

20487B

Developing Windows Azure and Web Services

Duración:	40 Horas
Horario:	9:30 p.m.- 9:30 p.m.
Fecha Inicio:	Por definir 2017
Audiencia:	Desarrolladores
Tecnología:	Visual Studio 2012
Modalidad:	Presencial/On-line



En este curso, los estudiantes aprenderán cómo diseñar y desarrollar servicios de acceso a datos remotos y locales de diversas fuentes de datos. Los estudiantes también aprenderán cómo desarrollar y desplegar servicios en entornos híbridos, incluyendo los servidores local y Windows Azure. Este curso ayuda a la gente prepararse para examen [70-487](#).



Material de
Estudio Digital



Instructor
Certificado



Certificado
de Asistencia



Laboratorios
On-Line

Contenido del Curso

- Module 1:** Overview of service and cloud technologies
- Module 2:** Querying and Manipulating Data Using Entity Framework
- Module 3:** Creating and Consuming ASP.NET Web API Services
- Module 4:** Extending and Securing ASP.NET Web API Services
- Module 5:** Creating WCF Services
- Module 6:** Hosting Services
- Module 7:** Windows Azure Service Bus
- Module 8:** Deploying Services
- Module 9:** Windows Azure Storage
- Module 10:** Monitoring and Diagnostics
- Module 11:** Identity Management and Access Control
- Module 12:** Scaling Services
- Module 13:** Appendix A: Designing and Extending WCF Services
- Module 14:** Appendix B: Implementing Security in WCF Services

Los Cursos Oficiales son entrenamientos técnicos precisos, completos y actualizados, que habilitan a los participantes en todas las áreas de los productos de Microsoft (Servidores, Estaciones de Trabajo, Bases de Datos, Desarrollo de Software, Colaboración y mensajería, entre otras), impartidos por Consultores/Instructores reconocidos y certificados (MCT).

Requisitos Previos

➔ Antes de asistir a este curso, los estudiantes deben tener:

- ➔ Experiencia de programación de C# y conceptos tales como expresiones Lambda, LINQ y los tipos anónimos.
- ➔ Comprensión de los conceptos de las aplicaciones de n niveles.
- ➔ Experiencia con consultas y manipulación de datos con ADO.NET.
- ➔ Conocimiento de las estructuras de datos XML.