

## Instalar Arch Linux en UEFI

Establecer la distribución del teclado:

```
# loadkeys la-latin1
```

Comprobar conexión a internet:

```
# ping -c 3 archlinux.org
```

Actualizar el reloj del sistema:

```
# timedatectl set-ntp true
```

Usar cfdisk para modificar particiones:

```
# cfdisk
```

Formatear Partición EFI:

```
# mkfs.fat -F32 /dev/sda1
```

Formatear partición swap:

```
# mkswap /dev/sda3
```

Activar la partición swap:

```
# swapon /dev/sda3
```

En / utilizar ext4:

```
# mkfs.ext4 /dev/sda4
```

Configurar nombre de partición / :

```
# e2label /dev/sda4 Arch
```

Montar la partición / en /mnt:

```
# mount /dev/sda4 /mnt
```

Montar la carpeta efi en /mnt/boot:

```
# mkdir -p /mnt/efi
```

```
# mount /dev/sda1 /mnt/efi
```

Formatear particiones en NTFS:

```
# mkntfs -Q -v -F -L Datos /dev/sda5
```

Instalar paquetes básicos:

```
# pacstrap /mnt base base-devel networkmanager gptfdisk efibootmgr vim dialog wget git  
dosfstools linux linux-lts linux-firmware sbsigntools intel-ucode amd-ucode
```

Generar el archivo fstab:

```
# genfstab -U /mnt >> /mnt/etc/fstab
```

Hacer chroot para configurar la base:

```
# arch-chroot /mnt
```

Descargar todos los Scripts de mi Github:

```
# curl -L https://goo.gl/MYj2pz | bash
```

Personalizar el script en /usr/local/bin/Arch-Post-Chroot al sistema actual, luego ejecutarlo:

```
# Arch-Post-Chroot
```

Eliminar el “#” de la línea “ %wheel ALL=(ALL) ALL: “ en: sudo vim /etc/sudoers

Establecer contraseña de root:

```
# passwd
```

Establecer contraseña de usuario:

```
# passwd user
```

Cerrar chroot:

```
# exit
```

Desmontar particiones:

```
# umount /mnt/efi
```

```
# umount /mnt
```

Reiniciar sistema:

```
# reboot
```

¡Instalación de Arch Linux finalizada!

