# EPICODE-CS0124 Build Week 1 - Team 1 SAL 3

# 1. Descrizione delle attività odierne

## 1.1. Obiettivi della giornata

Nella giornata odierna il team verrà suddiviso in più gruppi per affrontare i seguenti task:

- Attacco BF DVWA
- Attacco BF PHP Admin
- · Perfezionamento funzionale e stilistico dei programmi Python

Rispetto al programma originale verranno anticipate le attività di miglioramento funzionale e stilistico dei codici Python, modificando i gruppi di lavoro preventivati.

Nel dettaglio **D'Esposito e Sedici** si dedicheranno al miglioramento funzionale del codice Python soprattutto per adattare i codici per casi d'uso particolari che emergeranno dai laboratori.

Germani e Mineo si occuperanno dell'attacco brute force su Metasploitable DVWA con livelli di sicurezza variabile.

Bakam e Marsilio si occuperanno dell'attacco brute force su Metaploitable phpMyadmin con livelli di sicurezza variabile.

Sedici supervisionerà gli attacchi.

### 2. SAL

### 2.1. Obiettivi della giornata

### Attacco BF DVWA

L'attacco si è concluso con successo utilizzando i dizionari di password standard di Kali e scaricati da GiTHub. Entrambi i dizionari sono stati caricati nel repository.

Sono stati inoltre condotti con successo gli attacchi di tipo port scanner e method scanner.

Tutti i rilevamenti risultanti sono stati appuntanti per produrre il report nella giornata di domani.

### Attacco BF PHP Admin

L'attacco non è stato portato a termine in quanto il codice Python richiedeva un ulteriore implementazione per gestire le funzionalità di login di phpMyAdmin.

Attualmente il codice è ancora in lavorazione e sarà oggetto di revisione nella giornata di domani.

Sono stati inoltre condotti con successo gli attacchi di tipo port scanner e method scanner.

### Perfezionamento funzionale e stilistico dei programmi Python

Il programma per il method scanner è stato perfezionato per portare avanti l'attacco contro la pagina phpMyAdmin

Il programma di BruteForce è stato modificato per portare avanti l'attacco alla pagina phpMyAdmin, ma è ancora in fase di revisione.