

CURRICULUM DE LA FIEC

CARLOS ALBERTO SALAZAR LOPEZ

Profesor Titular

Profesor a tiempo completo

asalazar@espol.edu.ec

1. Historial del profesor en la FIEC

- Profesor Contratado de la FIEC. Junio 1996-Mayo 2011.
 - Dictado de materias: Electronica I, Electronica II, Electronica III, Sistemas Lineales, Laboratorio de electrónica A, Laboratorio de electrónica B.
- Profesor Titular de la FIEC. Mayo 2011 – Hasta la fecha.
 - Dictado de materias: Electronica I, Electronica III, Sistemas Lineales, Laboratorio de electrónica A

2. Historial profesional bajo relación de dependencia

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

Carrera 100%

4. Títulos y áreas, instituciones y fechas

Estudios de Postgrado

- Escuela de Postgrados de la ESPOL (1995 - 1997) Magister en Administración de Empresas
- Escuela de Postgrados de la ESPOL (2001 - 2007) Magister en Administración de affaires M.B.A.
- Cor Universitaria – Programa Alpha Labioproc (2005 - 2007) Master en control de bio procesos

Estudios Superiores:

Escuela Politécnica del Litoral (1989 - 1994) Ingeniero en Electricidad – especialización electrónica

5. Idiomas

- Inglés
- Francés
- Español

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

Introducción al Matlab. Herramienta de programación para simulación de procesos dinámicos.

Introducción al Simulink. Herramienta orientada a objetos para simulación de procesos dinámicos.

7. Otras experiencias relacionadas a la Carrera

- Ing en mantenimiento electrónico en Compañía de Cervezas Nacionales (11 años) Gerente de Producción en planta de producción de tuberías de PVC - Plastidor (2 años)

8. Consultoría

- Asesoría en instalación de equipos, mantenimiento y servicio post venta Serquip (3 años)

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

Actividad 40% tiempo promedio por semana

- Dirección de trabajos de graduación pregrado 2 horas a la semana. Dirección de trabajos de graduación post grado 4 horas 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

Modeling the start-up of anaerobic biofilm processes
INRA, UR50, Laboratoire de Biotechnologie de l'Environnement,

13. Otras actividades académicas

Dirección y Evaluación de proyectos de graduación.

14. Cursos Dictados

Introducción al Matlab. Herramienta de programación para simulación de procesos dinámicos. Introducción al Simulink. Herramienta orientada a objetos para simulación de procesos dinámicos.

15. Resumen de Investigación