



Ciudad de Buenos Aires, 30 de Diciembre 2022

Se certifica que **Marcelo Augusto Garassino**

con DNI 23.974.934 ha superado satisfactoriamente el itinerario formativo **"Diseño WEB Full Stack"** que dió comienzo el día 05 de octubre y finalizó el día 23 de diciembre de 2022, con una duración total de 200 horas formativas.

DISEÑO FRONT END

50hs de formación. Introducción a la programación web. Tecnologías y herramientas de trabajo.

Maquetado con HTML5. Uso de frameworks. Bootstrap.

CSS y JavaScript.

BASE DE DATOS

80hs de formación. Introducción a las bases de datos. Entornos de trabajo. Lenguaje SQL. Consultas avanzadas con SQL.

PROGRAMACIÓN BACK END

170hs de formación. Servidores PHP. Sintaxis avanzada de PHP. Programación orientada a objetos.

Conexión a base de datos, Gestión de proyectos de FULL STACK.

Gustavo Blanco García Ordás
Gerente de Fundación Telefónica Movistar