

**Carlos Eduardo Murillo Ochoa**  
**M. A. Ingeniero en Sistemas Computacionales**

Email: carlos\_murillo@prodigy.net.mx

LinkedIn: <http://mx.linkedin.com/in/cmurillo>

**Objetivo Profesional**

Desarrollo e implementación de módulos y/o sistemas de software para beneficiar a las diversas áreas de la empresa permitiéndome alcanzar un alto nivel de especialización en el .Net Framework; así como la participación en investigación, creación e implementación de nuevas tecnologías en el área de gráficas computacionales.

**Experiencia Laboral**

**Slang Studio**

- **Technical Director**, Abril 2011 – Octubre 2011
  - Investigación y evaluación de nueva tecnología (Game Engines, Red, Infraestructura).
  - Administración de recursos e infraestructura IT.
  - Líder del área de Programación.
  - ✓ Scrum Master en Proyecto Web (Flash/ActionScript).
  - ✓ Programmer en Proyecto Web (Unity3D/C#).

**Sabarasa Entertainment**

- **Technical Director**, Octubre 2010 – Marzo 2011
  - Investigación y evaluación de nueva tecnología (Game Engines, Red, Infraestructura).
  - Administración de personal y asignación de equipos de trabajo.
  - Líder del área de Programación en México.
  - ✓ Scrum Master en Proyecto Prototipo (Infernal Engine / Scaleform).
  - ✓ Programmer en “Horizon Riders” para Nintendo WiiWare (TorqueScript/C++).

**Instituto de Artes Digitales**

- **Profesor de Cátedra**, Abril 2009 – Febrero 2011
  - Impartición de Curso de Introducción al Desarrollo de Videojuegos (XNA, C#)
  - ✓ Diseñador de Programas de Estudio para nuevos cursos de desarrollo – computación.
  - ✓ Promotor para la estandarización de procesos académicos.

**Sabarasa Entertainment**

- **Game Programmer**, Junio 2009 – Octubre 2010.
  - Programación en Torque 3D / Torque Wii (TorqueScript, C++).
  - Implementación de Tecnología AiLive LiveMove 2. Administración de TI.
  - ✓ Lead Programmer en “Atrévete a Soñar” para Nintendo Wii (TorqueScript/C++).
  - ✓ Gameplay Programmer en “Lucha Libre AAA – Héroe del Ring” para Nintendo Wii (TorqueScript/C++).

## HSBC

- **Analista de Sistemas Senior**, Comercial Banking. Enero 2007 – Septiembre 2007.
  - Desarrollo de aplicaciones Web. (HTML, CGI, Java, MQ Series, DB2).
  - Administración de Proyectos de Desarrollo (Risk Based Project Management).
  - ✓ Coordinador del Cambio Tecnológico en aplicaciones del área (RPC a MQ Series).
  - ✓ Coordinador Local de Proyecto Internacional SMG3 – MQ Series (EUA, México, Perú).

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Toluca

- **Administrador de Sistemas**, Depto. de Servicios Escolares. Enero 2004 – Julio 2005.
  - Administración base de datos Oracle y soporte a usuarios. (PL-SQL).
  - Desarrollo y administración de sistemas Web. (HTML, PHP, Java, MySQL).
  - ✓ Asignación como Líder de Proyecto – Credencialización masiva de alumnos.
  - ✓ Promotor inicial de Documentación de Procesos – Certificación ISO 9001 (2000).

## Educación

Instituto Tecnológico y de Estudio Superiores de Monterrey (ITESM), Toluca, México.

**Maestría en Administración (2004 – 2005)**, Especialidad: Estrategia y Política Empresarial.

- Proyecto de Campo: Inscripciones la Tecnología en la Mejora de Procesos.

Instituto Tecnológico y de Estudio Superiores de Monterrey (ITESM), Toluca, México.

**Ingeniería en Sistemas Computacionales (1999 – 2003)**

- Mención Honorífica por ITESM / Alto Rendimiento Académico por CENEVAL
- Programa Internacional: Instituto Politécnico de Zaragoza, Zaragoza, España.  
Estudios introductorios de robótica, CAD, simulación y gráficas en 3D.

## Educación Continua

**Certified ScrumMaster** (Scrum Alliance Inc.) - 2011

**Microsoft Certified Application Developer** (.Net Framework) – 2008

- Developing XML Web Services and Server Components with Visual C# .Net
- Designing and Implementing Databases with Microsoft SQL Server
- Developing and Implementing Windows®-based Applications with Visual C# .Net

**3D Animation Treated in Depth** (Instituto de Artes Digitales, México) – 2008

- Autodesk Maya 2008

**Pre-Advanced English Certificate** (EF International Language Schools, Canadá). - 2007

## Habilidades

**Idiomas:** Español (nativo), Inglés (563 TOEFL), Francés (DELF A2).

**Software:** Microsoft Office, Visual Studio .Net, Adobe Photoshop, Adobe Dreamweaver, Oracle PL-SQL, MySQL, Microsoft. SQL Server, Autodesk Maya.

**Sistemas Operativos:** Windows XP/Vista/7, Linux, DOS.

**Lenguajes:** C/C++, C# .Net, Visual Basic .Net, SQL, T-SQL, HTML, PHP, ASP .Net

**Game Engines:** XNA Game Studio, Unity 3D, Torque 3D, Infernal Engine.

**Personales:** Muy buen desempeño de trabajo en equipo y trabajo bajo presión.

## Referencias Personales

Disponibles a solicitud del interesado.