

DESARROLLO WEB FRONTEND

Fecha	Semana	Horas	Modulo	Clase	Docente			
jul 04 lu	1	5	Módulo 1: Desarrollo de aplicaciones con HTML y CSS3	HTML Introducción. Texto y formato. Enlaces. Listas	Fernando Martín			
jul 05 ma		5		HTML Tablas y formularios				
jul 06 mi		5		HTML Audio y Vídeo. Contenido externo				
jul 07 ju		5		CSS Introducción. ID vs Class. Propiedades de texto y listas				
jul 08 vi		5		CSS Unidades de medida. Propiedades de imágenes. Backgrounds.				
jul 11 lu	2	5		CSS Color. Gradientes. Sombras. Filtros. Opacidades.				
jul 12 ma		5		CSS Animaciones				
jul 13 mi		5		Maquetación Clásica. Flat Design. Otros.				
jul 14 ju		5		Maquetación HTML semántico. Bloques. Inline. Borders. Márgenes. Posicionamiento				
jul 15 vi		5		Maquetación Responsividad. Media queries. Flexbox. Grid.				
jul 18 lu	3	5		Bootstrap Introducción. Instalación. Componentes básicos.				
jul 19 ma		5		Bootstrap Grid. Componentes avanzados.				
jul 20 mi		5		Módulo 2: Desarrollo de aplicaciones con el lenguaje de guión JavaScript		JS Introducción. Variables. Tipos. Operadores (concatenación, aritméticos, asignación, relacionales y lógicos)	Álvaro García	
jul 21 ju						5		JS Estructuras de control. Condiciones (If, If else, Switch). Bucles (While, Do while, For)
jul 22 vi						5		JS Funciones con y sin parámetros
jul 25 lu	4	5	JS Métodos de Strings, Números y Fechas.					
jul 26 ma		5	JS Arrays. Arrays multidimensionales.					
jul 27 mi		5	JS Arrays. Métodos.					
jul 28 ju		5	JS Objetos. Métodos.					
jul 29 vi		5	JS Under the Hood.					
ago 01 lu	5	5	JS Prototipos		Álvaro García			
ago 02 ma		5	JS Asincronía. Animaciones.					
ago 03 mi		5	JS Promesas					
ago 04 ju		5	JS ES6					
ago 05 vi		5	DOM . Selección por ID, Classes, Etiquetas, Selectores avanzados.					
ago 08 lu	6	5	DOM Creación de HTML Elements. Inserción en el DOM. Eliminación de Elementos.			Fernando Martín		
ago 09 ma		5	DOM Modificación de Contenido. Añadir o eliminar Clases. Modificar Estilos. Modificar Atributos					
ago 10 mi		5	DOM Manejo de formularios					
ago 11 ju		5	DOM Eventos y listeners. Eventos de teclado y de ratón.					
ago 12 vi		5	JQuery Selección de elementos del Dom					
ago 15 lu	7	5	Módulo 2: Desarrollo de aplicaciones con el lenguaje de guión JavaScript	FIESTA			Álvaro García	
ago 16 ma		5		JQuery Animaciones, audio y efectos utilizando Jquery y la librería JQueryUI				
ago 17 mi		5		JQuery Manejo y validación de formularios				
ago 18 ju		5		JSON				
ago 19 vi		5		Comunicación APIs. REST. httpRequrest				
ago 22 lu	8	5		Comunicación Fetch. Axios	Fernando Martín			
ago 23 ma		5		Mob Programming / Hackaton				
ago 24 mi		5		Mob Programming / Hackaton				
ago 25 ju		5		Mob Programming / Hackaton				
ago 26 vi		5		Mob Programming / Hackaton				
ago 29 lu	9	5		Módulo 3: Desarrollo de aplicaciones SPA con el framework Angular 7		Frameworks. Intro. Template. Binding. Eventos.		Fernando Martín
ago 30 ma		5				Estilado. Formularios. Componentes.		
ago 31 mi		5				Instalación. Vue CLI. Vue UI. Creación y Gestión de Proyectos. SFC.		
sep 01 ju		5				Páginas. Componentes. Ciclo de Vida del Componente.		
sep 02 vi		5				Arquitectura API-SPA. Axios/Fetch. Llamadas a la API. Servicios.		
sep 05 lu	10	5	Comunicación entre componentes. Props. Refs.			Álvaro García		
sep 06 ma		5	Comunicación entre componentes. Eventos. Emits. Event Bus.					
sep 07 mi		5	FIESTA					
sep 08 ju		5	Routing. Vistas/Páginas. Redirecciones. Alias. Enrutamiento Dinámico					
sep 09 vi		5	Autenticación. Manejo del Token. Guards.					
sep 12 lu	11	5	Vuetify Vuetify. Theming. Componentes.		Álvaro García			
sep 13 ma		5	Vuetify Layout. Responsividad.					
sep 14 mi		5	Testing Test unitarios.					
sep 15 ju		5	NativeScript Introducción					
sep 16 vi		5	NativeScript Scroll. Inputs. Tap Events					
sep 19 lu	12	5	Módulo 4: Desarrollo de aplicaciones específicas para móvil	NativeScript Custom Styles. Imágenes. Flexbox			Álvaro García	
sep 20 ma		5		NativeScript Estructura del Proyecto. Componentes				
sep 21 mi		5		NativeScript Navegación				
sep 22 ju		5		NativeScript Autenticación				
sep 23 vi		5		NativeScript Pickers.				
sep 26 lu	5	5		Compilación y distribución.		Álvaro García		
sep 27 ma		5						

TOTAL HORAS FORMACIÓN 300