

PLANIFICACIÓN CURSO JAVASCRIPT + REACT

	SEMANA	Clase	Temas	Actividad	Espectativa Semanal
Modulo Basico para Adaptacion a React	1	1	Introducción a la maquetación, CSS Basico	HTML, formularios	Conocer las bases de la maquetación, como funciona internet y a realizar un mini sitio con css
		2	Arquitectura de los sitios web	HTML Avanzado, todas las etiquetas existentes	
		3	CSS AVANZADO 1	Intro a css,	
		4	CSS AVANZADO 2	Posicionamiento, z-index	
		5	CSS AVANZADO 3 + Integración	Centrado Flexbox y grids	
	2	6	Sass y Koala		Comenzamos a ver algunas cosas simples de programación y aprender a crear un sitio totalmente responsive
		7	RWD	Media queries	
		8	Bootstrap	Mobile First, navs, alertas,	
		9	Bootstrap Avanzado	cards, carrusel, breadcrumbs, botones	
		10	Bootstrap Avanzado II + Integración	forms, form control	
	3	11	Introducción a la programación con JS	Variables y tipos de datos, IF, variables locales y globales, operadores, conversiones	El objetivo de esta semana es aprender las bases de la progración con el lenguaje de la cursada. Al finalizar la semana van a poder resolver problemas basicos de programación
		12	Estructuras de control	Ciclos y alcance	
		13	Estructuras de control II	Switch y Funciones, uso de funciones propias	
		14	Estructura de Datos	vectores y arrays	
		15	Funciones + Ingración	Repaso e integración semanal	
	4	16	Programación Orientada a Objetos	Introducción a la POO , Concepto de Objeto, Creación, declaración	El objetivo de esta semana es que aprendan a fondo que son los objetos y que puedan integrarlo con lo aprendido anteriormente. Al finalizar la semana van a poder resolver problemas utilizando la teoria de objetos
		17	Programación Orientada a Objetos II	Metodos, propiedades, clases	
		18	Programación Orientada a Objetos III	Herencia, encapsulamiento	
		19	Programación Orientada a Objetos IV	Polimorfismo	
		20	Integración	Integrando objetos en nuestro trabajo practico	
Modulo especifico de Javascript y React	5	21	JS en el navegador	Eventos, DOM, STORAGE	Hacer un llamado a la API de mercado libre y traer las tendencias que correspondan a tu region y tu tienda
		22	Asincronia	Asincronia	
		23	Promesas I	Promesas	
		24	Promesas II	Promesas, APIs	
		25	APIs	APIs, Asinc Await + Repaso e integración semanal	
	6	26	Intro DOM, React , ReactDOM y Babel CDN'S		Comenzar a realizar el frontend de la tienda en react
		27	Componentes	props y props children, jsx, real dom, virtual dom	
		28	Eventos	CALLBACKS	
		29	Componentes y eventos avanzados		
		30	Presentación del trabajo, Integración	Repaso e integración semanal	
	7	31	Estados Locales	Componentes de clase	Avanzar con la tienda agregando los estados y los forms
		32	Estados Globales	Escalabilidad, Instanciación procedural	
		33	Forms	forms	
		34	Estados	estados	
		35	Integración + Forms Avanzado	Repaso e integración semanal	
	8	36	Hooks useState	useState	Avanzar con la tienda agregado los hooks
		37	Hooks useContext	useContext	
		38	Hooks useEffect	Side effects, tipos	
		39	Hooks CSS	CSS en react, hojas de estilo	
		40	Integración + Ceremonia de cierre	Repaso e integración semanal	