General:

Indica las características generales de la máquina virtual. Nombre, a que nodo pertenece, el id de la máquina virtual. También puede hacer que se inicie siempre y cuando se inicie proxmox.

OS:

Indica que tipo de sistema operativo quieres instalar en la máquina virtual. La instalación se puede hacer desde una imagen ISO, desde físico mediante CD/DVD o no usar ninguno y que instale el predefinido que tenga en su configuración.

System:

Indica que tipo de Controlador SCSI y tarjeta gráfica poner.

SCSI: Tipo de controlador que suele estar en las Motherboards, estos controlan las peticiones de la CPU, y hacen las llamadas a los dispositivos externos (HDD, Tarjetas de expansión, etc…).

Hard Disk:

Indica el tipo de almacenamiento que se desea en la MV, su tipo de conexión el tamaño del disco y si necesita CACHE.

CPU:

Indica la cantidad de sockets y cores que necesita la MV.

*Nota: Cores son los núcleos virtuales, sockets son los núcleos reales. Si el servidor no tiene multithreading no se recomienda poner más de 1 core (sockets depende de los núcleos reales del servidor).*

Memory:

Cantidad de memoria RAM para la MV.

Network

Indica la configuración de la interfaz de la máquina virtual.

VirtIO (paravirtualized): Emula mediante software un interfaz de red.

Bridge: El puente de la maquina virtual.