



FORMACIÓN DE COMPETENCIAS EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN



Desarrollo De Aplicaciones Con .Net

Duración: 34 Horas

Código Sence: 12-37-9248-99



OBJETIVOS DEL CURSO

Al finalizar el curso, el participante será capaz de:
Utilizar el entorno de desarrollo y ejecución de aplicaciones .NET, utilizando buenas prácticas de desarrollo y seguridad. Adquirir los conocimientos necesarios para realizar programación de aplicaciones mediante el uso de la plataforma .NET en un entorno Web. Adquirir los conocimientos necesarios para utilizar servicios Web como componente de interoperabilidad entre aplicaciones.

METODOLOGÍA



El curso se imparte en modalidad presencial, por medio de charlas interactivas apoyadas por medios electrónicos y audiovisuales. Con una metodología participativa y con énfasis práctico, se espera que el alumno incorpore los conocimientos y competencias, identificando y relacionando las prácticas habituales de su rol en la organización con los contenidos de la capacitación.

Requisitos Participante

Conocimientos básicos de programación, orientada a objetos.

Contenidos

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Módulo 1: Arquitectura en 3 capas basada en Business Entity y Arquitectura de Framework |
| <ul style="list-style-type: none">• Módulo 2: Enterprise library y descripción lenguaje C# |
| <ul style="list-style-type: none">• Módulo 3: Programando en ADO NET y uso de LINQ |
| <ul style="list-style-type: none">• Módulo 4: Consumo de webservice con framework y Entity Framework |
| <ul style="list-style-type: none">• Módulo 5: Diseño de una aplicación Web |