

# **Reparación del entorno multiboot de un entorno mixto Windows/Linux**

ISOP305\_ReparArranqueWinLinux.pptx  
Reparación del arranque múltiple Windows/Linux

Alfredo Abad

UA: 1-nov-2022

1

## **EJECUCIÓN PRÁCTICA**

2

## Reparación del sistema de arranque

- Debes partir de las dos máquinas creadas en la práctica anterior:  
**ISOP304-WinLinux-Multiboot**
  - Por tanto esta práctica deberás repetirla para la máquina que tiene instalados los dos sistemas en un único disco y para la que utiliza dos discos (uno para cada sistema)
- Después de la instalación el sistema arrancará de un GRUB dándote a elegir el sistema de arranque (Windows o Ubuntu)
- Ahora repara Windows para que pueda arrancar de su sistema de arranque nativo
  - Observarás que Ubuntu ya no es arrancable
- Posteriormente vuelve a reparar el entorno de arranque del disco para que pueda volver a arrancar de Ubuntu mediante GRUB y desde allí puedas volver a elegir el menú de arranque de ambos sistemas
- Instala GRUB en los dos discos (sólo para la máquina que tiene dos discos) de modo que el sistema arranque indistintamente si las BIOS apuntan a cualquiera de los discos como sistema de arranque
  - ¿Tienes algún problema con ello? Si es así, descríbelo y trata de solucionarlo.

3

## Para entregar

- Una vez finalizada la práctica deberás entregar:
  - El informe de práctica con los detalles de ejecución según la plantilla de prácticas
  - Las pantallas más significativas que demuestren la ejecución
  - En las reparaciones, debes adjuntar el estado de los ficheros de configuración de GRUB y el menú de arranque de Windows
- Nomenclatura identificativa de práctica:
  - **ISOP305\_ReparArranqueWinLinux**

4