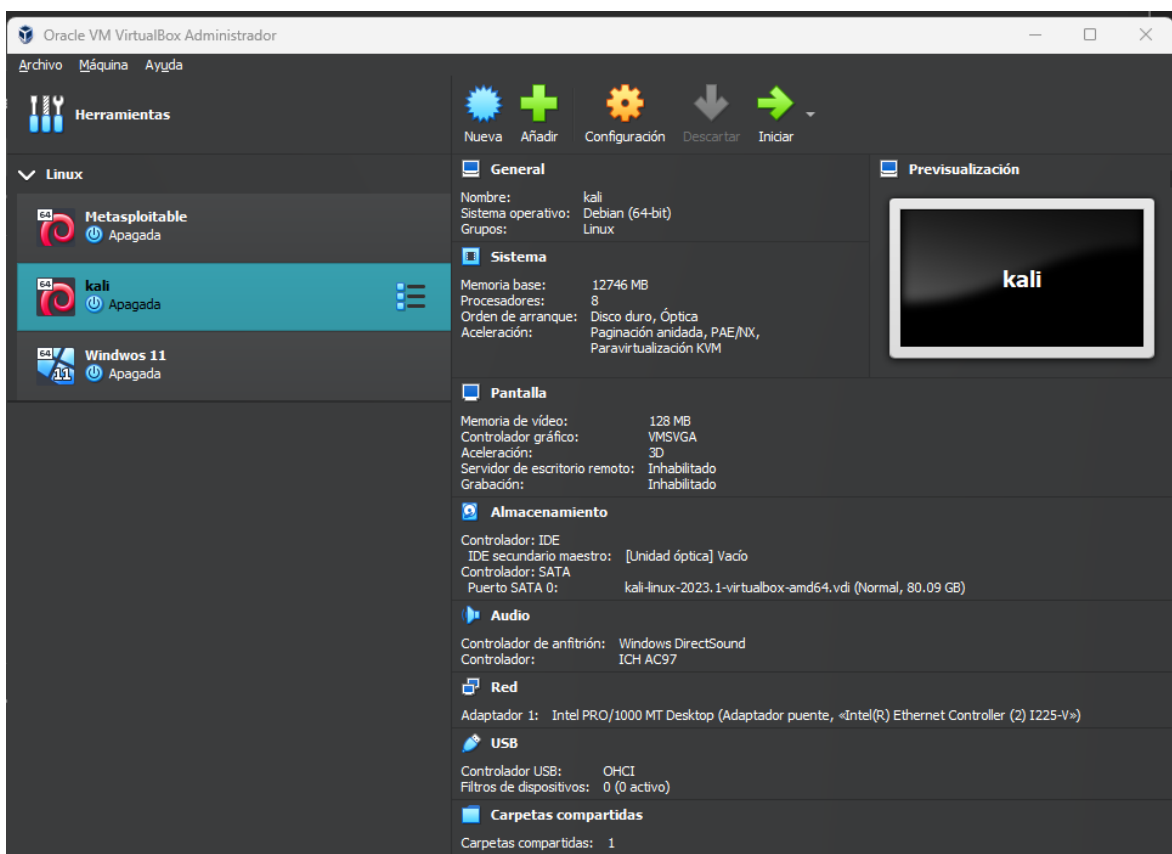


## Laboratorio 3.1

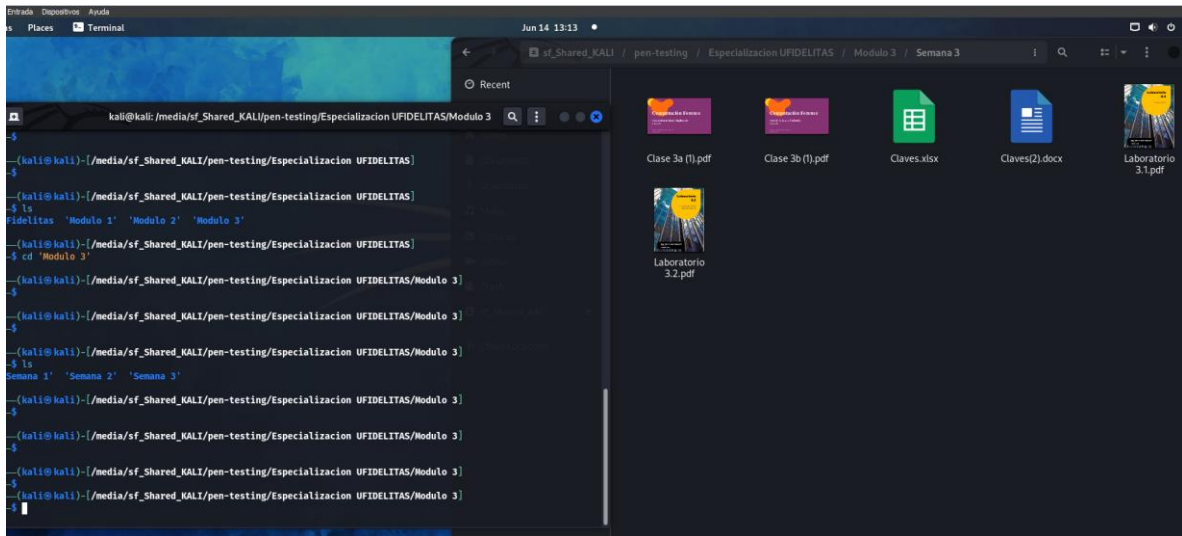
**Estudiante:** Jorge Isaac Vásquez Valenciano

**Cédula:** 1-1711-0637

Para el presente laboratorio se solicita la instalación de KALI, por lo que se utilizará una máquina existente:



Se utilizará por medio de un disco de red compartido:



Se realiza la generación de wordlist a partir de Crunch

```
(kali@kali)-[/media/sf_Shared_KALI/pen-testing/Especializacion UFIDELITAS/Modulo 3]
$ crunch 4 4 1234567890
Crunch will now generate the following amount of data: 50000 bytes
0 MB
0 GB
0 TB
0 PB
Crunch will now generate the following number of lines: 10000
1111
1112
1113
1114
```

Se genera para almacenar en archivo

```
(kali@kali)-[/media/sf_Shared_KALI/pen-testing/Especializacion UFIDELITAS/Modulo 3]
$ crunch 4 4 1234567890 -o ./crunch-wordlist.txt
Crunch will now generate the following amount of data: 50000 bytes
0 MB
0 GB
0 TB
0 PB
Crunch will now generate the following number of lines: 10000
crunch: 100% completed generating output
```

Se genera el listado 123abc

```
(kali@kali)-[/media/.../pen-testing/Especializacion UFIDELITAS/Modulo 3/Semana
$ crunch 4 4 123abc
```

Se genera con patrones

```
(kali㉿kali)-[/media/.../pen-testing/Especializacion UFIDELITAS/Modulo 3/Semana 3]  
$ crunch 6 6 -t %/%/%^% 00
```

Genere un listado de archivos que combine mayúsculas y minúsculas más números, con una longitud de 8 caracteres: Se genera por medio de Crunch 8 8 -t @@@@#@

```
(kali㉿kali)-[/media/.../pen-testing/Especializacion UFIDELITAS/Modulo 3/Semana 3]  
$ crunch 8 8 -t 00000000
```