

CURRICULUM DE LA FIEC

VERÓNICA JACQUELINE OJEDA CARRERA

Técnico Docente a tiempo completo

vejaojed@espol.edu.ec

1. Historial del profesor en la FIEC

- Técnico Docente Contratado de FIEC - (desde 05-2018 hasta Actual)

3. Porcentaje de tiempo completo asignado a la(s) carrera(s)

Carrera de Ingeniería en Telecomunicaciones 100%

4. Títulos y áreas, instituciones y fechas

- **Estudios de Postgrado**
 - o Escuela Superior Politécnica del Litoral - (desde octubre 2018 hasta la actualidad)
 - o Título a obtener: Magister en Telecomunicaciones
- **Estudios Superiores:**
 - o Escuela Superior Politécnica del Litoral - (desde octubre 2011 hasta marzo 2017)
 - o Título obtenido: Ing. En Electrónica y Telecomunicaciones
 - o 2017

5. Idiomas

- Español
- Inglés

6. Asistencia a conferencias, talleres y programas de desarrollo profesional

- Seminario Práctico de Labview y Adquisición de Datos con NI myDAQ (2016)
- Segunda Jornada de las Telecomunicaciones (2016)
- IEEE Ecuador Technical Chapters Meeting ETCM 2016
- CCNA: Switching and Routing (2017)
- Formación Docente, CISE-ESPOL (2018).
- Comunicación efectiva y asertiva en el desarrollo de proyectos de vinculación, UVS-ESPOL (2018).
- Manejo de equipos analizadores espectrales ANRITSU, ESPOL 2018.
- Manejo de equipos analizadores espectrales FIELDFOX, ESPOL 2018.
- Manejo de equipos de fibra óptica, ESPOL 2018
- Seguridad en Laboratorios, ESPOL-2019
- Taller de Escuela de Vinculación (Servicio Comunitario), UVS- ESPOL, 2019

7. Otras experiencias relacionadas a la Carrera

- Ayudante del Departamento de Gestión Estratégica de la asignatura Propagación (2016)
- Ayudante de Docencia de la asignatura Propagación (2016)
- Asistente del Departamento de Soporte Técnico (2016)
- Ayudante de Docencia de la asignatura Laboratorio de Telecomunicaciones (2016)
- Técnico/ Investigadora del departamento de tecnologías inalámbricas del Grupo de Investigación de Radiación No Ionizante de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación (2017).
- Soporte de equipos de radiocomunicaciones en Radio La Mejor (2017-2018).

12. Principales publicaciones

- A Performance Comparison of WirelessHART and ZigBee in Oil Refinery- IEE APWC 2018, Cartagena de Indias, Colombia.

13. Otras actividades académicas

- Staff Organizador del IEEE Ecuador Technical Chapters Meeting ETCM 2016
- Líder de Grupo de Prácticas Comunitarias: Capacitación Técnica en Tecnologías Inalámbricas y Redes de Comunicación Inalámbrica en la Parroquia El Buen Pastor del Cantón La Libertad
- Staff Organizador de la 1era. Feria de Proyectos de la Carrera de Ing. en Telecomunicaciones
- Visitas a Colegios de la ciudad de Guayaquil para la difusión de la Carrera de Ing. en Telecomunicaciones
- Coordinadora de Seguimiento a Graduados de la carrera de Ingeniería en Telecomunicaciones (2018-2019)
- Tutora de prácticas pre profesionales de la carrera de Ingeniería en Telecomunicaciones (2018-actualidad)
- Apoyo de coordinación de prácticas pre profesionales de la carrera de Ingeniería en Telecomunicaciones (2019-actualidad).

14. Cursos Dictados

- Circuitos de Alta Frecuencia y Microondas
- Propagación
- Señales y Sistemas
- Sistemas de Comunicaciones

15. Resumen de Investigación

- Grupo de Investigación de Radiación No Ionizante (GIRNI) (Fuera de carga laboral)