

- HEURISTIC CHANNEL ASSIGNMENT MECHANISM FOR WSN IN CONGESTED ISM BANDS BASED ON QOS ; INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING AND T E L E C O M M U N I C A T I O N S ; 2 0 2 0 ; <http://www.ijeetc.com/index.php?m=content&c=index&a=show&catid=205&id=1394>

- MECHANISM TO ESTIMATE EFFECTIVE SPECTRUM AVAILABILITY INSIDE SMART BUILDINGS; ELEC; 2020; <https://www.mdpi.com/2079-9292/9/8/1244>

- EVALUACIÓN DE INTERFERENCIAS EN ESCENARIOS URBANOS INTERIORES EN BANDAS INFERIORES A 6 GHZ; REVISTA TECNOLÓGICA ESPOL; 2024; <https://rte.espol.edu.ec/index.php/tecnologica/article/view/1178>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- MENCIÓN DE HONOR, 15/11/2006

- DIPLOMA DE HONOR AL MÉRITO DOCENTE, 11/09/2002

Cursos en el año académico actual

- MATERIA INTEGRADORA DE TELECOMUNICACIONES, número de paralelos: 2

- PROPAGACIÓN, número de paralelos: 2

Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA DE PRÁCTICAS EMPRESARIALES; ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; COORDINADOR DE MATERIA DE UNIDAD ACADÉMICA; CONSEJERÍA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); INVESTIGADOR (20 HORAS)

Desarrollo profesional

