

CURRICULUM DE LA FIEC

Jorge Antonio Magallanes Borbor

Profesor Contratado a tiempo completo

jmagalla@espol.edu.ec, jmagalla@fiec.espol.edu.ec

1. Historial del profesor en la FIEC

- Profesor Contratado de FIEC - (desde 2013 hasta actualidad)
 - Dictado de “Fundamentos de Programación”
 - Dictado de “Planeación de infraestructura de Active Directory”
 - Dictado de “Diseño de infraestructura de Active Directory”

2. Historial profesional bajo relación de dependencia

- ESPOL:
 - Analista Programador II
 - 2000 – 2012
- Universidad Politécnica Salesiana (UPS):
 - Profesor auxiliar a tiempo parcial
 - May. 2014 – Sept. 2014

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

Carrera: 100%

4. Títulos y áreas, instituciones y fechas

- Estudios de Postgrado
 - Universidad Complutense de Madrid - (desde Oct. 2010 hasta Feb. 2012)
 - Título obtenido: Máster Universitario en Investigación en Informática
 - Año en el que obtuvo el título: 2012
- Estudios Superiores:
 - Escuela Superior Politécnica del Litoral - (desde 1996 hasta 2000)
 - Título obtenido: Ingeniero en Computación
 - Año en el que obtuvo el título: 2015

5. Idiomas

- Inglés

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

- Expositor y Asistente en el II Congreso REDU “Investigación, Universidad y Conocimiento”, Loja Oct. 2014, UTPL
- Asistente del “Seminario Internacional de Investigación en Computación”, Madrid Mayo 2012, Fondo de Cooperación Internacional en Ciencia y Tecnología Europea-México, UCM
- Asistente de la Conferencia “Vision Realistic Rendering” profesor Brian A. Barsky de la Universidad de California, Madrid Mar. 2011, UCM

7. Otras experiencias relacionadas a la Carrera

- Investigador asociado en el Centro de Visión y Robótica (CVR), desde May-2013 hasta la actualidad

8. Consultoría

- Consultor independiente en análisis diseño e implementación de proyectos de Inteligencia de Negocios utilizando plataforma de libre acceso.

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

Actividad 10 horas

- Miembro del grupo de investigación “Adquisición y Modelado y Análisis Inteligente de Datos” AMAID

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

- Comité creación de la carrera de Ingeniería en Tecnologías de la Información.
- Comité Consultivo de la carrera de Licenciatura en Redes y Sistemas Operativos.

11. Miembro de Asociaciones Profesionales

12. Principales publicaciones

- “Herramientas de Diseño Basado en Bocetos del Comportamiento en Videojuegos”, Jun. 2012, Departamento de Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial, Trabajo de Fin Máster en Sistemas Inteligentes. UCM

13. Otras actividades académicas

14. Cursos Dictados

- Fundamentos de Programación
- Diseño de infraestructura de Active Directory
- Planeación de infraestructura de Active Directory
- Planeación de infraestructura de redes Windows
- Álgebra Lineal (UPS)
- Métodos Matemáticos para la animación
- Métodos Cuantitativos I

15. Resumen de Investigación