

PLANES DE FORMACIÓN DIRIGIDOS PRIORITARIAMENTE A TRABAJADORES OCUPADOS

PROGRAMA DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA:

DESARROLLO DE APLICACIONES WEB CON ASP.NET

- Horas totales: 40
- Modalidad: Presencial

CONTENIDOS FORMATIVOS:

1. EL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN

1.1. Las variables.

1.2. Sentencias condicionales.

1.3. Sentencias iterativas.

1.4. Gestionar eventos

1.5. Gestionar errores

2. PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS (POO)

2.1 El concepto de objeto.

2.2 La clase y la herencia

2.3 Abstracción y encapsulamiento.

2.4 Modularidad, Polimorfismo

3. LOS FORMULARIOS WEB

3.1 Diferencia entre Web Forms y MVC.

3.2 Diseño de un formulario Web.

3.3 Añadir el código del formulario Web.

3.4 Captura de Eventos de los controles del formulario Web

4. CONFIGURACIÓN DE COMUNICACIÓN BASE

4.1 Configuración de servidor de información de Internet (IIS).

4.2 Eventos del servidor

4.3 Configuraciones de página y de sesión

4.4 Introducción a las herramientas de administración de sitios Web.

4.5 Configurar un sitio Web local con IIS

4.6 Indicar algunas configuraciones de estado para una aplicación desarrollada en ASP

4.7 Elaborar un resumen de las principales tareas de administración de un sitio Web