

Mario García Burgos.

04 de junio de 1969. Monterrey Nuevo León, México.

Egresado de la Facultad de Ciencias de la UNAM en la carrera de Actuaría. (1990-1993)

Maestría (sin concluir) en Probabilidad y Estadística en el IIMAS de la UNAM (sep/1997-abr/1999)

Experiencia Laboral:

- * Actual: Jefe del Departamento de Desarrollo de Plataformas para la Educación de la Coordinación General de Servicios Educativos en Red, DGSCA -UNAM. (junio/2002 -a la fecha actual)
- * Jefe de Sistemas en la Coordinación de Universidad Abierta y Educación a Distancia, UNAM. (mayo/2000 a mayo/2002)
- * Asesor Técnico en el proyecto de Laboratorios de Cómputo FUNAM. (mayo/1999 a abril/2000)
- * Jefe del Departamento de Software Educativo de la Dirección de Investigación de la DGSCA-UNAM. (sep/1997-abril/1999)
- * Jefe de Enlace en la Subdirección de Laboratorios de cómputo FUNAM. DGSCA-UNAM (ago/1995-ago/1997)
- * Técnico en la Subdirección Administrativa de Servicios de Cómputo y Telecomunicaciones. Banco del Atlántico. (dic/1994 ^Ö julio/1995)

Mi experiencia profesional se ha orientado al uso de las tecnologías de la información en la Educación, realizando las siguientes actividades:

Instalación y administración de Laboratorios de Cómputo, programación de servicios y páginas WEB, elaboración y administración de bases de datos, administración de servidores, soporte técnico, evaluación de Software Educativo, evaluación de LMS, desarrollo de LMS. Apoyo y soporte técnico en la edición no-lineal de video, administracion de redes, capacitación e impartición de ponencias.

He desarrollado Sistemas para la impartición de cursos en línea y

videoconferencias. He trabajado desde la administración de servidores y servicios de cómputo hasta la implementación de soluciones tecnológicas con Software Libre.

He realizado colaboraciones y soluciones tecnológicas para su uso educativo con diversas instituciones Universitarias: Filosofía y Letras, Economía, FES-Cuautitlán, Programa de Estudios Univesitarios sobre la Ciudad (PUEC), FCPS, ENEO, ENEP- Iztacala, CCH-Sur, etc.

Y con Instituciones Gubernamentales: INEA, SG.

Actualmente en el Departamento estamos entre otras cosas:

- * Desarrollando un prototipo de sistema para almacenar y catalogar contenidos educativos siguiendo los estándares y recomendaciones internacionales (IMS , SCORM), todo esto utilizando tecnologías Java y XML y software libre.
- * Elaborando la tercera versión de un LMS para un sistema de tutorías en línea de la FESC y asesorías en línea de la Licenciatura de Bibliotecología y Estudios de la Información.
- * Investigando en las tecnologías que permitan el desarrollo , así como el desarrollo de prototipos básicos que incorporen aspectos tecnológicos de 3D y juegos de video.