

# TALLER DOS

## Agotamiento de Recursos de Capa 7

### Ataque y Defensa de Infraestructuras Web.

Aprende a identificar, explotar y mitigar vulnerabilidades de agotamiento de recursos en APIs modernas.

- ✓ Arquitectura Botnet C&C
- ✓ HTTP Flooding & SSRF
- ✓ Docker & Nginx Hardening
- ✓ Hacking Ético en Entorno Real

```
user@seif: /botnet$ python3 attack.py -target 192.168.1.10
```

```
[*] Loading payload: Resource Exhaustion...
[*] Connecting to 50 zombies...
[*] Target status: ONLINE (200 OK)
> LAUNCHING ATTACK SEQUENCE...
ERR_CONNECTION_TIMED_OUT (504)
SERVICE UNAVAILABLE (503)
SYSTEM CRASH DETECTED.
```

```
user@seif: /botnet$ _
```



**REQUISITOS DEL SISTEMA:** Portátil (Linux/Win/Mac) + Python 3 + Ganas de romper cosas

CUÁNDO

**28 DE NOV**  
13:00 H - 15:00 H

DÓNDE

**AULA XX**  
Escuela Politécnica

ORGANIZA

**SEIF**