

NÚMERO DE GRUPO	FUNCIÓNS	Apelidos, Nome
<div></div>	Coordinador/a:	
	Responsable Limpeza:	
	Responsable Documentación:	
Material necesario		Práctica: Arranque dual: Instalación SO GNU/Linux nun equipo cun SO Windows instalado
<ul style="list-style-type: none">■ [1] USB (material que posúe o grupo)■ [2] Rufus/Unetbootin■ [3] USB (material que posúe o grupo)		<div><div>(1) Conectar o disco co SO Windows instalado en SATA-0</div><div>(2) Comprobar arranque do SO Windows</div><div>(3) Utilizar/Crear USB arrancable gparted (ubcd)</div><div>(4) Arrancar mediante USB</div><div>(5) Redimensionar</div><div>(6) Utilizar/Crear USB arrancable Kali amd64.</div><div>(7) Arrancar mediante USB</div><div>(8) Instalar Kali amd64 no espazo libre.</div></div>

Procedemento:

- (1) Conectar soamente un disco duro SATA na placa base en SATA-0: o disco que ten instalado o SO Windows.
- (2) Verificar na BIOS(F2) a súa identificación.
- (3) Comprobar o correcto arranque do sistema operativo Windows.
- (4) Acceder ao Administrador de discos:

(a) Reducir 20GB o volume simple Reservado para o sistema.

(b) Mover o volume simple C:\ (Sistema operativo) para deixar o espazo libre ao final do disco. Que acontece? (Avisar ao docente para revisión)
- (5) Crear no USB[1] un USB arrancable mediante Rufus ou Unetbootin [2] coa ISO gparted ou ubcd
- (6) Conectar USB[1] en calquera porto USB da placa base e arrancar co USB[1]
- (7) Abrir gparted e mover o volume simple C:\ (Sistema operativo) para deixar o espazo libre ao final do disco. Que acontece? (Avisar ao docente para revisión)
- (8) Crear no USB[3] un USB arrancable mediante Rufus ou Unetbootin [2] coa ISO Kali amd64
- (9) Conectar USB[3] en calquera porto USB da placa base e arrancar co USB[3]
- (10) Instalar o sistema operativo Kali amd64 tendo en conta:

(a) Se é o caso, nome usuario distinto a root: **usuario**

(b) Contraseñais: **abc123**. (Ollo que existe un caracter punto e final no contrasinal!)
- (11) Modificar a BIOS para que o primeiro dispositivo de arranque sexa o disco duro.
- (12) Comprobar o arranque dual, é dicir, o correcto arranque dos sistemas operativos instalados. (Avisar ao docente para revisión)
- (13) Comprobar en Kali o acceso do/s usuario/s.



(14) Agora (Avisar ao docente para revisión):

- (a) Abrir un terminal.
- (b) Se é o caso, facerse root:
\$ sudo su -
#
- (c) Pór o mapa de teclado Español:
setxkbmap es
- (d) Executar os seguintes comandos para verificar a táboa de particións e puntos de montaxe:
fdisk -l /dev/sda
mount | grep '/dev/sda'
- (e) Cantas particións existen?
- (f) Que formato posúen?
- (g) Que tamaño?
- (h) A que corresponde cada partición?
- (i) Son todas accesibles a través do explorador de arquivos (thunar)?