

# CURRICULUM DE LA FACULTAD

## IGNACIO MARIN GARCIA

Profesor (Titular) a tiempo completo

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

### 1. Historial del Profesor en la FIEC

- Profesor Titular de la FIEC. Mayo 2011 – Hasta la fecha.
  - Dirección y Evaluación de trabajos de graduación.
  - Dictado de materias: Sistemas Operativos de Red, Fundamentos de Linux.
  - Delegado del Decano en varios proyectos de materia de graduacion
- Profesor Contratado de la FIEC. Mayo 2009 – Abril 2011.
  - Dictado de materias: Programacion Orientada a Objetos, Redes Metropolitanas, Sistemas Operativos de Red, Fundamentos de Linux, Fundamentos de Redes de Datos,
  - Dictado de la materia de graduacion: Seguridad en Redes
  - Dictado de las materias de postgrado: Seguridad Informatica (MSIG) Informatica Forense (MSIA)

### 2. Historial del profesor bajo relación de dependencia.

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

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

- Estudios de Postgrado: College of Engineering, Northeastern University, Boston, USA (2003 - 2006) Master in Sciences in Information Systems.
- Estudios Superiores: Northeastern University, Boston, USA (2003 - 2006) Bachelor in Sciences in Engineering Technology. Major: Computer Engineering.

### 5. Idiomas

- Inglés (Nativo)
- Francés (Basico)

### 6. Conferencias, talleres y programas de desarrollo profesional (últimos 5 años)

- Microsoft Research Faculty Summit 2011. Cartagena, Colombia. (Mayo 2011)

### 7. Otras experiencias relacionadas a la Carrera

- Ponente en el *Technology Series in Computer Sciences*, Northeast University 2006
- Ponente en el *Technology Series in Engineering*, Northeast University 2006
- Orador Invitado, No con Name 2002. Palma de Mallorca, España 2002
- Director de Paneles y Coorganizador. No con Name 99, Palma de Mallorca, España 1999

### 8. Consultoría

- Consultor Informatico en las Areas de Seguridad Informatica, Virtualizacion y Paravirtualizacion, Infraestructura Informatica, Informatica Forense. (España, USA, Ecuador) (2000 – Hasta la Fecha)

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

- Dirección de trabajos de graduación 2 horas a la semana.
- Consejero Academico de la Celula Estudiantil: Microsoft ESPOL 4 horas a la semana
- Coordinador del Laboratorio de Sistemas Distribuidos 4 horas a la semana
- Investigador en el Area de Software del CIDIS 10 horas a la semana

# CURRICULUM DE LA FACULTAD

**10. Comités a los que ha asistido en facultad, universidad y / u otros comités de la universidad (últimos 4 años)**

**11. Miembro de asociaciones profesionales**

**12. Principales publicaciones (últimos 5 años)**

**13. Otras actividades académicas (últimos 5 años)**

- Dirección y Evaluación de proyectos de graduación.
- Coordinador del Laboratorio de Sistemas Distribuidos
- Profesor de cuarto nivel en las Maestrias de Sistemas de Informacion Gerencial (MSIG), de Seguridad Informatica Aplicada (MSIA), y de Telecomunicaciones (MET)

**14. Cursos Dictados (últimos 2 años)**

- Sistemas Operativos de Red
- Programacion Orientada a Objetos
- Fundamentos de Linux
- Fundamentos de Redes de Datos
- Redes Metropolitanas
- Seguridad en Redes (Materia de Graduacion)

**15. Resumen de Investigación (Porcentaje de tiempo dedicado a esta actividad 25 %)**

- Investigacion en las areas de Infraestructura Informatica, Sistemas Distribuidos, Virtualizacion y Seguridad Informatica.