

Lección 0 - Presentación

Tabla de contenido

- [Bienvenida](#)
- [Sobre el autor](#)
- [Requisitos](#)
- [Índice](#)
- [Conoce más del autor](#)

Bienvenida

Hola, te doy la bienvenida al curso **Desarrollo Web con el Framework Fiber en Go**.

Sobre el autor

Soy [Jerson Martínez](#), Ingeniero en Telemática y DevOps. Y DevOps precisamente, porque me encanta el desarrollo como las operaciones, osea, la infraestructura. Soy co-fundador y CEO de [Crashell](#), una plataforma que brinda servicios DevOps. He realizado una amplia variedad de proyectos en el desarrollo web, incluyendo temas de seguridad y despliegues en la nube.

En mi trabajo actual, lidero un equipo de Ingenieros DevOps y trabajo con diferentes proveedores de servicio en la nube como AWS, Microsoft Azure y Google Cloud Platform. También escribo sistemas que automatizan procesos en lenguajes como Python y Go.

Localizarme y seguir mi trabajo es tan sencillo como ir a mi sitio web: jersonmartinez.com o añadiéndome a tus conexiones en LinkedIn. Por otro lado, me puedes encontrar en Twitter (X) cómo: [@antonimorenosm](#)

Te agradezco me des la oportunidad de compartir mis conocimientos contigo y espero sean de mucho crecimiento en tu desarrollo profesional.

Requisitos

¿Qué necesitas para embarcarte en esta aventura? Para aprovechar al máximo este curso, te recomiendo tener conocimientos básicos en las siguientes áreas:

1. **Navegación básica en la terminal:** Manejo de comandos esenciales para interactuar con su sistema operativo y herramientas de desarrollo.
2. **Programar con Go:** Manejar los conceptos básicos del lenguaje Go, incluyendo variables, tipos de datos, funciones, bucles y estructuras de control.
3. **Gestionar su código con Git y GitHub:** Para versionar y compartir su código de manera efectiva.

¡No se preocupe si no tiene experiencia previa! Este curso está diseñado para guiarte paso a paso en todos los procedimientos, con explicaciones amenas y con recursos descargables.

Índice

¿Qué encontrarás en este curso?

1. **Dominar la configuración del entorno en el Framework Fiber de Go:** Prepara tu equipo de trabajo instalando las herramientas necesarias y aprendiendo a configurar Fiber para comenzar a crear aplicaciones web.
2. **Crear servidores web y manipular su configuración:** Pon en marcha servidores web Fiber para ejecutar tu aplicación web localmente y probar su funcionamiento.
3. **Crear rutas y manejar peticiones HTTP:** Aprende a crear rutas para diferentes secciones de tu aplicación web.
4. **Gestionar plantillas y cargar contenido estático:** Crea interfaces atractivas y fáciles de usar para tu aplicación web utilizando plantillas HTML.
5. **Adaptar el diseño de una web completa e incorporación de datos dinámicos:** Define un diseño base que se mantenga constante en todas las páginas de tu aplicación web.

¡Prepárate para convertirte en un experto en el dominio de **Fiber como Framework Web** y llevar tus habilidades de desarrollo al siguiente nivel!

Al finalizar este curso, habrás logrado:

1. **Configurar tu entorno de desarrollo en Go para Fiber:** Instalar las herramientas necesarias y aprender a configurar Fiber para comenzar a crear aplicaciones web.
2. **Crear y levantar servidores web Fiber, diseñando e implementando rutas.**

3. Desarrollar una web completa, gestionando contenido estático y datos dinámicos.

Con las habilidades y conocimientos adquiridos en este curso, estarás listo para enfrentar los desafíos del desarrollo web en Go usando Fiber, con confianza y profesionalismo.

Conoce más del autor

¡Encuétrame en las siguientes redes sociales para estar al tanto de mis proyectos y actividades!

 Red Social	 Enlace
 Página web	jersonmartinez.com
 LinkedIn	Jerson Martínez - DevOps Engineer
 Canales de YouTube	DevOpsea Side Master
 GitHub	Perfil en GitHub
 Twitter (X)	@antoniomorenosm