

Taller de Iniciación PHP

La Oficina de Informática Educativa invita: al personal de la **Dirección General de Bachillerato (DGB)** a inscribirse al primer **“Taller de PHP”**



Dentro de este taller se ofrecen todos los conocimientos básicos que deben poseer las personas que están iniciando a desarrollar sitios Web. El presente taller introduce al estudiante a las tecnologías más comunes a la hora de desarrollar sitios y cuál es el proceso de desarrollo profesional, los programas que deben utilizar, lenguajes de programación, mecanismos para divulgación, entre otros tópicos.

Este taller de PHP básico ofrece explorar diferentes técnicas necesarias para la creación de aplicaciones web del lado del servidor, con acceso a bases de datos, comunicación entre cliente/servidor, etc. El curso está dirigido a todas aquellas personas que están pensando en desarrollar aplicaciones web y quieren empezar a conocer uno de los lenguajes más populares para desarrollo de sitios web.

Objetivo:

HTML + CSS + Javascript son imprescindibles para desarrollar sitios, pero conforme se compliquen las características del sitio se debe empezar a trabajar con un lenguaje del lado del servidor, existen varios lenguajes utilizados para desarrollar Web del lado del servidor, pero PHP es uno de los más populares, por su facilidad, versatilidad, disponibilidad, pero también por la comunidad que hay detrás y ofrece una inmensa cantidad de herramientas, software libre y recursos para aprender.

PHP es la mejor opción para comenzar a desarrollar del lado del servidor y es un lenguaje que permite hacer más cosas en menos tiempo, es seguro, facilita buenas prácticas para la programación, entre otros beneficios.

Temas del taller:

Módulo 1: Nivel Básico

1.1 Conceptos Básicos

1.2 Funciones

Taller de Iniciación PHP

1.3 Arreglos

Módulo 2: Nivel Medio

2.1 Formateo de Cadenas

2.2 Archivos

Módulo 3: Avanzado

3.1 Programación Web

3.2 Programación Orientada a Objetos

3.3 Bases de datos

3.4 Servicios Web con REST

3.5 Seguridad

Duración:

24 hrs. aprox. sesiones con una duración de 2 horas.

Requisitos:

Contar con un equipo personal.

Observaciones:

Cupo limitado.

Días 23, 24, 30 y 31 de Septiembre, 7, 8, 14, 15, 21 y 22 de Octubre.

Horario: 9:00 a 11:00 hrs.

Sala de juntas de la Dirección General de Bachillerato.

Pasaje revolución altos 3 Col. Centro
C.P. 91000 Xalapa, Ver