



FICHA TÉCNICA



NOMBRE DEL CURSO:

ASP

DURACIÓN DEL CURSO:

La duración del visionado y comprensión, para un alumno de tipo medio, será de 25 horas. El Centro de Formación podrá ampliar su duración con sus propios ejercicios y prácticas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

El citado curso contiene 392 escenas con diseño gráfico, vídeos de animación, textos locutados por profesionales de radio y TV, posibilidad de impresión en 4 formatos diferentes (textos y diseños gráficos).

MODALIDAD DE IMPARTICIÓN:

Este curso puede ser ejecutado en Red Local para acciones Presenciales y en Cd-Rom para Distancia/ Teleformación.

REQUISITOS:

Para realizar el curso es necesario que el alumno domine las Técnicas de Programación, y por supuesto fundamental que conozca el lenguaje HTML. También es recomendable que, aunque en el propio curso se explica brevemente, el alumno conozca el lenguaje de interrogación SQL para poder manejar bases de datos.

OBJETIVOS:

El objetivo de este curso es aprender a crear páginas web dinámicas con tecnología ASP, para lo cual se debe conocer previamente el lenguaje HTML y el lenguaje JavaScript.

CONTENIDO DEL CURSO:

- 1.- INTRODUCCIÓN
- 2.- INSTALACIÓN Y USO DE PWS
- 3.- LA PRIMERA PÁGINA ASP
- 4.- CONFIGURACIÓN DE LA CONEXIÓN CON LA BASE DE DATOS
- 5.- SINTAXIS BÁSICA DE ASP
- 6.- VBSCRIPT
 - 6.1.- VARIABLES Y ARRAYS EN VBSCRIPT
 - 6.2.- SENTENCIAS BOOLEANAS
 - 6.3.- OPERADORES
 - 6.4.- SENTENCIAS DE CONTROL DE FLUJO
 - 6.5.- DO WHILE/DO UNTIL...LOOP
 - 6.6.- WHILE...WHEND
 - 6.7.- SUB...END SUB
 - 6.8.- FUNCTION...END FUNCTION
 - 6.9.- SET

7.- OBJETOS INTRINSECOS DE ASP

- 7.1.- OBJETO REQUEST
- 7.2.- REQUEST.FORM
- 7.3.- REQUEST.COOKIES
- 7.4.- REQUEST.SERVERVARIABLES
- 7.5.- REQUEST.CLIENTCERTIFICATE
- 7.6.- OBJETO RESPONSE
- 7.7.- OBJETO SERVER
- 7.8.- OBJETO SESSION
- 7.9.- OBJETO APPLICATION
- 7.10.- GLOBAL.ASA

8.- ASPError**9.- ACCESO A BASES DE DATOS**

- 9.1.- CONNECTION
- 9.2.- CADENAS DE CONEXIÓN
- 9.3.- ARCHIVOS DE VÍNCULO A DATOS
- 9.4.- MÉTODOS
- 9.5.- ERRORS
- 9.6.- COMMAND
- 9.7.- PARAMETER
- 9.8.- PROCEDIMIENTOS ALMACENADOS (SQLServer)
- 9.9.- RECORDSET
- 9.10.- CURSORES
- 9.11.- CERROJOS
- 9.12.- OPCIONES
- 9.13.- MÉTODOS
- 9.14.- PROPIEDADES
- 9.15.- FIELDS

10.- REMOTE DATA SERVICES (RDS)

- 10.1.- PAGINACIÓN DE RECORDSETS

11.- CDO Y CDONTS**12.- FILESYSTEMOBJECT****13.- EL LENGUAJE SQL**

- 13.1.- INTRODUCCIÓN
- 13.2.- COMANDOS
- 13.3.- CLÁUSULAS
- 13.4.- OPERADORES
- 13.5.- FUNCIONES
- 13.6.- SELECT
- 13.7.- DEFINICIÓN ESPECIAL DE CAMPOS

EJERCICIOS TOTALES DEL CURSO:

180 Ejercicios Interactivos de auto-evaluación