

CURSO:

PUBLICACIÓN DE BASES DE DATOS EN INTERNET/INTRANET

OBJETIVOS:

Conocer distintas técnicas de edición electrónica que nos permiten generar contenidos dinámicos, a partir de la información almacenada en bases de datos.

Aprender los pasos necesarios para publicar contenidos dinámicos y bases de datos en nuestros sitios web.

Conocer herramientas open source para la gestión del sitio web.

Diseñar y crear bases de datos relacionales.

Lenguajes para generar páginas dinámicas a partir de bases de datos

Sistemas y aplicaciones para la gestión de contenidos en sitios web.

Añadir un indexador a nuestro sitio para búsquedas textuales.

Conocer las posibilidades que ofrecen las aplicaciones *open source* para la gestión de Internet/Intranets

RECOMENDACIONES:

Para obtener un máximo aprovechamiento del curso, se requiere un conocimiento básico del lenguaje HTML y estar familiarizado con la instalación de aplicaciones en Windows.

METODOLOGÍA:

El alumno deberá trabajar a partir de una serie de documentos facilitados en el curso y realizar pruebas de evaluación periódicas (tests).

A lo largo del curso, se realizarán ejercicios prácticos para poner en práctica los conocimientos adquiridos en un caso real.

TIPO DE CURSO:

Teleformación

PROGRAMA:

Guión y temas

1. Introducción y revisión de los conceptos básicos. Servidores web. Lenguaje HTML. Lenguajes dinámicos: PHP.
2. Diseñar bases de datos. Eficiencia en la representación de información. Claves primarias y externas. Tipos de datos. Normalización. Sistemas de bases de datos: Access y MySQL.
3. Extraer contenidos dinámicos a partir de bases de datos. Acceso a bases de datos a partir de PHP.
4. Gestores de contenidos. Características de las aplicaciones de gestión de contenidos. Configuración y uso de un sistema de gestión de contenidos *open source* basado en PHP.
5. Búsquedas en texto completo. Funcionamiento interno. Operadores y opciones de búsqueda. Configuración de un indexador para nuestro sitio.

PRÁCTICAS:

El curso tiene una duración de 30 horas. Durante el curso, el alumno deberá realizar una serie de prácticas que le permitirán consolidar los conocimientos adquiridos mediante el estudio de los módulos teóricos.

La organización del curso pondrá a disposición del alumno las herramientas necesarias para la realización de este proyecto y del resto de ejercicios prácticos propuestos por el profesor.

DATOS DE AGENDA

Fecha: del 17 de febrero al 11 de marzo de 2004

Horas Lectivas: 30 horas

Número de plazas: 30 plazas

Requisitos: contar con acceso a Internet durante los días que dura el curso y dos semanas antes y una después de la finalización del mismo.

Materiales: una vez finalizado el curso se entregará un CD-ROM con los contenidos impartidos.

Certificados: La AAD entregará Diploma al finalizar el curso a quienes hayan participado en las actividades que proponga el profesor.

PROFESORADO:

Ricardo Eito Brun. Universidad Carlos III, Madrid

COORDINACIÓN:

Gonzalo Barragán García. AAD

INSCRIPCIÓN:

PLAZO DE INSCRIPCIÓN:

Del **26 de enero al 3 de febrero de 2004** ambos incluidos. En el caso de que quedaran plazas libres este plazo se ampliará hasta el día anterior al comienzo del curso. La admisión de alumnos se hará por riguroso orden de pago. A quienes no sean admitidos se les reintegrará el importe de la matrícula.

MATRÍCULA:

Socios/as: 211 €

No socios/as: 235 €

(se hará un descuento del 12% sobre el precio de la matrícula a estudiantes y quienes estén en paro, siempre que justifiquen la situación)

FORMA DE PAGO:

El pago se hará mediante ingreso o transferencia bancaria a nombre de la Asociación Andaluza de Documentalistas.

Entidad: El Monte, Caja de Huelva y Sevilla

Dirección: Avda. República Argentina, 48. 41011 Sevilla

C/C 2098-0005-27-0135181807

El justificante de haber realizado la transferencia será **imprescindible** enviarlo, junto con los datos personales a la asociación: Nombre, apellidos, dirección postal y **correo electrónico**, teléfono de contacto..

Por correo-e: administracion@aadocumentalistas.org

Por correo postal: Asociación Andaluza de Documentalistas. C/ Cuesta del Rosario, 8. Casa 1, 1º, I. 41004 Sevilla

Por fax: 954 56 09 61

Personalmente: en la sede de la Asociación, de lunes a jueves, entre 17.00 y 19.30 h.

Sin el justificante el solicitante no podrá ser admitido al curso

INFORMACIÓN

De lunes a jueves, de 17.00 a 19.30 h. en la sede de la Asociación Andaluza de Documentalistas:

C/ Cuesta del Rosario, 8. Casa 1, 1º, I. Sevilla

Tel. y Fax: 954 56 09 61

Web: www.aadocumentalistas.org

Correo-e.: administracion@aadocumentalistas