

CURSO HTML

1. Nivel/etapa al que se dirige la actividad:

El curso está dirigido a todos aquellos profesionales del ámbito de desarrollo web o para estudiantes con pocos o nulos conocimientos informáticos., que busquen ampliar su formación, con objeto de conocer sobre el mundo WWW, en particular, y las herramientas para moverse por Internet.

2. Horas de duración:

60 horas.

3. Número máximo de participantes:

ON-LINE.

OBJETIVOS:

- Desarrollar aplicaciones web y permitir al alumno desenvolverse con cierta soltura en el manejo del mismo
- Conocer, analizar y aprender, las herramientas que son necesarias o al menos recomendables para realizar una página web. Además el alumno aprenderá qué es y qué no es el lenguaje HTML; cual es la estructura de una página web; como dar un título a nuestra página y como crear encabezados y texto en ella.

CONTENIDO:

UNIDAD 1. INTRODUCCIÓN A HTML

- Qué es HTML
- Versiones de HTML
- Los navegadores. Compatibilidad
- Editores
- Introducción al Bloc de notas
- Compaginar dos sesiones
- Etiquetas
- Mi primera página

UNIDAD 2. ESTRUCTURA DE UNA PÁGINA

- Identificador del tipo de documento <html>
- Cabecera de la página <head>
- Título de la página <title>
- La etiqueta <meta>
- Cuerpo del documento <body>
- Colores en hexadecimal

UNIDAD 3. EL TEXTO

- Caracteres especiales y espacios en blanco
- Comentarios Saltos de línea

- Texto preformateado <pre>
- Separadores <hr>
- Sangrado de texto <blockquote>
- Formatear el texto
- Resaltado del texto ...
- Párrafos <p> ...
- Encabezados <h1> ...
- Marquesinas <marquee>
- Las listas ...

UNIDAD 4. HIPERENLACES

- Hiperenlace <a>
- Tipos de referencias
- Destino del enlace
- Formato de los enlaces
- Puntos de fijación. Anclas
- Otros tipos de enlaces

UNIDAD 5. IMÁGENES

- Imagen
- Formatos de imagen
- Texto alternativo
- Borde de una imagen
- Tamaño de una imagen
- Alineación de una imagen

UNIDAD 6. TABLAS

- Tabla <table>
- Fila <tr>
- Columna o celda <td>
- Formato de la tabla
- Formato de las celdas
- Encabezado de columna <th>
- Título de tabla <caption>
- Combinar celdas

UNIDAD 7. MARCOS

- Conjunto de marcos <frameset>
- Marco <frame>
- Sin marcos <noframes>
- Destino del enlace

UNIDAD 8. FORMULARIOS

- Formulario <form>
- Áreas de texto <textarea>
- Elementos de entrada <input>
- Campos de selección <select> ...

UNIDAD 9. MULTIMEDIA

- Sonido de fondo <bgsound>
- Vídeo y audio <embed>
- Películas Flash <object>

UNIDAD 10. CAPAS

- Capa <div> ...

UNIDAD 11. JAVASCRIPT

- Lenguajes de script
- JavaScript <script>

UNIDAD 12. HOJAS DE ESTILO

- Introducción
- Vincular una hoja de estilo
- Sintaxis de las hojas de estilo
- Las propiedades

UNIDAD 13. PÁGINAS WEB DINÁMICAS

- HTML dinámico
- Programación web
- XML