

## **CURRICULUM DE LA FIEC**

### **DAMIAN ALBERTO LARCO GOMEZ.**

Profesor (Titular)

[dlarco@fiec.espol.edu.ec](mailto:dlarco@fiec.espol.edu.ec)

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

- Profesor Contratado de la FIEC. 1982-1986.
  - Dictado de materias: Electrónica I, Electrónica II y Electrónica III.
- Profesor Titular de la FIEC. 1986- Hasta la fecha.
  - Dirección y Evaluación de trabajos de graduación.
  - Dictado de materias: Electrónica de Potencia I, Electrónica de potencia II y Laboratorio de Electrónica de Potencia
  - Jefe Laboratorio Electrónica de Potencia.

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

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

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

- Estudios de Postgrado:
  - Escuela de Postgrados de la ESPOL (2003 - 2005)  
Título obtenido: Magister en Sistemas de información Gerencial.  
Año en el que obtuvo el título: 2005
  - Universite du Quebec a Montreal, UQAM (2006-2007)  
Título obtenido: Maitre en Administration des Affaires (M.B.A)
  - Escuela de Postgrados de la ESPOL (2005 - 2007)  
Título obtenido: Magister en Automatización y control Industrial (FIEC-ESPOL) Tesis de grado en ejecución.
- Estudios Superiores:
  - Escuela Politécnica del Litoral (1975 - 1982)  
Título obtenido: Ingeniero en Electricidad Especialización Electrónica.  
Año en el que obtuvo el título: 1982
- Secundaria:
  - Colegio Vicente Rocafuerte (1969 - 1975)  
Título obtenido: Bachiller en Humanidades Modernas FI-MA  
Año en el que obtuvo el título: 1975

#### **5. Idiomas**

- Inglés

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

- Seminarios de MATLAB con modulo de SymPowerSystem (2009-2011)
- Seminarios de MATLAB con Interface grafica de usuario (GUI) (2009-2011)

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

#### **8. Consultoría**

- Servicios profesionales de consultoría y asesoría técnica en diseño de equipos electrónicos en el Área de Electrónica y Automatización Industrial para prestantes compañías del medio, entre las cuales están:

PRONACA, AMANCO PLASTIGAMA, DELISODA (PEPSI) , TROPIFRUTAS, PLANTABAL, PLASTIGOMEZ, PLASTIEMPAQUES, PLASTICOS INTERNACIONALES, PICA PLASTICOS INDUSTRIALES C.A, 3M DEL ECUADOR, COMPAÑÍA AZUCARERA VALDEZ, PAPELERA NACIONAL.), COMPAÑÍA CERVECERA AMBEV, GRUPASA, AMCOR PET PACKAGING, CRIDESA, CRISTALTECH, PLASTRO, INTERVISATRADE, FORMAS Y ACCESORIOS, INDELTRO, AJE ECUADOR S.A (BIG COLA), INCABLES, DOLTREX, SUMESA, INARPI, CARTORAMA, ELECTROCABLES, ALL PLASTIC, IPAC, DIPAC, COLGATE PALMOLIVE, PERNAM, ABSCALSA, EMELGUR EMELRIOS, INDUSTRIAS LACTEAS INDULAC, PLASTICOS TROPICALES, SERLAM, FISA, ECUAGRAN, , PLASTICOS SORIA, ECUAMAIZ, COREPTEC, INDUSTRIAL ALFA, ALL PLASTIC, TESALIA, REPALCO, LITOTEC, ETC.

**9. Otras actividades asignadas en la institución con tiempo promedio por semana. Dedicación 40%.**

- Jefe del Laboratorio de Electrónica de Potencia. 04 horas a la semana

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

- Reuniones de Área
- Comisión de Evaluación Interna ESPOL

**11. Miembro de Asociaciones Profesionales**

**12. Principales publicaciones**

**13. Otras actividades académicas**

- Dirección y Evaluación de proyectos de graduación.

**14. Cursos Dictados**

- Electrónica de Potencia I
- Electrónica de Potencia II
- Laboratorio de Electrónica de Potencia

**15. Resumen de Investigación (Porcentaje de tiempo dedicado a esta actividad 10 %)**