



Curso ICA de:

PROGRAMACIÓN WEB: JAVA SCRIP

DURACIÓN: 60 HORAS

CONTENIDOS

- ✓ Introducción.
 - Ley 32/2006, de 18 de octubre de reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción y Real Decreto 1109/2007, y las normativas relacionadas con la materia.
- ✓ Introducción a Javascript
 - Qué puede hacer Javascript
 - El lado del servidor y el lado del cliente
 - Plataformas e incompatibilidades
 - Cuestionario
- ✓ Elementos básicos de programación
 - Objetos, propiedades y métodos
 - Cómo juntar fragmentos: la sintaxis de punto
 - Eventos
 - Tipos de datos: Valores
 - Tipos de datos: Variables
 - Operadores, asignaciones y comparaciones
 - Tipos de datos: Arrays
 - Cuestionario
- ✓ Primeros pasos
 - Dónde colocar el código
 - Comentar el código
 - Ejercicio: Insertar código en varios lugares
 - Cuestionario

- ✓ Estructuras de control

- o If, if else
- o Bucles for y while
- o Funciones
- o Ejercicio: Creación de una calculadora
- o Cuestionario
- ✓ Trabajando con imágenes
 - o El objeto image: usos prácticos
 - o Cuestionario
 - o Ejercicio: banner aleatorio con vínculos
- ✓ Controlando las ventanas del navegador
 - o El objeto window: usos prácticos
 - o Ejercicio: creación de ventanas "inteligentes"
 - o Cuestionario
- ✓ Formularios inteligentes
 - o Objeto form: aplicaciones a formularios
 - o Ejercicio: un formulario completo
 - o Cuestionario
- ✓ Sitios Web más dinámicos
 - o El objeto date: aplicaciones prácticas
 - o Ejercicio: creación de una cuenta atrás
 - o Cuestionario
- ✓ Las cookies
 - o ¿Para qué necesita las cookies?
 - o Ejercicio: personalizar el saludo a un visitante
 - o Cuestionario
- ✓ Ejercicio final de Javascript
 - o Ejercicio final
 - o Cuestionario