

CURRICULUM DE LA FIEC

NOMBRE DEL PROFESOR

Eduardo Segundo Cruz Ramírez

Profesor Contratado.

Profesor a tiempo completo.

ecruz@fiec.espol.edu.ec

escruz@espol.edu.ec

1. Historial del profesor en la FIEC

- Profesor Contratado de FIEC - (desde: 01/10/2015 - hasta: actualidad)
 - Dictado de Fundamentos de Programación.
 - Dictado de Estructuras de Datos.
 - Dictado de Organización de Computadores.
 - Dictado de Sistemas Integrados.

2. Historial profesional bajo relación de dependencia

- Asistencia Médica Especializada del Ecuador (Mediasist S.A.):
 - Jefe de Sistemas
 - desde: 01/10/2009 – 25/09/2012
- Fahey S.A.:
 - Jefe de Sistemas
 - desde: 01/10/2012 – 01/04/2013
- Dirección Nacional de Registros de Datos Públicos:
 - Director de Tecnología y Desarrollo
 - desde: 01/04/2013 – 03/01/2014
- Latinus E-Professional Business S.A.:
 - Jefe de Infraestructura y Soporte
 - desde: 01/02/2014 – 08/10/2015

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

- Carrera de Ingeniería en Ciencias Computacionales 50%
- Carrera de Licenciatura en Sistemas de Información 50%

4. Títulos y áreas, instituciones y fechas

- **Estudios de Postgrado**
 - Escuela Superior Politécnica del Litoral - (desde: 30/07/2011 hasta: 24/13/2013)
 - Título obtenido: Magister en Seguridad Informática Aplicada
 - 2015
- **Estudios Superiores:**
 - Escuela Superior Politécnica del Litoral - (desde: 05/05/2005 hasta: 01/10/2009)
 - Título obtenido: Ingeniero en Ciencias Computacionales
 - 2010

5. Idiomas

- Inglés

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

Cursos

- SGS:
 - Auditor Interno ISO 27001:2005
 - desde: 23/11/2012 – 25/11/2012
 - 24 horas
- Open-Sec:
 - Open-Sec Ethical Hacker
 - desde: 01/06/2013 – 13/06/2013

- 24 horas
- Fahey S.A:
 - Comunicaciones telefónicas unificadas con Elastix
 - desde: 17/02/2014 – 21/02/2014
 - 24 horas
- Axway:
 - Axway API Gateway
 - desde: 26/01/2015 – 30/01/2015
 - 24 horas
- WSO2:
 - WSO2 ESB
 - desde: 15/06/2015 – 19/06/2015
 - 24 horas

Talleres

- Citrix:
 - Citrix NetScaler 10 Essentials and Networking
 - desde: 21/03/2016
 - 20 horas

7. Otras experiencias relacionadas a la Carrera

8. Consultoría

- Dirección Nacional de Registros de Datos Públicos:
 - Sistema Nacional de Registro de Datos Públicos
 - Arquitecto de Infraestructura
 - 2012
- Secretaría Nacional de la Administración Pública:
 - Sistema de Adjetivos
 - Arquitecto de Infraestructura
 - 2014
- Dirección Nacional de Registros de Datos Públicos:
 - Sistema de Autenticación Único
 - Arquitecto de Infraestructura
 - 2016

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

- Consejero académico (4 horas).
- Tutor de pasantías profesionales empresariales (3 horas).
- Tutor de pasantías comunitarias en proyectos de vínculos con la sociedad (10 horas).
- Diseño de cursos (3 horas).
- Asistencia y participación en reuniones de la FIEC y la Licenciatura en Sistemas de Información (3 horas).

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

11. Miembro de Asociaciones Profesionales

12. Principales publicaciones

13. Otras actividades académicas

- Evaluador de contenido de proyectos complejivos de la Licenciatura en Sistemas de Información.

14. Cursos Dictados

Seminarios

- eSec-Week:
 - Autenticación Robusta
 - 26/07/2016
- Security Day:
 - Autenticación Robusta en servidores Linux
 - 20/12/2016

15. Resumen de Investigación