021 - Decano de la Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales

2018 - 2021 Director de la Dirección de Tecnología de la Información y Comunicaciones de la Universidad Tecnológica de Panamá.

2013 - 2015 Coordinador General de la Unidad de Tecnología de la Información, Consultoría BID – IDAAN.

2013 – 2018 Docente e investigador tiempo completo, Universidad Tecnológica de Panamá.

2008 - 2013 Director de la Dirección de Tecnología de la Información y Comunicaciones de la Universidad Tecnológica de Panamá.

2003 - 2013 Director de Network Information Center-NIC, ccTLD.pa

2003 - 2013 Director de la Red Académica y de Investigación Nacional de la Universidad Tecnológica de Panamá.

2000 - 2003 Docente Tiempo Completo, Universidad Tecnológica de Panamá.

1997 - 2000 Director de Informática, Lotería Nacional de Beneficencia.

1986 - 1996 Docente Tiempo Completo, Universidad Tecnológica de Panamá.

1983 - 1985 Asistente Docente de la Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales de la Universidad Tecnológica de Panamá.

Certificaciones:

“Consultoría para la parametrización, carga, difusión y apropiación de los datos abiertos de Gobierno para las entidades nacionales de Panamá”, ANTAI, 23 abril de 2020.

Investigaciones:

- Implementación de una Red de Supercomputo (GRID) para el Aprovechamiento del Área Científica Nacional e Internacional. 2006-2010. Patrocinador: SENACYT.

- Implementación de un Canal Digital Interuniversitario Utilizando Tecnología HDTV sobre IP. 2007-2011. Patrocinador: SENACYT.

- Implementación de una Solución de Computación de Alto Rendimiento Basada en Computación Colaborativa y Oportunista. 2014 – 2016. Patrocinador: VIPE-UTP.

- Infraestructura de Computación de Alto Rendimiento. 2014 -2016. Patrocinador: VIPEUTP.

- Utilización de Raspberry Pi para crear laboratorios de informáticas en escuelas de difícil acceso. 2016.

- Soluciones de Computación de Alto Rendimiento utilizando Raspberry Pi.

Premios Obtenidos:

Premio: Excelencia en la Investigación Orientada a Contribuir al Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología de la Región. 2012.

Organismo: Consejo Superior Universitario Centroamericano, Sistema Regional de Investigación y Postgrado. CSUCA-SICAR.

Trabajo: Modelo de Gestión de Datos para Organizaciones Virtuales Basado en Data GRID

Educación:

- Doctorado en Ingeniería de Proyectos Universidad Tecnológica de Panamá – 2012.
- Maestría en Administración de Sistemas de Información Universidad Santa María La Antigua – 1995.
- Licenciado en Tecnología en Programación y Análisis de Sistemas Universidad Tecnológica de Panamá – 1988.
- Técnico en Ingeniería con Especialización en Programación y Análisis de Sistemas Universidad Tecnológica de Panamá - 1988.