

NOMBRE DEL CURSO: CURSO PRÁCTICO: PROGRAMADOR EN AJAX ÁMBITO: INFORMÁTICA HORAS: 100

OBJETIVOS:

- ✓ Adquirir los conocimientos necesarios para usar la tecnología de manera adecuada.
- ✓ Aprender a llevar a cabo comunicaciones asíncronas (AJAX) entre la página y el servidor.
- ✓ Conocer cómo construir funciones propias a través de XMLHttpRequest.
- ✓ Potenciar la creación de aplicaciones basadas en AJAX usando librerías del lado del cliente o servidor.

INDICE:

UNIDAD 1: Introducción a Ajax

1. Definición de AJAX
2. Las RIA (Rich Internet Application Technologies)
3. Recuerda

UNIDAD 2: Instalar Material Necesario

1. Descarga del pack
2. Instalación de Xampp
3. Comprobar la instalación de Xampp
4. Trabajar con XAMPP
5. NotePad++
6. Recuerda

UNIDAD 3: Conceptos Básicos de JavaScript

1. Introducción
2. Sintaxis Básica
3. Operadores
4. Control de flujo
5. Arrays y Objetos
6. Funciones
7. Recuerda

UNIDAD 4: El Objeto XMLHttpRequest

1. Introducción
2. Dependencia de los navegadores
3. Métodos y propiedades del objeto
4. Recuerda

UNIDAD 5: DOM

1. Introducción
2. Tipos de nodos
3. La interfaz Node
4. HTML y DOM
5. Recuerda