

CURRÍCULO INVESTIGADOR

1. DATOS DEL INVESTIGADOR

* CARLOS ALBERTO BOSQUEZ BOSQUEZ	
Cédula	0921406765
Género	Masculino
Nacionalidad	Ecuatoriana
Email	cbosquez@ups.edu.ec
Email institucional	cbosquez@ups.edu.ec
Organización	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
Palabra primaria	Ingeniería
Palabra secundaria	Otras Ingenierías
Palabras específicas	TELECOMUNICACIONES

2. GRADOS ACADÉMICOS

* MAGISTER EN ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS CON MENCIÓN EN TELECOMUNICACIONES	
Universidad emisora	UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL
* INGENIERO TELECOMUNICACIONES CON MENCIÓN EN GESTIÓN EMPRESARIAL EN TELECOMUNICACIONES	
Universidad emisora	UNIVERSIDAD CATOLICA DE SANTIAGO DE GUAYAQUIL

3. HISTORIAL LABORAL

* UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA	
Cargo	DOCENTE MEDIO TIEMPO
Área	TELECOMUNICACIONES
En funciones	si

4. ARTÍCULOS PUBLICADOS

* AMBULANCE ALERT SYSTEM STEP IN FREQUENCY MODULATED USING SDR	
Revista	IEEE XPLORE

Año 2014

* **SYSTEM FOR RECEIVING NOAA METEOROLOGICAL SATELLITE IMAGES USING SOFTWARE DEFINED RADIO**

Revista IEEE XPLORE
Año 2017

* **LOW-COST REMOTE MONITORING STATION FROM STANDARD ISDB-TB OF DTT USING SDR**

Revista IEEE XPLORE
Año 2017

* **ALERT SYSTEM FOR EMERGENCY VEHICLES USING SOFTWARE-DEFINED RADIO**

Revista IEEE XPLORE
Año 2017

* **NOVEL METHOD TO CALCULATE ANTENNA RADIATION PATTERNS BASED ON FIXED-LINE-OF-SIGHT SETTING**

Revista IEEE XPLORE
Año 2017

* **LOW-ENERGY ADAPTIVE CLUSTERING HIERARCHY PROTOCOL AND OPTIMAL NUMBER OF CLUSTER HEAD ALGORITHM IN A RANDOMIZED WIRELESS SENSOR NETWORK DEPLOYMENT**

Revista IEEE XPLORE
Año 2017

5. TESIS

* **TESIS MAESTRÍA**

Tipo de tesis Tesis Maestría

6. CAPACITACIÓN

* **CURSO DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DOCENTE MOTIVACIÓN DE LECTURA ACADÉMICA**

Institución UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
Área unesco Educación

* **APLICACIONES DE COMUNICACIONES ANALÓGICAS Y DIGITALES CON LA PLATAFORMA EMONA DATEX**

Institución UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
Área unesco Información y Comunicación (TIC)

* **APLICACIONES DE COMUNICACIONES ANALÓGICAS Y DIGITALES CON LA PLATAFORMA EMONA DATEX**

Institución UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
Área unesco Información y Comunicación (TIC)

* **CURSO DE EDUCACIÓN CONTÍNUA TELEFONÍA IP**

Institución UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
Área unesco Información y Comunicación (TIC)

* **SEMINARIO RADIOS DEFINIDAS POR SOFTWARE**

Institución UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
Área unesco Información y Comunicación (TIC)

* **CURSO DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DOCENTE PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO Y APLICACIONES DE FUENTES CONMUTADAS**

Institución UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
Área unesco Ingeniería, Industria y Construcción

* **CURSO DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DOCENTE TELEFONIA IP**

Institución UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
Área unesco Información y Comunicación (TIC)

* **CURSO DE INGLÉS**

Institución Otra Institución
Área unesco Educación

* **DIPLOMADO EN TELECOMUNICACIONES**

Institución UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
Área unesco Información y Comunicación (TIC)

.....

CARLOS ALBERTO BOSQUEZ BOSQUEZ
INVESTIGADOR