



## Desarrollador Junior Full Stack

Modulo	1. Prototipos y Diseño	2. Fundamentos de SQL y bases de datos	3. Programación orientada a objetos	4. Desarrollo web	5. React y desarrollo frontend	6. Backend con Node.js y APIs REST	7. PostgreSQL y consultas avanzadas	8. Proyecto Final	9. Presentación
Unidades	1.1 Diseño Centrado en el Usuario	2.1 Introducción a Bases de Datos	3.1 Fundamentos de Programación en Java	4.1 Introducción a HTML	5.1 Fundamentos de React	6.1 Introducción a Node.js	7.1 PostgreSQL Avanzado	8.1 Planificación y Diseño	9.1 Presentación de Proyecto final
	1.2 Diseño Visual y Conceptual	2.2 Fundamentos de SQL	3.2 Introducción a Algoritmos	4.2 CSS y Diseño Responsivo	5.2 Hooks I	6.2 Servidores con Express.js	7.2 Optimización y Seguridad	8.2 Desarrollo Frontend	
	1.3 Diseño de Rutas y Vistas	2.3 Manipulación de Datos con SQL	3.3 Conexión a Bases de Datos	4.3 Interactividad con JavaScript	5.3 Hooks II	6.3 Base de datos con PostgreSQL	7.3 Consultas Avanzadas en SQL	8.3 Desarrollo Backend	
	1.4 Modelado de Datos	2.4 Diseño de Tablas y Relaciones.	3.4 Operaciones CRUD	4.4 Manipulación del DOM y Gestión de Eventos	5.4 Manejo de Eventos y Formularios	6.4 Desarrollo de APIs REST	7.4 Despliegue de Software	8.4 Gestión de Hoting	

Año: 2025

Duración: 3 trimestres.

Certificado: Desarrollador Junior Full Stack.