

Ejercicios Prácticos

Node.JS

Clase 3: Funciones, Arrays y Métodos en JavaScript



Situación inicial en TechLab

Tenemos un proyecto emocionante entre manos: un cliente necesita una aplicación backend robusta para gestionar su tienda en línea de manera eficiente. Pero antes de que puedas unirte a nuestro equipo y formar parte de este desafío, deberás demostrar que tienes lo necesario para ser uno de nosotros.

Tu misión comienza aquí. Antes de que Matías y Sabrina, nuestros desarrolladores estrella, puedan trabajar contigo, tendrás que superar una serie de retos diseñados para poner a prueba tus habilidades.



Ejercicio Práctico

Obligatorio

Después de demostrar tus primeros pasos con Node.js, Matías y Sabrina te plantean un reto más interesante.



“Imaginá que los precios de los productos del cliente están listos para cargarse en el sistema” te dicen. Pero hay un detalle: antes de enviarlos, tenés que calcular el IVA del 21% y presentarlos de manera clara.

Tu misión:

1. Creá un array con 10 números que representen los precios de los productos.
2. Utilizá un método de array para calcular el precio con IVA incluido para cada valor.



Ejercicio Práctico



"Ahora que tenés los valores con IVA calculados, es momento de mostrarlos como un desarrollador profesional".

Matías te desafía a usar template literals para estructurar tu salida de esta forma:

El precio es: \${valor}.- IVA incluido.

Obligatorio

Imprimí cada precio ajustado en la consola siguiendo este formato. Cada mensaje debe ser claro y profesional, como si estuvieras preparando un reporte para el cliente.

¿Puedes demostrar tu capacidad para manejar datos y presentar resultados de manera impecable?

¡Este es tu momento! 💪 💪