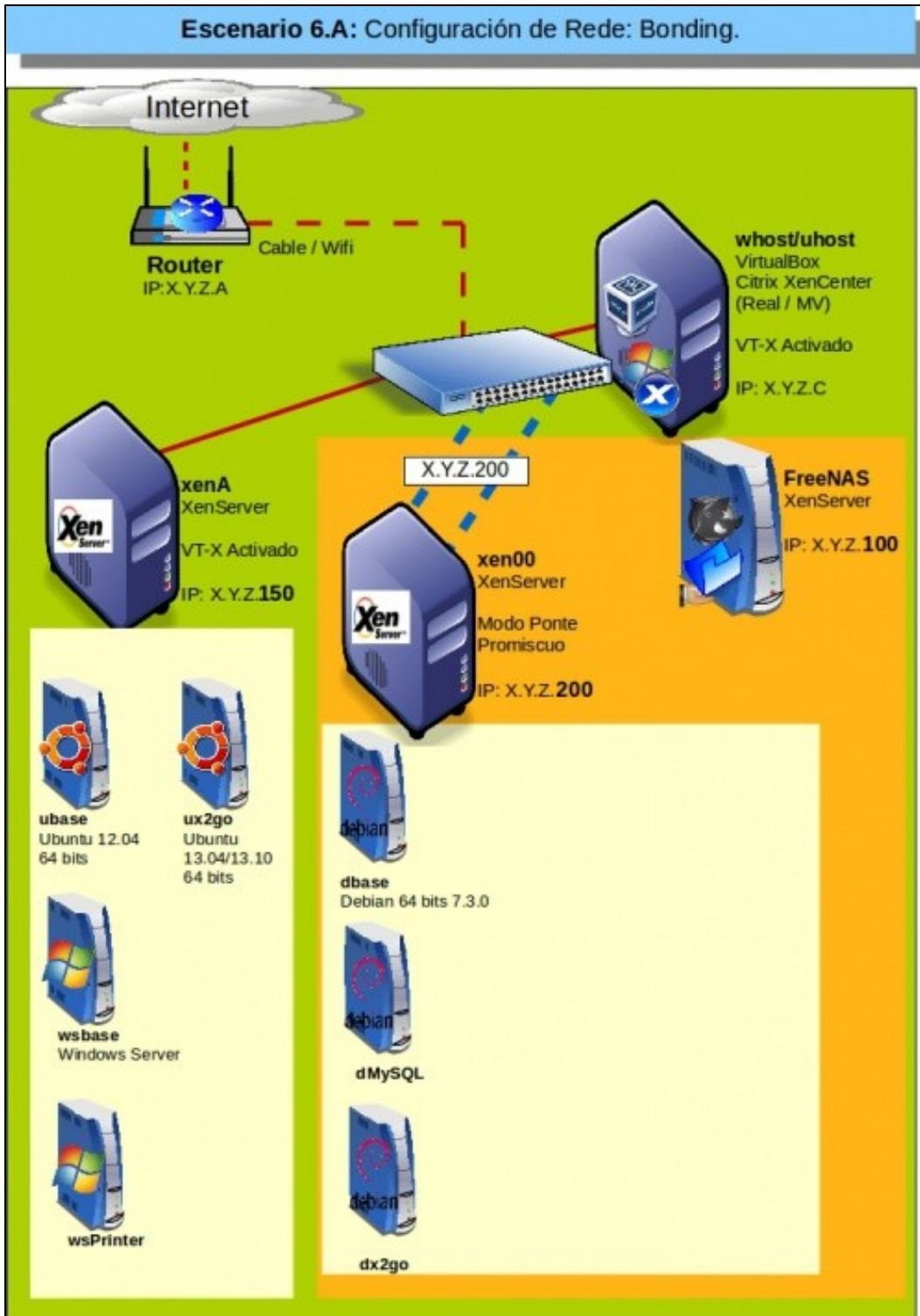


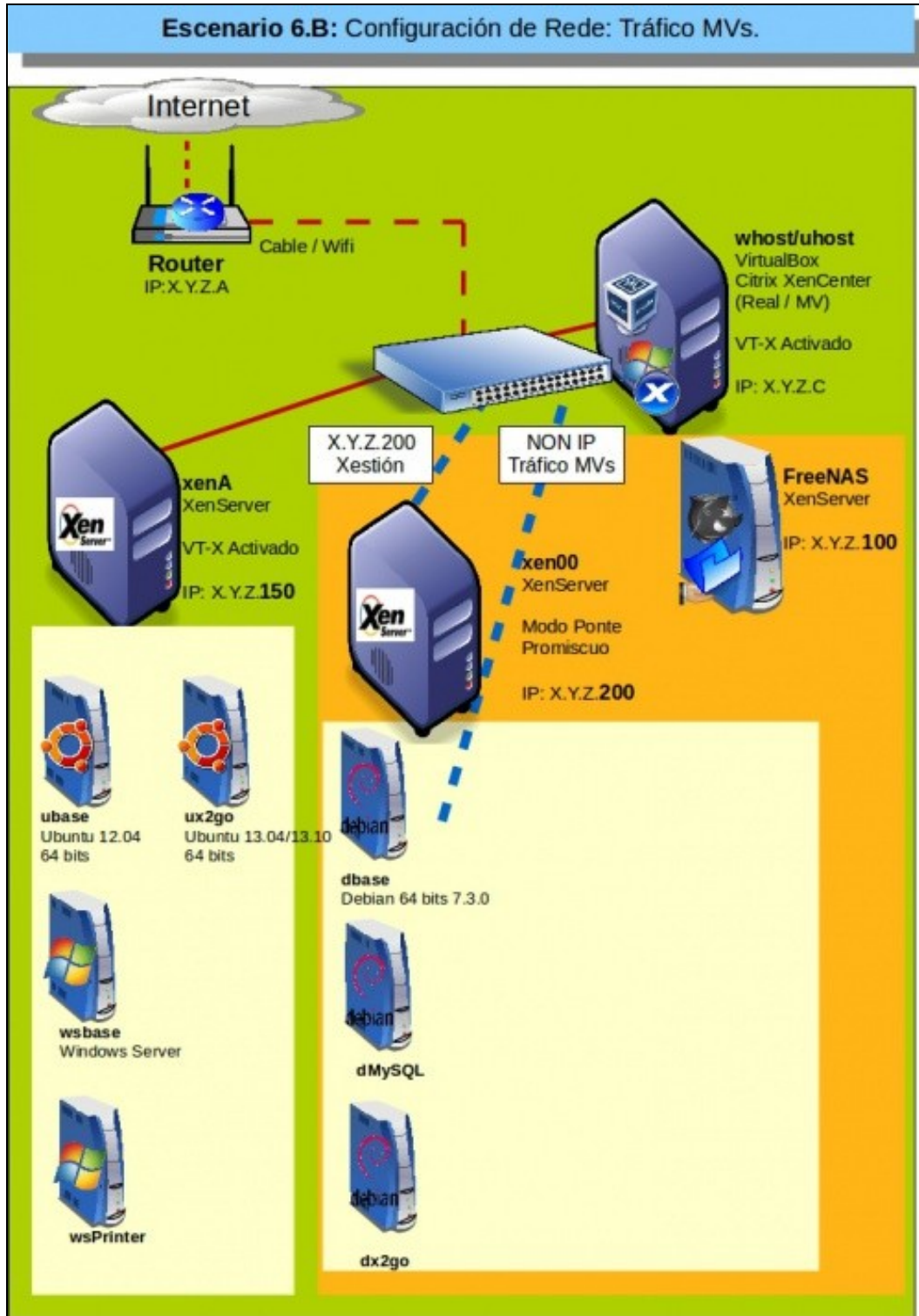
# 1 Obxectivos e escenarios da parte VI (XenServer)

- Nesta última parte vanse presentar distintas configuracións da xestión da Rede e do Almacenamento.
- Estas distintas opcións deberán facilitar ao usuario ao rematar o estudo desta parte cales son as opcións que se poden adaptar mellor á súa situación real ou futura.
- Esta parte VI inclúe moitos conceptos e procedementos. Temos en total 13 escenarios, co cal, debe asimilarse con calma pero sen pausa.

