CURSO FUNDAMENTOS DE LINUX



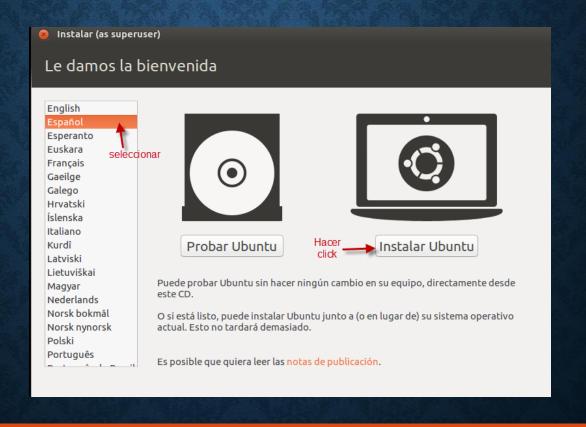
Linux many flavours, many choices. Freedom • INSTRUCTOR: RUDY SALVATIERRA RODRIGUEZ

- A continuación se muestra un resumen de los pasos necesarios para la instalación de Linux Ubuntu:
 - ✓ Recabar Información de la PC.
 - ✓ Particionado disco Duro.
 - ✓ Selección de Paquetes.
 - ✓Instalación del Sistema.
 - ✓Instalar Gestor de Arranque



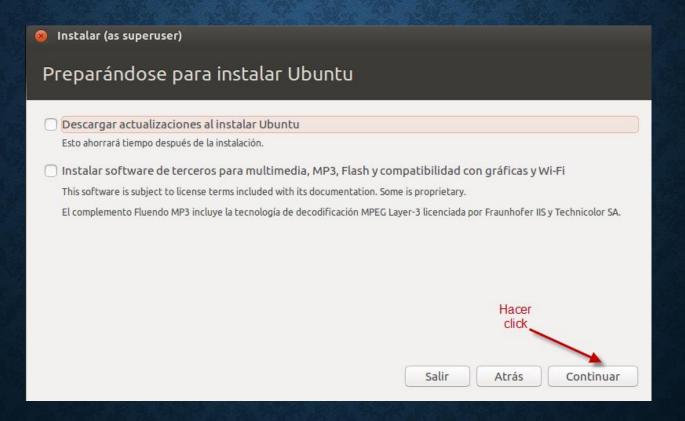


• PASO INICIAL: Seleccionar el idioma de la instalación.



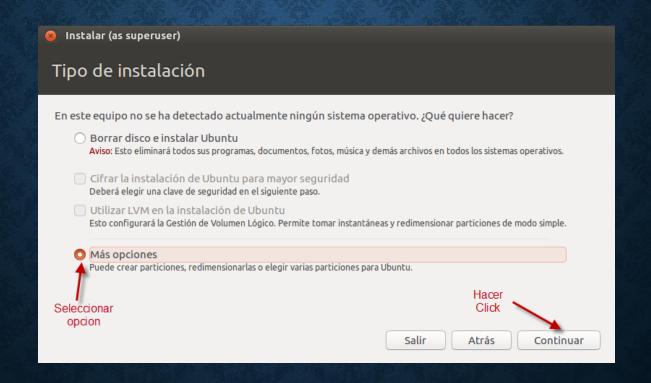


• PRIMER PASO: Seleccionar la opción de continuar.





• **SEGUNDO PASO**: seleccionamos tipo de instalación seguir esos 2 pasos.





• TERCER PASO: Habilitar tabla de particiones.

😮 Instalar (a:	supe	ruser)				
Tipo de i	insta	alación				
Dispositivo	Tipo	Punto de montaje	¿Formatear?	Tamaño	Usado	Sistema
/dev/sda						
				Selecc		
				esta or	CION	
+ - Camb	iar					Nueva tabla de particiones Revertir
Dispositivo do	onde ir	nstalar el cargador d	e arranque:			
/dev/sda VM	lware,	VMware Virtual S (2	1.5 GB)			•
						Salir Atrás Instalar ahora



• CUARTO PASO: Seleccionamos continuar para definir la tabla de particiones.

