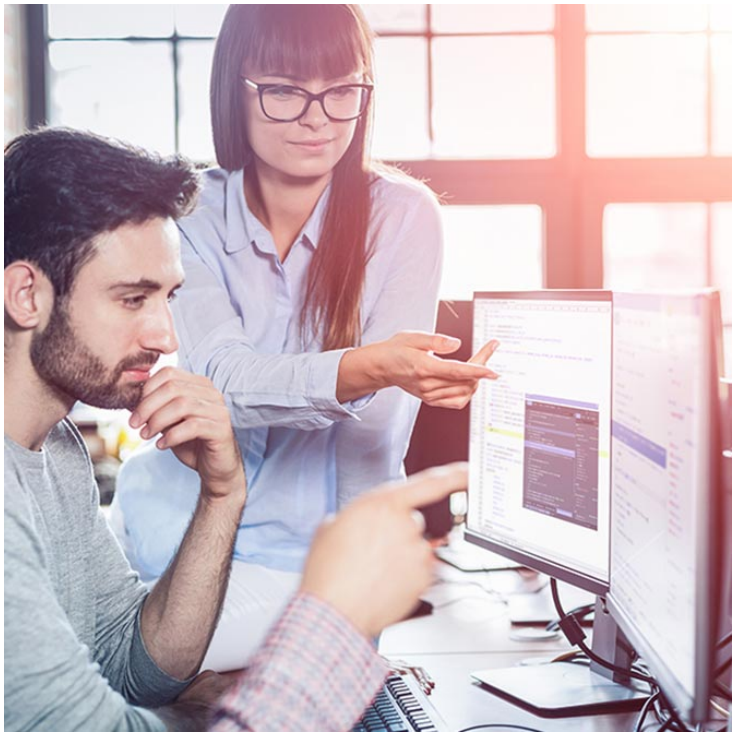
Desarrollo y Reutilización de Componentes Software y Multimedia mediante Lenguajes de Guión (90 horas)



Categoría: Informática, Programación y Comunicaciones
Página del curso: https://www.ensenanzadual.com/cursos/desarrollo-y-reutilizacion-de-componentes-software-y-multimedia-mediante-lenguajes-de-guion-90-horas/

Objetivo

Con el Curso de **90 horas** de **Desarrollo y Reutilización de Componentes Software y Multimedia mediante Lenguajes de Guión** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ARQUITECTURAS DE APLICACIONES WEB - Esquema general. - Arquitectura en capas. - Interacción entre las capas cliente y servidor. - Arquitectura de la capa cliente. **UNIDAD DIDÁCTICA 2. NAVEGADORES WEB** - Arquitectura de un navegador. - Navegadores de uso común. Comparativa. - Seguridad en navegadores. - Integración de aplicaciones en navegadores. Adaptadores (plugins). - Conformidad a estándares. **UNIDAD DIDÁCTICA 3. CREACIÓN DE CONTENIDO WEB DINÁMICO** - Fundamentos de programación. - Lenguajes para el desarrollo de contenido dinámico. **UNIDAD DIDÁCTICA 4. LENGUAJES DE GUIÓN DE USO GENERAL** - Integración de lenguajes de guión en navegadores web. - Estructura general de un programa en un lenguaje de guión. - Funciones. - Manipulación de texto. - Listas (arrays). - Formatos estándar de almacenamiento de datos en lenguajes de guión. - Objetos. - El modelo de documento web. - Gestión de eventos. - Gestión de errores. - Usos específicos de lenguajes de guión. - Entornos integrados (Frameworks) para el desarrollo con lenguajes de guión. **UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONTENIDOS MULTIMEDIA** - Definición de multimedia. Tipos de recursos multimedia. - Inclusión de contenido multimedia en páginas web. - Gráficos multimedia. - Audio. - Vídeo. - Animaciones multimedia. - Elementos interactivos

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 90
- Unidades: 5