- Veremos aspectos relacionados coa **configuración da rede** en XenServer
- Bonding:

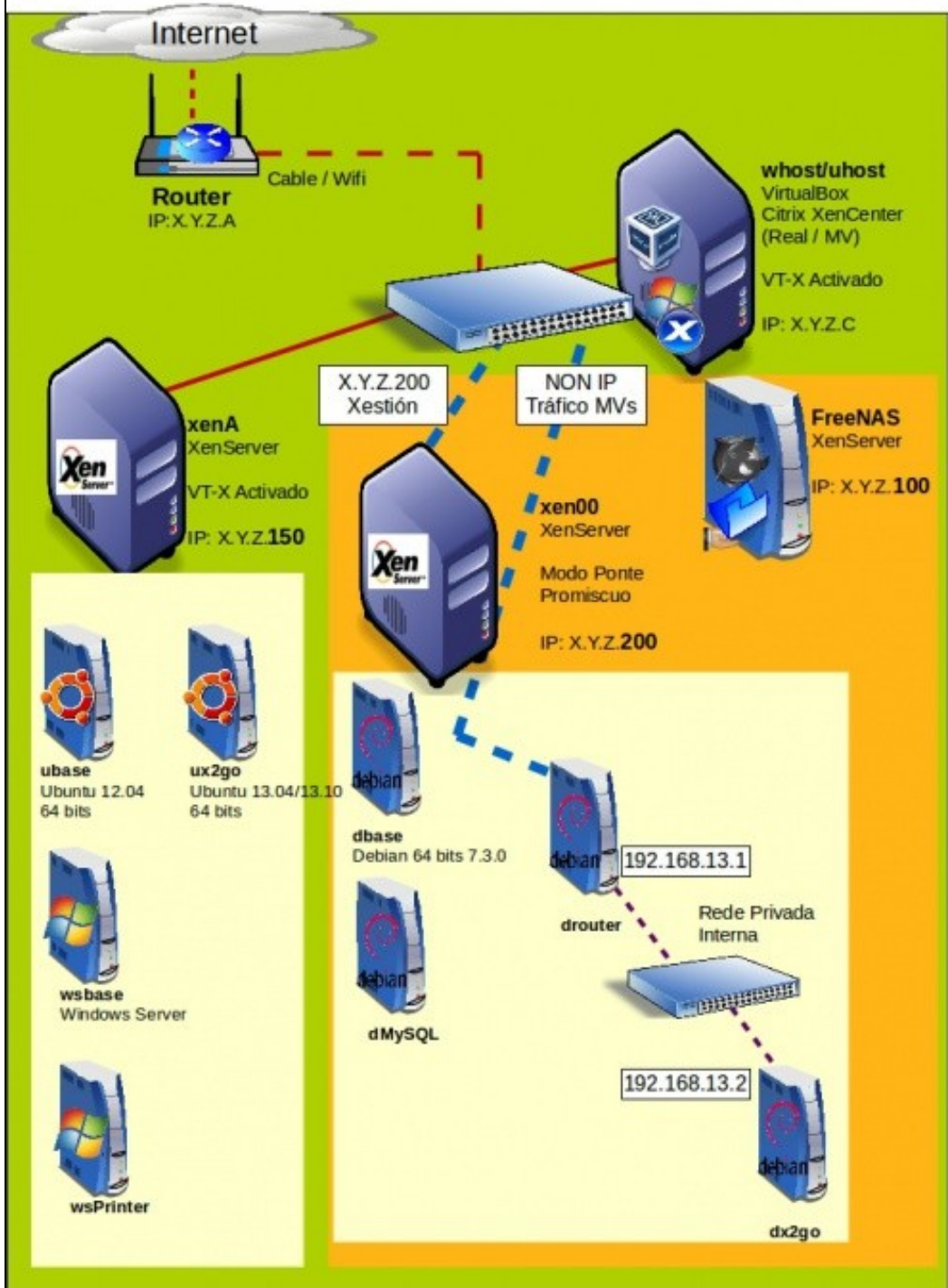


- Tráfico das MVs:



