

Programación de Taller:

Nombre del Evento y del Taller:

- Evento: “XI Reunión de Otoño de Potencia, Electrónica y Computación, ROPEC'2009”.
- Taller: “Diseño de páginas web con JSP”.

Objetivo General:

- Desarrollar un sitio web con tecnologías HTML, CSS y JSP utilizando bases de datos en MySQL.

Objetivos Particulares:

- Conocer el lenguaje de programación HTML y CSS.
- Crear bases de datos para la web.
- Desarrollar código para acceder a bases de datos y mostrar la información en páginas web.

A quien va dirigido:

- A Estudiantes, profesores e investigadores que quieran desarrollar aplicaciones web con bases de datos para montar en la internet.

Instructor:

- Rogelio Ferreira Escutia, profesor del Departamento de Sistemas y Computación del Instituto Tecnológico de Morelia, <http://antares.itmorelia.edu.mx/~kaos/>, rogeplus@yahoo.com.mx

Fechas y horario:

- 4, 5 y 6 de noviembre de 2009 de 16:00 a 20:00 hrs. (12 horas en total).

Capacidad máxima de 20 personas.

Programa

Miércoles 4 de noviembre

- Instalación de Navegadores (Firefox, Opera, Safari, Chrome)
- Conocer el lenguaje HTML
- Conocer CSS
- Montar una página en un servidor de internet

Jueves 5 de noviembre

- Instalación del lenguaje de programación (Java)
- Instalación de un IDE (NetBeans)
- Instalación de un DBMS (MySQL)
- Creación de bases de Datos en MySQL
- Instalación de un ODBC (JDBC) para comunicar un lenguaje (Java) con un DBMS (MySQL)
-

viernes 6 de noviembre

- Desarrollo de código en JSP para acceder bases de datos.