

# Infraestructura Informática - Práctica 1 – Sesión 1

## Entorno de virtualización

Alumno 1 Francisco Gabriel Puga Lojo – UO272109 – PL1

**(1) PREGUNTA.** Indica la ruta correspondiente a la ubicación asignada a los discos duros virtuales

**D:\ZZGrupoInfraestructura\Hyper-V\INI-PL1\Virtual Hard Disks**

**(2) PREGUNTA.** Indica la ruta correspondiente a la ubicación asignada a las máquinas virtuales

**D:\ZZGrupoInfraestructura\Hyper-V\INI-PL1**

**(3) PREGUNTA.** ¿Qué formato tiene el fichero utilizado para describir la configuración de la máquina virtual?

**Documento XML**

**(4) PREGUNTA.** Indica el nombre de la controladora a la que se encuentra conectado el disco de la máquina virtual.

**Controladora IDE 0, Unidad de disco duro (PL1-S-PRUEBAS.vhdx)**

**(5) PREGUNTA.** Indica el nombre de equipo asignado por Windows al sistema operativo de la máquina virtual.

**WIN-OR000J7TP2A**

**(6) PREGUNTA.** ¿Serías capaz de predecir la dirección MAC que se ha asignado a la interfaz de red de la máquina virtual? Escribe tu predicción.

**00-15-5D-38-A1-00**

**(7) PREGUNTA.** Indica a continuación el tamaño del disco dinámico.

**260 KB**

**(8) PREGUNTA.** ¿Por qué el tamaño del disco dinámico es tan reducido? Si tienes dudas, pregúntale a tu profesor.

**Porque va reservando memoria dinámicamente dependiendo de la demanda de disco que tiene, por lo que a medida que se necesite más memoria se irá expandiendo hasta 127GB que es el límite de expansión que le hemos puesto.**

**(9) PREGUNTA.** Utilizando el explorador de archivos en el sistema anfitrión, mira el tamaño del disco de la máquina virtual PLX-S-PRUEBAS. Anota dicho tamaño a continuación.

**332 KB**

**(10) PREGUNTA.** Utilizando el explorador de archivos en el sistema anfitrión, mira el tamaño del disco de la máquina virtual PLX-S-PRUEBAS. Anota dicho tamaño a continuación.

**Después de terminar la instalación, cambiar la contraseña y ejecutar el escritorio: 907.252 KB**