

Plan de Ejercicios Prácticos – FastAPI

Objetivo general: Reafirmar el uso de parámetros de ruta (path parameters) y parámetros de consulta (query parameters) en FastAPI mediante ejercicios progresivos.

Nivel 1 – Básico

- 1 Ejercicio 1: Endpoint GET /users/{user_id}. Retornar el user_id.
- 2 Ejercicio 2: Endpoint GET /items con query opcional q.
- 3 Ejercicio 3: Endpoint GET /products con skip y limit.

Nivel 2 – Intermedio

- 1 Ejercicio 4: GET /users/{user_id}/orders con query status.
- 2 Ejercicio 5: GET /search con query obligatorio q y validaciones.
- 3 Ejercicio 6: GET /reports con flags booleanos.

Nivel 3 – Avanzado

- 1 Ejercicio 7: GET /articles con paginación y ordenamiento.
- 2 Ejercicio 8: GET /products/{category_id} con filtros múltiples.
- 3 Ejercicio 9: GET /users/{user_id}/activity con rango de fechas.