



MSc. Giovana Garrido

VICEDECANA ACADÉMICA

Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales

Universidad Tecnológica de Panamá

Campus Metropolitano Dr. Víctor Levi Sasso, Edificio # 3, piso#2

Teléfono: (507) 560-3650, 560- 3605

Correo electrónico: giovana.garrido@utp.ac.pa



Perfil Profesional:

Docente en la Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales (FISC), cuya cátedra es Redes de Computadoras y Sistemas Operativos, al igual que Seguridad Informática. Ha asesorado trabajos de graduación de pregrado y tesis en maestrías. Instructora en la Academia Local CISCO de la FISC tanto en CCNA como Networking Security.

Ha sido Coordinadora de Carrera y Jefa de Departamento. También formó parte de la Comisión de Trabajo para la Creación de la Maestría en Seguridad Informática.

Ha participado en proyectos de investigación tales como: Red para el Desarrollo de Comercio Electrónico y Seguridad de Datos, patrocinado por la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (SENACYT). En el Programa de Cooperación Interuniversitaria en Convocatoria para Profesores en Universitat de Girona, Department d'Electrónica, Informàtica i Automàtica, desarrollando el proyecto de investigación: Análisis de Algoritmos de Encaminamiento Dinámico y Protocolos de Señalización Orientados al Encaminamiento en Redes Ethernet (IP) y ATM. En el Proyecto de Investigación Honeynet, juntamente con la Universidad de la Academia Militar Westpoint de EEUU. Coordinadora, a nivel nacional, del Proyecto Conéctate al Conocimiento (Proyecto de Innovación Tecnológica del Gobierno Nacional) de 2006-2008. Proyecto de Investigación financiado por la SENACYT, titulado "Análisis e Implementación de un Modelo de Correlación y Sensor para un Gestor de Seguridad". Proyecto Diseño y Desarrollo de Mecanismos de Enseñanza-Aprendizaje para el Conocimiento Situacional de Internet de las Cosas a través del Concurso Internacional IoT Spartans 2016 y 2017 (Tecnologías Libelium). Además coordina, actualmente, la Unidad de Investigación de Seguridad Informática e Internet de las Cosas (IoT).

Forma parte del Comité Evaluador de la International Latin American and Caribbean Conference for Engineering and Technology (LACCEI). Miembro del Comité de Programa del Congreso Iberoamericano de Seguridad Informática CIBSI y del Taller Iberoamericano de Enseñanza e Innovación Educativa en Seguridad de la Información TIBETS.

Actualmente ejerce el cargo de Vicedecana Académica Encargada (2019 – 2021).

Educación:

Maestría en Educación con Especialización en Investigación y Docencia de la Educación Superior.
Universidad del Istmo, 2009.

Postgrado en Docencia Superior.
Universidad del Istmo, 2009.

Maestría en Ciencias Computacionales.
Universidad Tecnológica de Panamá, 1998.

Licenciada en Tecnología de Programación y Análisis de Sistemas.
Universidad Tecnológica de Panamá, 1990.

Técnico en Ingeniería con Especialización en Programación y Análisis de Sistemas.
Universidad Tecnológica de Panamá, 1988.