

INSTITUTO SUPERIOR SILOS DE CAÑUELAS

Ruta 205 km 54.5 - Alejandro Petión – Cañuelas – Buenos Aires
Telf. 02226 491018 - anexo 256 | E-mail: instituto@colegiosilos.com
Web. <http://instituto.colegiosilos.com>



PROGRAMA DISEÑO DE PÁGINAS WEB

Modulo 1: Introducción al desarrollo de sitios

- Introducción a la World Wide Web.
- Estructura de un sitio Web. Hipervínculos.
- Dominios. Registración y tipos.
- Recursos Gratuitos para WebMasters.
- Promoción del WebSite. Inclusión en Buscadores.
- Lenguajes y aplicaciones: HTML - CSS - JavaScript - Applets de Java - ASP - CGI's
- Trabajo Práctico: Vía Email con preguntas teóricas.

Modulo 2: Desarrollo de sitios web (Dreamweaver CS3)

- Introducción a Dreamweaver: Herramientas, Interfaces
- Crear, nombrar y guardar un sitio Web.
- Página principal y páginas adicionales. Estructura del sitio.
- Vistas previas en navegadores (IE, Firefox, etc.)
- Introducción al Lenguaje HTML. Estructura, sintaxis.
- Práctica con HTML. Creación de página. Uso de etiquetas básicas.
- Edición del texto de una página. Formato y estilo.
- Propiedades de Página. Tamaño y aspecto. Resolución de monitores.
- Insertar imágenes y archivos de diferentes formatos.
- Creación de hipervínculos textuales y gráficos. Hipervínculos a marcadores.
- Trabajo Práctico: Estructura, Hipervínculos, Formato, Imágenes.
- Diseño de tablas; Celdas, columnas y sus propiedades.
- Trabajo Práctico: Tablas, Diseño de Portal.
- Introducción al Lenguaje de estilos CSS. Estructura, sintaxis.
- Práctica con CSS. Uso de hoja de estilos. Aplicación de estilos.
- Creación de conjuntos de Marcos. Hipervínculos entre Marcos
- Trabajo Práctico: Marcos.
- Plantillas. Creación y aplicación. Regiones.
- Trabajo Práctico: Plantillas.
- Creación de formularios. Campos y Valores. Aplicaciones.

Módulo 3: Diseño de Interfaces Gráficas (Fireworks CS3).

- Introducción a Fireworks: Interface, herramientas, Vistas.
- Ediciones de Imágenes. Formatos. Efectos de Mapas de Bits.
- Ediciones de Vectores. Creación de formas.
- Formato, colores, texto, efectos sobre vectores.
- Fotogramas y Capas.
- Gif Animados, Banners.
- Optimización y exportación de imágenes.
- Trabajo Práctico: Fotogramas y capas. Banners.
- Botones. Barras de navegación.
- Comportamientos. Zonas interactivas y divisiones.
- Trabajo Práctico: Botones y comportamientos.
- Rollovers, barras de menú, despleables.
- Trabajo Práctico: Integrador con Dreamweaver.

INSTITUTO SUPERIOR SILOS DE CAÑUELAS

Ruta 205 km 54.5 - Alejandro Petión – Cañuelas – Buenos Aires
Telf. 02226 491018 - anexo 256 | E-mail: instituto@colegiosilos.com
Web. <http://instituto.colegiosilos.com>



- Integración con Dreamweaver. Aplicación como Plantilla.
- Trabajo Práctico: Integrador con Dreamweaver.

Módulo 4: Publicación y Administración de sitios web.

- Hosting, housing. Tipos de Servidores (NT, 2000 Server, Unís, Linux).
- Publicación de un sitio Web mediante FTP.
- Gestión de servicios de Hosting.
- Trabajo Práctico con publicación online.
- Administración de paneles de control de hosting.
- Optimización para buscadores. Meta tags. Sitemap.
- Herramientas para webmasters de Google.
- Análisis de estadísticas.