

## **CURRICULUM DE LA FIEC**

### **RONALD RAÚL CRIOLLO BONILLA**

Profesor contratado a tiempo completo.

rcriollo@fiec.espol.edu.ec

#### **1. Historial del profesor en la FIEC**

- Profesor Contratado de FIEC (Tiempo completo) - ( desde Mayo 2013 hasta Actualidad )
  - Dictado de materias: Fundamentos de Programación, Introducción a la Informática, Administración de Unix, Fundamentos de Java y Java Programming Language.
- Profesor Contratado de FIEC (Tiempo parcial) - ( desde Mayo 2011 hasta Mayo 2013 )
  - Dictado de materias: Fundamentos de Programación, Fundamentos de Java y Java Programming Language.

#### **2. Historial profesional bajo relación de dependencia**

- Universidad Politécnica Salesiana (Sede Guayaquil)
  - Docente (Tiempo parcial)
  - Mayo 2014 - Actualidad

#### **3. Porcentaje de tiempo completo asignado a la carrera 100%**

#### **4. Títulos y áreas, instituciones y fechas**

- **Estudios de Postgrado**
  - ESPOL - ( desde 2010 hasta 2012 )
  - Magíster en Sistemas de Información Gerencial
  - 2012
- **Estudios Superiores:**
  - ESPOL - ( desde 2002 hasta 2006 )
  - Ingeniero en Computación especialización Sistemas Tecnológicos (Diploma de Honor como mejor egresado de la carrera).
  - 2008

#### **5. Idiomas**

- Español e inglés

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

- Redacción Científica, UPS, Noviembre, 2014.
- WALC 2014, ULEAM, Octubre, 2014.
- Taller de Redacción y crítica de artículos científicos, CISE-ESPOL, Septiembre, 2014.
- Sistemas de Información Geográfica y Enfermedades Infecciosas, ESPOL-UPSTATE Medical University, Agosto, 2014.
- Pedagogía de pares, CISE-ESPOL, Mayo, 2014.
- Uso pedagógico de nuevas tecnologías, CISE-ESPOL, Julio, 2013.

#### **7. Otras experiencias relacionadas a la Carrera**

- Colaborador en el proceso de acreditación de la carrera de Ingeniería en Tecnologías de la Información.
- Dirección y Evaluación de trabajos de titulación.

#### **8. Consultoría**

- Ninguna

#### **9. Otras actividades asignadas en la institución con tiempo promedio por semana.**

- Ninguna

**10. Comités a los que ha asistido en facultad, universidad y / u otros comités de la universidad**

- Ninguna

**11. Miembro de Asociaciones Profesionales**

- Ninguna

**12. Principales publicaciones**

- Ninguna

**13. Otras actividades académicas**

- Colaborador en el Centro de Visión y Robótica, ESPOL, Mayo 2013 - Actualidad.
- Docente de postgrado (Nivel Propedéutico) MET-ESPOL, Junio 2013 - Actualidad.
  - Dictado de la materia de Programación y Estructura de Datos.
- Instructor, CISCO-ESPOL, Enero 2010-Actualidad.
  - Dictado de cursos: Desarrollo de Aplicaciones Web usando tecnología open source, Desarrollo de Aplicaciones usando tecnología Java, Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Java.
- Instructor, EDCOM-ESPOL, Julio 2011-Diciembre 2011.
  - Dictado de cursos: Programación Java en Móviles Blackberry y Creación de Páginas Web.

**14. Cursos Dictados**

Término/año académico	Código	Título del curso	Horas / semana	Estudiantes registrados
2014-1T	FIEC04341	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	5	30
2014-1T	FIEC06205	JAVA PROGRAMMING LANGUAGE	3	25
2014-1T	FIEC05629	FUNDAMENTOS DE JAVA	5	17
2014-1T	FIEC06247	ADMINISTRACIÓN DE UNIX	5	19
2013-2T	FIEC04341	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	5	31
2013-2T	FIEC06205	JAVA PROGRAMMING LANGUAGE	3	22
2013-2T	FIEC05629	FUNDAMENTOS DE JAVA	5	24
2013-2T	FIEC06247	ADMINISTRACIÓN DE UNIX	5	27
2013-1T	FIEC04358	INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA	4	34
2013-1T	FIEC04341	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	5	23
2013-1T	FIEC06205	JAVA PROGRAMMING LANGUAGE	3	23
2013-1T	FIEC05629	FUNDAMENTOS DE JAVA	5	16
2013-1T	FIEC06247	ADMINISTRACIÓN DE UNIX	5	14
2012-2T	FIEC04341	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	5	28
2012-2T	FIEC05629	FUNDAMENTOS DE JAVA	5	27
2012-2T	FIEC06205	JAVA PROGRAMMING LANGUAGE	3	31
2012-1T	FIEC04341	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	5	11
2012-1T	FIEC05629	FUNDAMENTOS DE JAVA	5	41
2012-1T	FIEC06205	JAVA PROGRAMMING LANGUAGE	3	31
2011-2T	FIEC04341	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	5	29
2011-2T	FIEC05629	FUNDAMENTOS DE JAVA	5	33
2011-2T	FIEC06205	JAVA PROGRAMMING LANGUAGE	3	30
2011-1T	FIEC04341	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	5	16
2011-1T	FIEC05629	FUNDAMENTOS DE JAVA	5	27
2011-1T	FIEC06205	JAVA PROGRAMMING LANGUAGE	3	16

**15. Resumen de Investigación**

(Porcentaje de tiempo dedicado a esta actividad 5 %)

- Mis áreas de interés de investigación son en Bases de Datos, Inteligencia Artificial y Redes de sensores inalámbricos.