

Areli Vázquez Padilla Díaz

Calle Bekal Mz.62 bis Lote. 15
Col. Pedregal, Tlalpan
044 55 1615 7104
arelivaz@hotmail.com

OBJETIVO

Aplicar mis habilidades y conocimientos aportando trabajo profesional eficiente y de calidad, teniendo la convicción de que mi trabajo contribuye a la obtención productos de valor.

AREAS DE INTERÉS

Administración de proyectos

Análisis de sistemas

Sistemas Expertos

ESCOLARIDAD

2002-2007

Ingeniería en Computación

Facultad de Ingeniería, UNAM.

EXPERIENCIA LABORAL

2010

Analista de sistemas en la Subdirección de Sistemas Integrados de la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico (DGSCA) UNAM.

2007 – 2009

Ayudante de profesor de asignatura "B", en la Coordinación de Cómputo del Anexo de la Facultad de Ingeniería de la UNAM, desempeñando actividades varias relacionadas al mantenimiento de hardware y software, manejo de inventario, generación de Bases de datos, documentación de procesos, organización y planeación de actividades relativas al taller, manejo de recursos digitales en el aula, investigaciones y cotizaciones de equipo.

2007 – 2009

Becaria en la Subdirección de Sistemas de la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico (DGSCA) de la UNAM, participando en proyectos de consultoría, diagnóstico y desarrollo, en los cuales desempeñé actividades como: diseño, análisis y manipulación de información de Bases de datos, análisis de procesos, generación de manuales técnicos y de usuario, modificación de páginas web, entre otras, así como el desarrollo de habilidades organizativas y comunicativas.

2008 - 2009

Desarrollo de tesis de licenciatura con el tema: Sistema Experto para la Interpretación Mamográfica. Involucrando desarrollo en java orientado a Web y Bases de datos y habilidades organizativas relativas al desarrollo del proyecto. 2008 – 2009.

PROGRAMAS COMPUTACIONALES

Microsoft Office

LENGUAJES DE PROGRAMACION

C, JAVA, HTML, JESS y SQL

ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL

Cursos

- “Microsoft Project”, Facultad de Ingeniería UNAM Centro de Docencia “Ing. Gilberto Borja Navarrete”, 20 horas, del 30 de julio al 10 de agosto de 2007. Cd. De México.
- “Excel con Bases de Datos”, Facultad de Ingeniería UNAM Centro de Docencia “Ing. Gilberto Borja Navarrete”, 15 horas, del 29 de septiembre al 8 de octubre de 2008. Cd. De México.
- “Flash”, Facultad de Ingeniería UNAM Centro de Docencia “Ing. Gilberto Borja Navarrete”, 12 horas, del 13 al 24 de octubre de 2008. Cd. De México.
- “Fundamentos de PHP”, Facultad de Ingeniería UNAM Centro de Docencia “Ing. Gilberto Borja Navarrete”, 12 horas, del 27 de octubre al 7 de noviembre de 2008. Cd. De México.
- “Java con Bases de Datos”, Facultad de Ingeniería UNAM Centro de Docencia “Ing. Gilberto Borja Navarrete”, 27 horas, 1º al 11 de diciembre de 2008. Cd. De México.

Diplomados

- Administración de proyectos de Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Dirección General de Servicios de Cómputo Académico (DGSCA) UNAM sede Ciudad Universitaria. 240 horas, del 23 de abril de 2010 al 27 de noviembre de 2010. Cd. De México.

Talleres, conferencias, seminarios

- Taller de Pruebas de Software, Dirección de Sistemas de DGSCA, 20 horas, del 12 al 23 de marzo 2007. Cd. De México.
- Taller de Procesos de Calidad, Dirección de Sistemas de DGSCA, 4 horas, 25 de mayo 2007. Cd. De México.

ACTIVIDAD ACADÉMICA

- Apoyo en la impartición de los “Talleres de capacitación para el uso del pizarrón electrónico” realizados en la División de Ciencias Básicas de la Facultad de Ingeniería, UNAM dentro del marco del Programa de Superación del Personal Académico.
- Investigación: “Efectos de las Redes Inalámbricas en la Salud” publicada en la página de la División de Ciencias Básicas de la Facultad de Ingeniería de la UNAM.
- Presentación en la Sesión General del Hospital de Gineco-obstetricia No. 4 Dr. Luis Castelazo Ayala del IMSS sobre el “Sistema Experto para la Interpretación Mamográfica”, el 2 de diciembre de 2009.
- Publicación de artículo sobre el “Sistema Experto para la Interpretación Mamográfica” para el Boletín de la Clínica de Gineco-obstetricia No. 4 Dr. Luis Castelazo Ayala del IMSS.