

Erik López Hernández

OBJETIVO



Poner en práctica los conocimientos adquiridos en la universidad, además aprender nuevos elementos que me permitan desarrollarme profesional y personalmente.

DATOS PERSONALES

Fecha de nacimiento: 01 de septiembre de 1984

Lugar de nacimiento: México, D. F.

Correo electrónico: erik.lopez@exatec.itesm.mx

Espacio Tecnológico: <http://eriklopez.spaces.live.com/>

Espacio Personal: <http://ganodrof.spaces.live.com/>

EXPERIENCIA

Enero 2008 al presente. Softygen.

Desarrollor de Software Independiente

- ❖ Actualmente soy parte del desarrollo de una aplicación web empresarial en tres capas con tecnología .NET.

Agosto de 2007 a Diciembre de 2007. CrossHorizons.

Consultor de Desarrollo de Software

- ❖ Escribí webparts para Microsoft Office SharePoint Server 2007.
- ❖ Escribí código JavaScript para estilizar los menús de Microsoft Office SharePoint Server 2007.
- ❖ Di soporte a un flujo de trabajo y un servicio web escritos en C# para Microsoft SharePoint Server 2003

Diciembre de 2006 a Julio de 2007. Microsoft México.

Trainee de servicios

- ❖ Realicé una prueba de concepto de Microsoft Dynamics CRM 3.0 para una compañía de seguros.
- ❖ Modifiqué los flujos de trabajo de Microsoft Dynamics CRM 3.0 para la implementación entregada al municipio de Monterrey.
- ❖ Participé en la migración de buzones de correo de Microsoft Exchange 2003 de PEMEX. Además, escribí un script en VBScript para crear contactos en el Directorio Activo. Brindé apoyo en el soporte de incidentes después de la migración.
- ❖ Realicé la documentación del sitio de Administración de Servicios IPTV de TELMEX.
- ❖ Instalé y configuré Microsoft Office SharePoint Server 2007 en ambiente de pruebas y en ambiente de producción. También realicé la documentación y realicé algunas pruebas de uso a la implementación para Grupo DESC.

Enero – Diciembre 2005 Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México.

Apoyo académico

- ❖ Desarrollé la página de la Maestría en Ciencias de la Ingeniería en la Tecnología ASP .NET.
- ❖ Cooperé en el desarrollo de la documentación para la certificación de la Maestría en Ciencias de la Ingeniería ante el CONACYT.
- ❖ Integré las páginas de dos maestrías de la Escuela de Graduados de Ingeniería y Ciencias:
 - ❖ Maestría en Ciencias de la Ingeniería.
 - ❖ Maestría en Ciencias con especialidad en Ingeniería Industrial.

EDUCACIÓN

- *Agosto de 2002 – Diciembre de 2006. Ingeniería en Tecnologías Computacionales* con especialidad en **Ingeniería de Software**. Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Estado de México.
- *Septiembre de 1997 – Agosto de 1999. Técnico en Computación con Inglés*. Centro de Estudios Computacionales del Estado de México, S. C.

CERTIFICACIONES

- *1 de agosto de 2007*. Microsoft Certified Professional Developer: Enterprise Applications Developer.
- *24 de julio de 2007*. Microsoft Certified Technology Specialist: .NET Framework 2.0 Distributed Applications.
- *17 de julio de 2007*. Microsoft Certified Professional Developer: Windows Developer.
- *10 de julio de 2007*. Microsoft Certified Technology Specialist: .NET Framework 2.0 Windows Applications.
- *3 de julio de 2007*. Microsoft Certified Professional Developer: Web Developer.
- *20 de junio de 2007*. Microsoft Certified Technology Specialist: .NET Framework 2.0 Web Applications.
- *3 de mayo de 2006*. Sun Certified Web Component Developer for the Java 2, Enterprise Edition 1.4.
- *11 de enero de 2006*. Sun Certified Programmer for the Java 2 Platform 1.4.

RECONOCIMIENTOS

- *16 de mayo de 2007.* Diploma por haber aprobado la **Medalla 1** de la **Academia Latinoamericana de Business Intelligence**. Otorgado por Microsoft TechNet.
- *3 de abril de 2007.* Diploma por haber obtenido la **cuarta estrella** del programa **Desarrollador Cinco Estrellas**. Otorgado por Microsoft MSDN.
- *11 de diciembre de 2006.* **Diploma de Desarrollo Estudiantil** por mi destacada participación en las actividades de Asuntos Estudiantiles durante mis estudios profesionales. Otorgado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México.
- *11 de noviembre de 2006.* **Borrego Especial 2006**. Máximo galardón para un estudiante. Otorgado por la División de Ingeniería y Arquitectura del Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México.
- *10 de octubre de 2006.* **Certificado de Windows Vista** en reconocimiento a mi entrenamiento de Windows Vista y satisfactoria evaluación. Otorgado por Microsoft Latinoamérica.
- *12 de septiembre de 2006.* Reconocimiento por haber participado en la solución de la problemática actual del país por medio del **Servicio Social Comunitario**, contribuyendo a mejorar la calidad de vida de las comunidades más necesitadas. Otorgado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México.
- *21 de julio de 2006.* Diploma por haber obtenido la **tercera estrella** del programa **Desarrollador Cinco Estrellas**. Otorgado por Microsoft MSDN.
- *22 de mayo de 2006.* Reconocimiento por mi participación en la **fase nacional** de **Imagine Cup 2006** en la categoría **Software Design** en Microsoft México. Con el proyecto *Rest-Q*. Otorgado por Microsoft México.
- *16 de mayo de 2006.* Reconocimiento como **Microsoft Student Ambassador 2006**. Otorgado por Microsoft Latinoamérica y Microsoft México.
- *3 de mayo de 2006.* Reconocimiento por haber obtenido el **primer lugar** en **Ingenia 2006**, en la categoría **Tecnologías de Información**. Con el proyecto *Space Explorer*. Otorgado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México.
- *3 de mayo de 2006.* Reconocimiento por haber obtenido el **segundo lugar** en **Ingenia 2006**, en la categoría **Tecnologías de Información**. Con el proyecto *T-Guío*. Otorgado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México.

