

Webservices con express



Arquitecto de Software y Product Manager

Ing. Téc. Informática de Gestión (ITIG)

Empecé trabajando en prácticas en **CONASA**, una de las consultoras más grandes de Navarra. Durante 10 años en CONASA he pasado por todas las etapas del desarrollo de software: prácticas, desarrollador junior, analista programador, gestor de proyectos, desarrollador senior, responsable de innovación y finalmente como responsable de preventa.

En 2019 decidí cambiar de aires para liderar un proyecto IoT en **MASSCOMM**, un mayorista de Logroño, sin embargo, en 2020 apareció **VERIDAS** con un proyecto apasionante al que decidí sumarme.

Actualmente, en mi faceta de arquitecto de software me dedico a apoyar al equipo de desarrollo diseñando la arquitectura de nuevas funcionalidades o productos y en ocasiones desarrollando. Además, soy Product Manager de soluciones internas como nuestro portal de documentación, el provisionador de infraestructura, el sistema de Single Sign On y de algunos productos especiales como eSign (Firma Biométrica) y el Wallet de identidad.



Fausto López Jara



<https://www.linkedin.com/in/fausto-lopez-jara/>

Objetivo

El objetivo del curso es familiarizar a los alumnos con qué es Express y su encaje con Node, qué funcionalidades ofrece y los componentes principales para la construcción de una aplicación Express del lado del servidor.

En este curso los alumnos aprenderán a crear un API robusta de forma rápida y sencilla gracias a las utilidades de métodos HTTP y middleware que ofrece Express.



Temario

1. Qué es Express
2. Instalación
3. Creación de servidores
4. Middlewares
5. Enrutamiento
6. Knex/Sequelize
7. Sesiones, Cookies y JWT

Duración:

12 horas presenciales (6 días)

40 horas proyectos

	22	23	24	25	26
	Fecha tope entrega trabajos Amazon W				
Mañana					
16:30-18:30	Express	Express		Express	
				Tutoría	
FEBRERO					
	29	30	31	1	2
Mañana					
16:30-18:30	Express	Express		Express	
		Tutoría		Tutoría	
	5	6	7	8	9
			Fecha tope entrega trabajos Express		
Mañana					
16:30-18:30			React	React	

Tutorías presenciales:

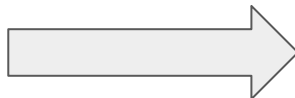
25/01/2024 18:30 - 20:00

30/01/2024 18:30 - 20:00

01/02/2024 18:30 - 20:00

¿Cómo se evalúa?

- Actividades de clase: 50%
 - Ejercicios de clase
 - Apoyo a compañeros atascados
 - Interés y ganas
- Ejercicios a entregar: 20%
- Proyecto final: 30%



Fecha de entrega: **07/02/2024**

Se puede subir nota:

- Aportando nuevas ideas o funcionalidades al proyecto
- Orden y coherencia en el código
- Documentación del código



ALBAÑILES DIGITALES

Developing your new career



VeriDas