⊗ Instalar (as superuser)			
Tipo de instalación			
Dispositivo Tipo Punto de montaje ¿Formatear? Tamaño Usa	ado Sistema		
/dev/sda			
😞 ¿Crear una nueva tabla de particiones vacía en este dispositiv	0?		
Ha seleccionado particionar el dispositivo completo. Si continúa crea se eliminarán todas las particiones que existían previamente.	ırá una tabla d	le particiones	en el dispositivo y
Observe que podrá deshacer esta operación más adelante si lo desea	ı .		
		Volve	Continuar
+ - Cambiar	Nueva ta	bla de partici	ones Revertir
Dispositivo donde instalar el cargador de arranque:	-0-1		
/dev/sda VMware, VMware Virtual S (21.5 GB)	click en continua		•

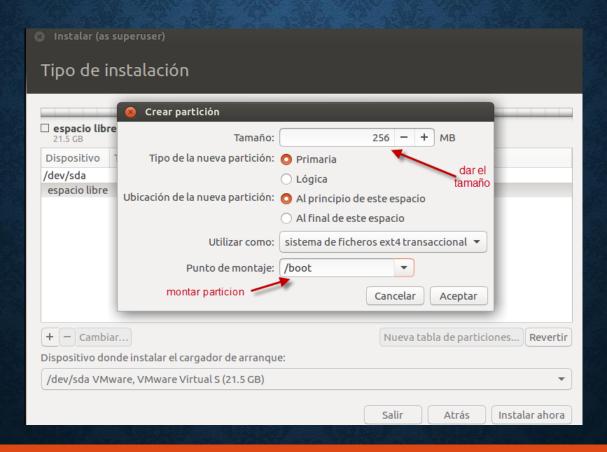


• QUINTO PASO: Definir particiones en el sistema.

Instalar (as	superuser)				
Tipo de i	nstalación				
Dispositivo	Tipo Punto de montaje	¿Formatear?	Tamaño	Usado	Sistema
dev/sda espacio libre	seleccionamos		21474 MB		
+ - Cambi	ar nde instalar el cargador d	le arranque:		L	Nueva tabla de particiones Revertir
/dev/sda VM	ware, VMware Virtual S (2	21.5 GB)			▼
				S	alir Atrás Instalar ahora



• **SEXTO PASO:** Definir partición de Arranque.





• SEPTIMO PASO: Definimos la partición de intercambio.

⊗ Instalar (as s	uperuser)
Tipo de in	stalación
	Crear partición
sda1 (ext4) 254.8 MB	Tamaño: 2048 - + MB
Dispositivo 1	Tipo de la nueva partición: O Primaria dar tamaño
/dev/sda	O Lógica delel doble de turam
/dev/sda1 e espacio libre	Ubicación de la nueva partición: O Al principio de este espacio
	Al final de este espacio
	Utilizar como:
	seleccionamos la opcion de intercambio Cancelar Aceptar
+ - Cambiar	Nueva tabla de particiones Revertir
Dispositivo dono	de instalar el cargador de arranque:
/dev/sda VMv	vare, VMware Virtual S (21.5 GB
	Salir Atrás Instalar ahora



OCTAVO PASO: Definir partición raíz.

Instalar (as s	superuser)
Tipo de ir	nstalación
	⊗ Crear partición
sda1 (ext4) 254.8 MB	Tamaño: 7000 - + MB
Dispositivo	Tipo de la nueva partición: O Primaria
/dev/sda	 Lógica tamaño
/dev/sda1 d /dev/sda5 s	Ubicación de la nueva partición: 🧿 Al principio de este espacio
espacio libre	○ Al final de este espacio
	Utilizar como: sistema de ficheros ext4 transaccional ▼
	Punto de montaje:
	seleccionar montaje Cancelar Aceptar
+ - Cambia	Nueva tabla de particiones Revertir
Dispositivo dor	nde instalar el cargador de arranque:
/dev/sda VM	ware, VMware Virtual S (21.5 GB
	Salir Atrás Instalar ahora