- *17 de abril de 2006.* Reconocimiento por mí participación en el concurso **Imagine Cup 2006**, dentro de la categoría **Algoritmos**. Otorgado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México y Microsoft México.
- *17 de abril de 2006.* Reconocimiento por mí participación en el concurso **Imagine Cup 2006**, dentro de la categoría **Tecnologías de Información**. Otorgado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México y Microsoft México.
- *17 de abril de 2006.* Reconocimiento por mí participación en el concurso **Imagine Cup 2006**, dentro de la categoría **Proyecto Hoshimi – Batalla de Programación**. Otorgado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México y Microsoft México.
- *17 de abril de 2006.* Reconocimiento por mí participación en la fase nacional del concurso **Imagine Cup 2006**, en la categoría **Software Design**. Otorgado por el Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México y Microsoft México.
- *13 de marzo de 2006.* Reconocimiento como **líder de la Célula Académica Factor.CEM** para el periodo enero – diciembre 2006. Otorgado por Células Académicas de Microsoft México.
- *1 de enero de 2006.* Certificado de participación por haber obtenido la **segunda estrella** del programa **Profesional Cinco Estrellas**. Otorgado por Microsoft TechNet.
- *26 de diciembre de 2005.* Certificado de participación por haber obtenido la **primera estrella** del programa **Profesional Cinco Estrellas**. Otorgado por Microsoft TechNet.
- *5 de noviembre de 2005.* Reconocimiento por haber obtenido la **segunda estrella** del programa **Desarrollador Cinco Estrellas**. Otorgado por Microsoft MSDN.
- *5 de noviembre de 2005.* Reconocimiento por haber obtenido la **primera estrella** del programa **Desarrollador Cinco Estrellas**. Otorgado por Microsoft MSDN.
- *31 de agosto de 2005.* Reconocimiento por el desarrollo de la aplicación: *T-Guío* que participó en el 2º concurso de **Desarrollo de Aplicaciones de Cómputo Móvil sobre Plataforma PalmOS** convocado por Palm México y el Tecnológico de Monterrey, obteniendo el: **2do. Lugar**. Otorgado por Palm México y el Tecnológico de Monterrey.
- *10 de julio de 2005.* Certificado de participación por haber finalizado con éxito el **módulo 5** de la **Academia Latinoamericana de Seguridad Informática**. Otorgado por Microsoft TechNet.
- *4 de junio de 2005.* Certificado de participación por haber finalizado con éxito la **primera etapa** de la **Academia Latinoamericana de Seguridad Informática**. Otorgado por Microsoft TechNet.

- *27 de mayo de 2005.* Certificado de participación por haber finalizado con éxito el **módulo 3** de la **Academia Latinoamericana de Seguridad Informática**. Otorgado por Microsoft TechNet.
- *15 de mayo de 2005.* Certificado de participación por haber finalizado con éxito el **módulo 2** de la **Academia Latinoamericana de Seguridad Informática**. Otorgado por Microsoft TechNet.
- *8 de mayo de 2005.* Certificado de participación por haber finalizado con éxito el **módulo 1** de la **Academia Latinoamericana de Seguridad Informática**. Otorgado por Microsoft TechNet.
- *7 de marzo de 2006.* Reconocimiento por mí participación en la **fase nacional de Imagine Cup 2005** en la categoría **Software Design** los días 6 y 7 de marzo del año 2005 en la Universidad de las Américas Puebla. Otorgado por Microsoft México.

INFORMÁTICA

- Sistemas operativos: Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista.
- Bases de datos: SQL Server.
- Lenguajes de programación: C#, ASP .NET 2.0, Java, C++.
- Ambientes de desarrollo: Visual Studio 2005, Eclipse 3.2.
- Inteligencia de Negocios: MicroStrategy.
- Conocimiento en: .NET Framework 2.0, Framework 3.0

IDIOMAS

- Lengua Materna: español.
- Lengua extranjera: inglés.

OTRAS ACTIVIDADES

- *Mayo de 2006 a Julio 2007.* Microsoft Student Partner de México.
- *Agosto de 2005 a Febrero de 2007.* Líder de Factor.CEM, Comunidad Académica de Microsoft en el Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México.
- *Agosto de 2002 a Diciembre de 2006.* Miembro del Staff de Arte y Diseño Gráfico del Tecnológico de Monterrey, Campus Estado de México.

INTERESES

- Desarrollo de aplicaciones móviles.
- Desarrollo de aplicaciones web.
- Tecnologías emergentes.
- Prueba de aplicaciones.
- Aprender y enseñar.
- Fotografía y arte.