

CURRICULUM VITAE

FERNANDO BELÉN OCHOA

AVE 47 EL 18A Y 20, MIRAMAR, PLAYA, CIUDAD DE LA HABANA
TELÉFONO 537-2069330 y 2069331
CORREO ELECTRÓNICO: fernando@citmatel.inf.cu

GRADUACIÓN

Bachiller en Ciencias y Letras, 1988, Instituto PreUniversitario Vocacional de Ciencias Exactas “V.I. Lenin”, Ciudad de La Habana, Cuba

Ingeniero en Sistemas Automatizados de Dirección, 1993, Instituto Superior Politécnico “José Antonio Echevarría” (ISPJAE).



EDUCACIÓN

Profesión: Ingeniero en SAD.

Título Obtenido:

- 1- Ingeniero en Sistemas Automatizados de Dirección, 1993, ISPJAE.

EXPERIENCIA LABORAL

- 1) 09/1993-actual, Empresa de Tecnologías de la Información y Servicios Telemáticos Avanzados (CITMATEL), Ministerio de Ciencia, Tecnología. y Medio Ambiente, Cuba, Especialista B. en Ciencias Informáticas. Análisis, Diseño y Desarrollo en diversos proyectos. Profesor de cursos en líneas y presenciales en temas TIC, Director Unidad Empresarial de Base Sistemas Gerenciales (2000 - 2006), Miembro del Consejo Técnico Asesor de CITMATEL, Miembro del Comité Científico de eventos organizados por CITMATEL.

Principales Proyectos en los que ha trabajado:

- Banco de Datos de Polos Científicos. Análisis, Diseño y Desarrollo. (1993 - 1994)
- Banco de Datos de Ciencia y Técnica. Actualización, Explotación y Análisis de Información. (1995)
- Banco de Potencial Científico. Explotación. (1995)
- Directorio de Instituciones de Ciencia y Tecnología de Cuba: CITEC. Desarrollo y Programación del sistema. (1995)
- Sistemas de Administración Económicos-Financieros. Diseño y Programación. Empresa Tecnomundo Editores Ltda., COLOMBIA (1996 - 1999)
- Sistema Integrado de Gestión Contable Económico-Administrativo Rodas XXI (módulos asociados de Contabilidad, Activos Fijos, Nóminas y Finanzas). Dirección del Proyecto. Análisis, Diseño y Desarrollo. Certificación del sistema. (1998 - 2006)
- Análisis de Requisitos del Sistema de Costos, Rodas XXI (2004)
- Base de Datos y Aplicación Web de Gestión de Información Turística de Cuba. Análisis, Diseño y Desarrollo. (2006 - 2008)
- Instalación de Sistema de Tramitación y Archivo de Documentos 3.0, SITA (2008)
- Sistema Web de Gestión Escolar, Académica y Administrativa para instituciones escolares, COVINET. Análisis y Desarrollo. (2007 - 2010)
- Sistema Web de Gestión de Programas y Proyectos de Ciencia e Innovación, Red de la

CURRICULUM VITAE

- Ciencia (2008). Análisis y Desarrollo.
- Sistema Integrado de Gestión Contable Económico-Administrativo Rodas XXI versión ampliada (2010-2011).

CAMPOS DE EXPERIENCIA

➤ COMPUTACION:

- Análisis y diseño de sistemas.
- Bases de datos Access, SQL Server, MySQL
- Desarrollo de aplicaciones Web.
- Programación en C#, PHP, Visual Basic, C, Delphi, C++, XML

CAPACITACION RECIBIDA

1. Estudio de Idioma Inglés. Escuela de Idiomas “Julio Antonio Mella. (1994 - 1995)
2. Postgrado de Teleinformática y Redes de Computadoras, Instituto Superior Politécnico “José Antonio Echevarría”. (1995)
3. II Curso Iberoamericano de Informática, Centro Iberoamericano de Formación, Santa Cruz de la Sierra, BOLIVIA (1996)
4. Curso Internacional: Redes, una opción sin límites, CEDISAC. (1998 y 1999)
5. Curso de SQLServer, CITMATEL (2001)
6. Curso de Dirección y Gestión de Proyectos, GECYT (2002)
7. Curso de Plataforma Java, Universidad de la Habana (2002)
8. Curso de Plataforma.Net y Visual Basic.NET, CENSAI (2002)
9. Curso Metodología de Desarrollo de Software RUP-UML, ISPJAE (2003)
10. Curso Análisis de los Estados Financieros, IDICT (2003)
11. III Taller Internacional de Innovación Tecnológica para Pequeñas y Medianas Empresas, Beijing, China, 2003.
12. Curso Ingeniería de Sistemas, Maestría de Informática ISPJAE (2007)
13. Curso de Base de Datos Avanzadas y DataWarehouse, Maestría de Informática ISPJAE (2007)
14. Curso de Metodología de la Investigación Científica, Maestría de Informática ISPJAE (2007)
15. Curso de Inteligencia Artificial y Minería de Datos, Maestría de Informática ISPJAE (2007)
16. Curso de Sistema Operativos Distribuidos, Maestría de Informática ISPJAE (2008)
17. Curso de XML, Maestría de Informática Aplicada del ISPJAE (2008)
18. Curso The Group Training Course in Chief Information Officer (CIO) for e-Government Promotion, Japón, 2010.

PATENTES Y PUBLICACIONES

- Artículos: “El Administrador de Información Personal Lotus Organizer” y “El Generador de Reportes R&R Report Writer”. Libro “Computación y Electrónica. Temas de Actualidad”, Editorial Academia, La Habana 1994, ISBN 959-02-0082-6.
 - Artículo: “Directorio de Instituciones de Ciencia y Tecnología de Cuba: CITEC”. Libro “Computación y Electrónica. La Informática a las puertas del 2000”, Editorial Academia, La Habana 1996, ISBN 959-02-0136-6.
 - Ponencia para Panel de Software de Gestión Empresarial en Cuba. Memorias del Evento Internacional Informática 2003.
 - Artículo: Nuevas Tecnología e Internet, Evolución de Rodas XXI. Memorias del Evento Internacional Informática 2005.
 - Artículo: Sistema de Gestión Programas y Proyectos de Ciencia e Innovación. Memorias del Evento Internacional Informática 2009.
 - Artículo: Gobierno en línea: retos y perspectivas. Memorias del Evento Internacional
-

CURRICULUM VITAE

Informática 2011.

EVENTOS

- Convención y Feria Internacional Informática 2003. Palacio de las Convenciones de La Habana, 2003. Delegado.
- Convención y Feria Internacional Informática 2005. Palacio de las Convenciones de La Habana, 2005. Delegado.
- Taller de Gestión Empresarial 2005. Palacio de las Convenciones de La Habana. Ciudad de La Habana, Cuba. Ponente: “Nuevas Tecnología e Internet, Evolución de Rodas XXI ” .
- 4to Congreso Internacional de Tecnologías, Contenidos Multimedia y Realidad Virtual.2009. Palacio de las Convenciones de La Habana. Ponente: “Sistema de Gestión Programas y Proyectos de Ciencia e Innovación”.
- 5to Congreso Internacional de Tecnologías, Contenidos Multimedia y Realidad Virtual. Palacio de las Convenciones de La Habana, 8 y 9 de febrero de 2011. Ponente: “Gobierno en línea: retos y perspectivas”.

IDIOMAS

INGLÉS: Curso Básico, 1994-1995. Escuela de Idiomas “Julio Antonio Mella”, Municipio Habana Vieja. Ciudad de la Habana, Cuba.
