

## **CURRICULUM DE LA FIEC**

### **ROBERT STALIN ANDRADE TROYA**

Profesor Contratado

[randrad@espol.edu.ec](mailto:randrad@espol.edu.ec), [robert@ecua.net.ec](mailto:robert@ecua.net.ec)

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

- Profesor Contratado de la FIEC. Octubre 2002 – Hasta la fecha.
  - Dirección y Evaluación de trabajos de graduación: Desarrollo de Sistemas de Información para la obtención de ventajas competitivas en las empresas ecuatorianas.
  - Dictado de materias: Sistemas de Información, Redes de Computadoras, Marketing para desarrolladores de Software, Formulación y Evaluación de Proyectos.

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

- Supervisor Técnico de Telefonía. Masistel S.A. (Representante de Ericsson). Febrero 1991 – Junio 1993.
  - Instalación, programación y mantenimiento de Centrales y Redes Telefónicas Privadas.
  - Diseño de soluciones de telefonía.
- Coordinador de Servicios Automatizados. Filanbanco. Informática (Departamento de Computo, área de Servicios Automatizados). Julio 1993 – Enero 1996.
  - Gestión y Control de los servicios en cajeros automáticos, banca personal, filanfono y banca en su oficina.
  - Gestión y Control de los niveles de servicio y participación de mercado de los cajeros automáticos.
- Soporte Nivel 2. Filanbanco. Informática (Departamento de Computo, área de Soporte a Usuarios). Febrero 1996 – Abril 1998.
  - Soporte a usuarios, redes y aplicaciones bancarias utilizadas.
  - Soporte avanzado de productos Microsoft.
  - Capacitación a usuarios.
- Representante Técnico y Comercial. Brasiltec Cía. Ltda. Mayo 1998 – Febrero 1999.
  - Administración del Proyecto COPANET ([www.lotteryfrance98.com](http://www.lotteryfrance98.com)).
  - Diseño, desarrollo e implementación de soluciones informáticas y equipos electrónicos.
- Gerente Técnico. Tecmocomp. Junio 1999 – Agosto 1999
  - Planificación y control de mantenimientos de equipos de computación.
  - Soporte técnico en ventas y/o implementación de soluciones computacionales.
  - Supervisión y capacitación del personal técnico.

#### **3. Porcentaje de tiempo completo asignado al Programa 50%.**

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

- Estudios de Postgrado:
  - Université du Québec a Montréal – ESPOL, 2003.  
Magister of Business Administration
  - Escuela Superior Politécnica del Litoral, 2002.  
Magister en Sistemas de Información Gerencial
- Estudios Superiores:
  - Escuela Politécnica del Litoral, 1994.  
Ingeniero en Electricidad con especialización Electrónica
- Secundaria:
  - Colegio Nacional Aguirre Abad, 1985.  
Bachiller en Humanidades Modernas FIMA,

## **5. Idiomas**

- Inglés, COPEI – COPOL English Institute (2000 - 2001)
- Inglés, Centro Ecuatoriano Norteamericano (1987 - 1988)
- Francés, Colegio Nacional Aguirre Abad (1979 - 1985)

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

- Firmesa - PowerWare, Operación y Manejo del UPS EATON modelo 9170 ..... Marzo 2011
- Siemon, Install & Administer Siemon's MapIT Hardware & Infrastructure Manager (IM).. Marzo 2011

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

- Servicios Profesionales: Asesoría para diseño, desarrollo o adquisición de Sistemas de Información.

## **8. Consultoría**

- En temas relacionados a procesos de planeación estratégica y relacionados a Sistemas de Información y TI.

## **9. Otras actividades asignadas en la institución con tiempo promedio por semana. Dedicación 50%.**

- Dirección de trabajos de graduación 1 hora a la semana.

## **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**

- Dirección y Evaluación de proyectos de graduación.
- Dictado de Módulos de Capacitación Profesional.

## **14. Cursos Dictados**

- Diseño e implementación de cableado estructurado.
- Teoría de Redes Inalámbricas.
- Diseño e implementación de redes inalámbricas

## **15. Resumen de Investigación (Porcentaje de tiempo dedicado a esta actividad 15 %)**

### **Intereses de investigación:**

- Telecommunication systems
- Information systems and e-commerce
- Wireless communications and mobile computing