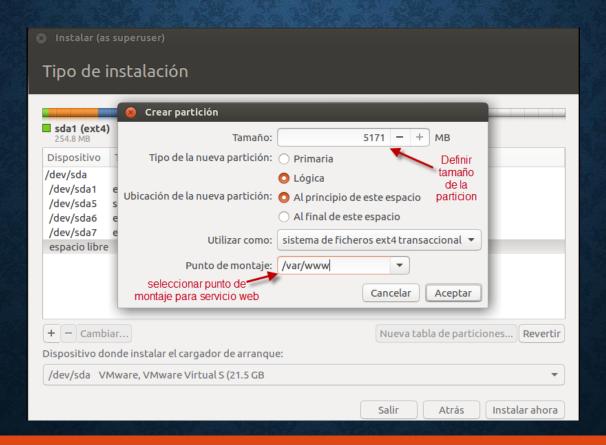


• NOVENO PASO: Definimos partición Home de usuarios

Ninstalar (as su	peruser)
Tipo de ins	stalación
	© Crear partición
sda1 (ext4) 254.8 MB	Tamaño: 7000 - + MB
Dispositivo 1	Tipo de la nueva partición: Primaria Definir tamaño
/dev/sda	O Lógica de la
/dev/sda1 e /dev/sda5 s	Ubicación de la nueva partición: O Al principio de este espacio
/dev/sda6 e	○ Al final de este espacio
espacio libre	Utilizar como: sistema de ficheros ext4 transaccional ▼
	Punto de montaje: /home seleccionar
	directorio de usuarios Cancelar Aceptar
+ - Cambiar.	Nueva tabla de particiones Revertir
Dispositivo dond	e instalar el cargador de arranque:
/dev/sda VMw	are, VMware Virtual S (21.5 GB
	Salir Atrás Instalar ahora



• **DECIMO PASO:** Definimos partición var web





• **DECIMO PRIMER PASO:** Empezar la instalacion

Γipo de ir	nst:	alación							
ipo de ii	136	atacion							
	_								
sda1 (ext4) 254.8 MB		da5 (linux-swap)	sda6 (ext4 7.0 GB) sda 7.0 G		sda8 5.2 GB	(ext4)		
Dispositivo 1	ipo	Punto de montaje	¿Formatear?	Tamaño	Usado	Sist	ema		
· ·	xt4 wap	/boot	∀	254 MB 2046 MB	desconocido				
	xt4	/	<u> </u>		desconocido				
/dev/sda7 e	xt4	/home	~	6999 MB	desconocid	0			
/dev/sda8 e	xt4	/var/www	✓	5168 MB	desconocido	0			
+ - Cambia	аг				Nue	va tab	ola de partic	iones	Reverti
ispositivo dor	nde ir	nstalar el cargador d	le arranque:						
					Despues				_
/dev/sda VM	lware	, VMware Virtual S	21.5 GB		particione	es hac instala			
					en	mstala	11		
					Salir	1 (Atrás		lar ahora



• **DECIMO SEGUNDO PASO:** Escribir particiones

🗴 Instalar (as sup	peruser)					
Más opcior	nes					
sda1 (ext4) = 254.8 MB	sda5 (linux-swap) 2.0 GB	sda6 (ext4) 7.0 GB	sda7 (7.0 GB	ext4)	sda8 (ext4) 5.2 GB	
Dispositivo Tipo	Punto de montaje	¿Formatear?	Tamaño U	Isado	Sistema	
	r los cambios en los	discos?				
cambios manua	lmente. do las tablas de partic				si continúa. Si no lo hace po /os:	drá hacer
partición #1 de partición #5 de partición #6 de partición #7 de	las siguientes particio SCSI3 (0,0,0) (sda) cor SCSI3 (0,0,0) (sda) cor SCSI3 (0,0,0) (sda) cor SCSI3 (0,0,0) (sda) cor SCSI3 (0,0,0) (sda) cor	no ext4 no intercambio no ext4 no ext4			Hacer Click en continuar	
					Volver	Continuar
				5	Salir Atrás Inst	alar ahora



• DECIMO TERCER PASO: Seleccionamos la configuración regional





• **DECIMO CUARTO PASO**: Definir datos del usuario

😕 Instalar (como superusuario)			
¿Quién es usted?			
Su nombre:	cliente		✓
El nombre de su equipo:	cliente-virtual	✓	
	El nombre que usa cuando habla	a con otros equipos.	
Introduzca un nombre de usuario:	cliente	✓	
Introduzca una contraseña:	•••••	Contraseña débil	
Confirme su contraseña:	•••••	√	
	O Iniciar sesión automál	ticamente	
	O Solicitar mi contraseñ	a para iniciar sesión	
	Cifrar mi carpeta p	ersonal	
		Atrás	Continuar



• **DECIMO QUINTO PASO**: Reiniciar

