Si has re-creado los archivos EFI en una partición NTFS para poder arrancar Windows en modo UEFI directamente desde la BIOS y, posteriormente, has instalado Linux pero el Grub de ese Linux no te detecta (mediante os-prober) el sistema operativo, no te quedará otra opción que agregar la entrada manualmente. Para ello sigue estos pasos:

Agrega al final del archivo **/etc/grub.d/40_custom**, este texto:

```
menuentry "Windows con EFI en NTFS" {
  set root=(hd0,5)
  insmod part_gpt
  insmod ntfs
  insmod chain
  chainloader /efi/Microsoft/Boot/bootmgfw.efi
}
```

Luego, actualiza el grub ejecutando como root:

`grub-update`