

Programación Web Full Stack

Cronograma de clases

Fecha	Módulo	Nro	Clase	Proyecto Integrador	Evaluación individual
05/09	Bienvenida	1	Bienvenida		
07/09	Bienvenida	2	Lógica de la Programación		
12/09	Introducción a Javascript y Node.js	3	Variables y tipos de datos		
14/09	Introducción a Javascript y Node.js	4	Condicionales		
19/09	Introducción a Javascript y Node.js	5	Funciones		
21/09	Introducción a Javascript y Node.js	6	Arrays y Strings		
26/09	Introducción a Javascript y Node.js	7	Ciclos		
28/09	Introducción a Javascript y Node.js	8	Integración		
03/10	Introducción a Javascript y Node.js	9	Objetos literales y sistema de módulos		
05/10	Introducción a Javascript y Node.js	10	JSON y más métodos de arrays		
10/10	Introducción a Javascript y Node.js	11	Destructuring y Spread operator		

17/10	Introducción a Javascript y Node.js	12	Cierre de módulo		Check point JS 101
19/10	Metodologías del desarrollo	13	Manejo de proyectos con Git		
24/10	Metodologías del desarrollo	14	Scrum		
26/10	Metodologías del desarrollo	15	Armado de wireframes	Lanzamiento Sprint 1 - Wireframing y diseño	
31/10	Anatomía de un sitio web	16	Introducción a Servidores		
02/11	Anatomía de un sitio web	17	Creando la estructura de un sitio web		
07/11	Anatomía de un sitio web	18	Agregando estilos		
09/11	Anatomía de un sitio web	19	Diseño adaptativo	Lanzamiento Sprint 2 - HTML y CSS	
14/11	Anatomía de un sitio web	20	Posicionamiento avanzado con Flexbox		
16/11	Anatomía de un sitio web	21	Trabajando con Formularios		
21/11	Anatomía de un sitio web	22	Organizando y animando elementos		
23/11	Anatomía de un sitio web	23	Aplicación práctica		Entrega del proyecto individual
28/11	Anatomía de un sitio web	24	Aplicación práctica II		
30/11	Express	25	Patrones de diseño MVC		
05/12	Express	26	Vistas dinámicas con EJS	Lanzamiento Sprint 3 - Template engines	
07/12	Express	27	Aplicación práctica		

12/12	Express	28	CRUD: Episodio 1		
14/12	Express	29	CRUD: Episodio 2		
19/12	Express	30	Aplicación práctica II	Lanzamiento Sprint 4 - JSON + métodos HTTP	
21/12	Express	31	Middlewares		
02/01	Express	32	Armado de login: session y cookies		
04/01	Express	33	Aplicación práctica III		
09/01	Bases de datos	34	Diseño y definición de tablas		
11/01	Bases de datos	35	Manipulación y consulta de datos	Lanzamiento Sprint 5 - Middlewares y autenticación	
16/01	Bases de datos	36	Uniones y funciones de agregación		
18/01	Bases de datos	37	Introducción, modelos y consultas básicas		
23/01	Bases de datos	38	Manipulación de datos		
25/01	Bases de datos	39	Relaciones y CRUD completo		
30/01	Bases de datos	40	Aplicación práctica		
01/02	APIs	41	Creando nuestras propias APIs	Lanzamiento Sprint 6 - Bases de datos	
06/02	APIs	42	Consumo de APIs propias y de terceros		
08/02	APIs	43	Aplicación Práctica - APIs		
13/02	Javascript para	44	Manipulando		

	Front		elementos con JavaScript		
15/02	Javascript para Front	45	Agregando interacción con eventos		
20/02	Javascript para Front	46	Interactuando con formularios		
22/02	Javascript para Front	47	Pedidos asincrónicos con JavaScript		
27/02	Javascript para Front	48	Aplicación Práctica	Lanzamiento Sprint 7 - Validaciones Back + Front	
29/02	Javascript para Front	49	Aplicación Práctica II		
05/03	React	50	Creando una aplicación con React		
07/03	React	51	Trabajando con componentes		
12/03	React	52	El ciclo de vida de los componentes	Lanzamiento Sprint 8 - APIs + React	
14/03	React	53	Enlazando los componentes de la aplicación		
19/03	React	54	Hooks		
21/03	Aplicación práctica	55	Aplicación práctica		
26/03	Aplicación práctica	56	Clase en vivo: aplicación práctica II		
02/04	Aplicación práctica	57	Clase en vivo: aplicación práctica III		
04/04	Aplicación práctica	58	Clase en vivo: aplicación práctica IV		
09/04	Cierre	59	Clase en vivo: Cierre		
11/04	Cierre	60	Clase en vivo: Cierre II		