

HOJA DE VIDA



□ DATOS PERSONALES

Nombres	Carlos Manuel
Apellidos	Martín Barreiro
Nacionalidad	Ecuatoriano
Fecha de Nacimiento	9 de Septiembre de 1974
Estado Civil	Casado
Número de Cédula	090895273-2
Domicilio	Ciudadela “Alcance” Mz. 2093 V.17
Teléfono y Correo Electrónico	045109855, 093841275, cmmartin@espol.edu.ec

□ EDUCACION

<i>Primaria</i>	Colegio Salesiano “Cristóbal Colón”
<i>Secundaria</i>	Centro de Estudios “Espíritu Santo” Bachiller Físico – Matemático
<i>Superior (Pregrado)</i>	Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación (FIEC), ESPOL Título Obtenido: Ingeniero en Computación Año 2000
<i>Superior (Posgrado)</i>	Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación (FIEC), ESPOL Título Obtenido: Magíster en Sistemas de Información Gerencial Año 2002 Escuela de Postgrado en Administración de Empresas (ESPAE), ESPOL Título Obtenido: Magíster en Administración de Empresas Año 2004 Instituto de Ciencias Matemáticas (ICM), ESPOL Actualmente trabajando en la tesis de la “Maestría en Investigación Matemática” , 2009 – 2011

□ **EXPERIENCIA LABORAL**

Desarrollador de Aplicaciones de Negocios

*Desde enero de 1998 hasta la actualidad. Permanentemente he desarrollado software para organizaciones del sector privado y del sector público: Municipio de Guayaquil, Instituto Nacional Galápagos, Guayaquil Country Club, Imporgamos S.A., Universidad de Especialidades Espíritu Santo, Norlop JWT, Saltiveri Ogilvy, Rectificadora Gabriel Mosquera, Controles S.A., Banco de Guayaquil, entre otras. Mi mayor experiencia se encuentra en la construcción de **sistemas de información** para el web con tecnología .NET*

Licenciatura en Sistemas de Información en la FIEC, ESPOL

*Desde septiembre de 2001 hasta la actualidad. Me he desempeñado como profesor de la carrera de Licenciatura en Sistemas de Información de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación (FIEC) de la ESPOL en las materias de “Sistemas de Información”, “Internet y las Arquitecturas Orientadas a Servicios” y adicionalmente he sido profesor de “Tópicos de Graduación” sobre **Sistemas Distribuidos**, dictando tanto la materia fundamental como la materia complementaria. He formado parte de tribunales de graduación. He dictado también la materia “Sistemas Distribuidos” para la carrera de Ingeniería en Computación de la FIEC y he sido profesor de Seminarios de Graduación.*

Maestrías en la FIEC y en el ICM, ESPOL

*Desde diciembre de 2002 hasta la actualidad. Me he desempeñado como profesor de la **Maestría en Sistemas de Información Gerencial** de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación (FIEC) de la ESPOL en las materias “Programación Orientada a Objetos”, “Desarrollo de Aplicaciones Web” y “Estructuras de la Información en el Web”. He formado parte de tribunales de graduación. He sido profesor también de la materia “Programación Avanzada” en la **Maestría en Automatización y Control Industrial** de la FIEC - ESPOL. He sido profesor de la materia “Álgebra Lineal y Operaciones con Matrices” de la **Maestría en Control de Operaciones y Gestión Logística** y de “Cálculo Diferencial e Integral” para la **Maestría en Seguros y Riesgos Financieros**, ambas del ICM - ESPOL*

Instituto de Ciencias Matemáticas, ESPOL

Desde febrero de 2004 hasta la actualidad. Me he desempeñado en el Instituto de Ciencias Matemáticas (ICM) de la ESPOL como profesor de la materia “Matemáticas” para Ingenierías en el curso de nivel cero y de las materias “Cálculo Diferencial”, “Álgebra Lineal”, “Cálculo Integral”, “Ecuaciones Diferenciales” y “Sistemas de Información” para las carreras de ingenierías. He dictado también Matemáticas 0, Matemáticas I, Matemáticas II y Matemáticas III para estudiantes de las carreras de Ingeniería en Alimentos e Ingeniería Agropecuaria de la FIMCP

□ **OTROS**

Diplomas de Honor al Mérito Docente

En más de una oportunidad he recibido diplomas, documentos y cartas por parte de directivos de ESPOL por mi buen desempeño como profesor y por las altas calificaciones obtenidas como docente a través de las encuestas realizadas por el CISE - ESPOL

Capacitación Docente

Permanentemente me encuentro asistiendo y aprobando cursos y seminarios de docencia en el CISE de la ESPOL, en el ICM – ESPOL y en la ESPAE de la ESPOL

Expositor

He sido expositor en dos oportunidades de las “Jornadas en Estadística e Informática” que organiza el ICM – ESPOL. Actualmente formo parte importante del “Grupo de Investigación en Análisis Matemático y Ecuaciones Diferenciales” bajo la coordinación del profesor Doctor Borys Álvarez Samaniego del ICM – ESPOL y he dictado algunas conferencias a la comunidad politécnica. He sido expositor del “Workshop de Análisis Numérico” y del “Seminario sobre Sistemas Dinámicos” abiertos para la comunidad politécnica, ambos con la coordinación del Doctor Joseph Páez Chávez del ICM - ESPOL