Esercitazione: "Gestione Prodotti di un Negozio"

Obiettivo

Realizzare una mini API RESTful che consente di:

- Inserire nuovi prodotti
- Visualizzare tutti i prodotti
- Visualizzare un prodotto per ID
- Modificare un prodotto
- Cancellare un prodotto

Tabella: prodotti

Campo	Tipo	Note
id	Long	Chiave primaria, autogenerata
nome	String	Nome del prodotto
prezzo	double	Prezzo in euro
quantitaDisponibile	int	Quantità a magazzino
categoria	String	Categoria libera (es. "elettronica", "abbigliamento")

Test API (via Postman / Insomnia)

- GET /api/prodotti → tutti i prodotti
- POST /api/prodotti → crea un nuovo prodotto con JSON
- GET /api/prodotti/{id} → ottieni un singolo prodotto
- PUT /api/prodotti/{id} → aggiorna un prodotto
- DELETE /api/prodotti/{id} → elimina un prodotto