

---

## CURSO DE JAVASCRIPT

### Módulo 1 - Primeros Pasos

#### Introducción:

- ¿Qué es JavaScript?
- El lenguaje de JavaScript
- Diferencias entre Java y JavaScript
- Sintaxis JavaScript: inserción de código

#### Elementos Básicos:

- Cuáles son los elementos básicos
- Tipos de datos
- Variables
- Literales
- Comentarios
- Operadores
- Términos reservados

### Módulo 2 - Estructuras y Funciones

#### Estructuras de Control:

- ¿Qué son las estructuras de control?
- Estructuras condicionales
- Estructuras repetitivas

#### Funciones y JavaScript y Depuración de Código:

- Definición de función
- Funciones predefinidas
- Funciones recursivas
- Depuración de código

#### Arrays en JavaScript:

- Definición de Array
- Creación, manejo y propiedades de los Arrays
- Tipos de Arrays: asociados y multidimensionales

### Módulo 3 - Objetos y Eventos

#### Objetos en JavaScript:

- Definición, propiedades y métodos
- Estructuras de manejo de objetos
- El modelo de objetos del documento
- Los objetos del navegador
- Objetos predefinidos de JavaScript
- Objetos definidos por el usuario

#### Eventos en JavaScript:

- ¿Qué son los eventos?
- Lista de eventos
- Manejadores de eventos

#### Módulo 4 - Entorno Gráfico y Aplicaciones

##### Frames en JavaScript:

- Definición
- Cómo usar los frames en JavaScript

##### Configuración del Interface:

- Menús de navegación
- Hojas de estilo
- Mensajes de alerta y barra de estado
- Tratamiento de imágenes

##### Aplicaciones Dinámicas:

- Formularios
- Validación de formularios
- Cookies