

- REF: PD017
- NOMBRE: ASP
- HORAS: 25

## Objetivos:

---

*Ofrecer al alumno una visión de ASP (Active Server Pages) y de los objetos de Internet Information Server.*

## Dirigido:

---

*A programadores web con interés en esta nueva tecnología.*

## Requisitos:

---

*Programadores de aplicaciones web, con conocimientos de VBScript y Javascript.*

## Contenido:

---

### CURSO DE ASP

- 1. Introducción: ASP.**
- 2. Script de servidor.**
  - Lenguaje (JavaScript, VbScript)
- 3. Entorno de trabajo.**
- 4. Introducción a la programación ASP.**
  - Sintaxis.
  - Ejemplos sencillos de programación
- 5. Sesiones.**
- 6. Aplicaciones.**
- 7. Fichero global.ASA.**



## 8. Objetos de servidor.

- Objeto session.
- Objeto application.
- Objeto server.
- Objeto request.
- Objeto response.

## 9. ASP avanzado.

- Acceso a base de datos (odbc).
- Aplicaciones de mensajería

## 10. BASES DE DATOS

- Administrador de Orígenes de Datos (ODBC) (DSN)
- Bases de datos
- Objetos ADO
- Objetos CONNECTION
- Conectar bases de datos y realizar una consulta total
- Añadir datos
- Extraer datos sobre una tabla
- Modificar datos de una tabla
- Filtrados de datos a través de consultas.

## 11. Ejemplos de aplicaciones de ASP avanzado.

## 12. CONTROLES ACTIVEX

- INTRODUCCIÓN
  - Controles ActiveX
- PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS (POO)
  - Bases de la programación orientada a objetos
  - Las clases
  - Creación de un módulo de clase
  - Propiedades
  - Métodos
  - Eventos Initialize y Terminate
  - Declarar y destruir objetos
  - Crear una DLL ActiveX
- UTILIZAR COMPONENTES ACTIVEX CON ASP