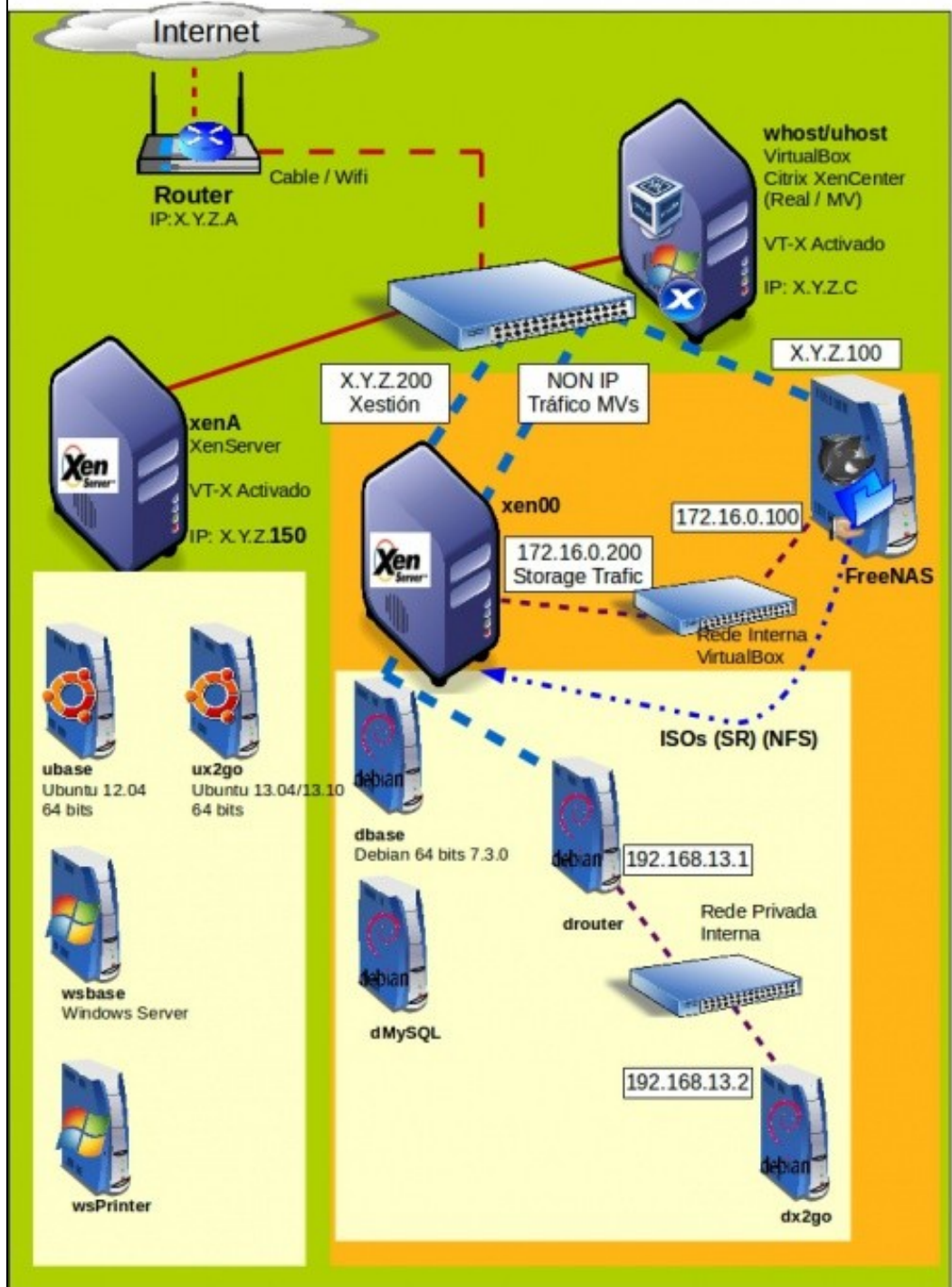
- Redes privadas internas:

## Escenario 6.C: Configuración de Rede: Rede interna Privada



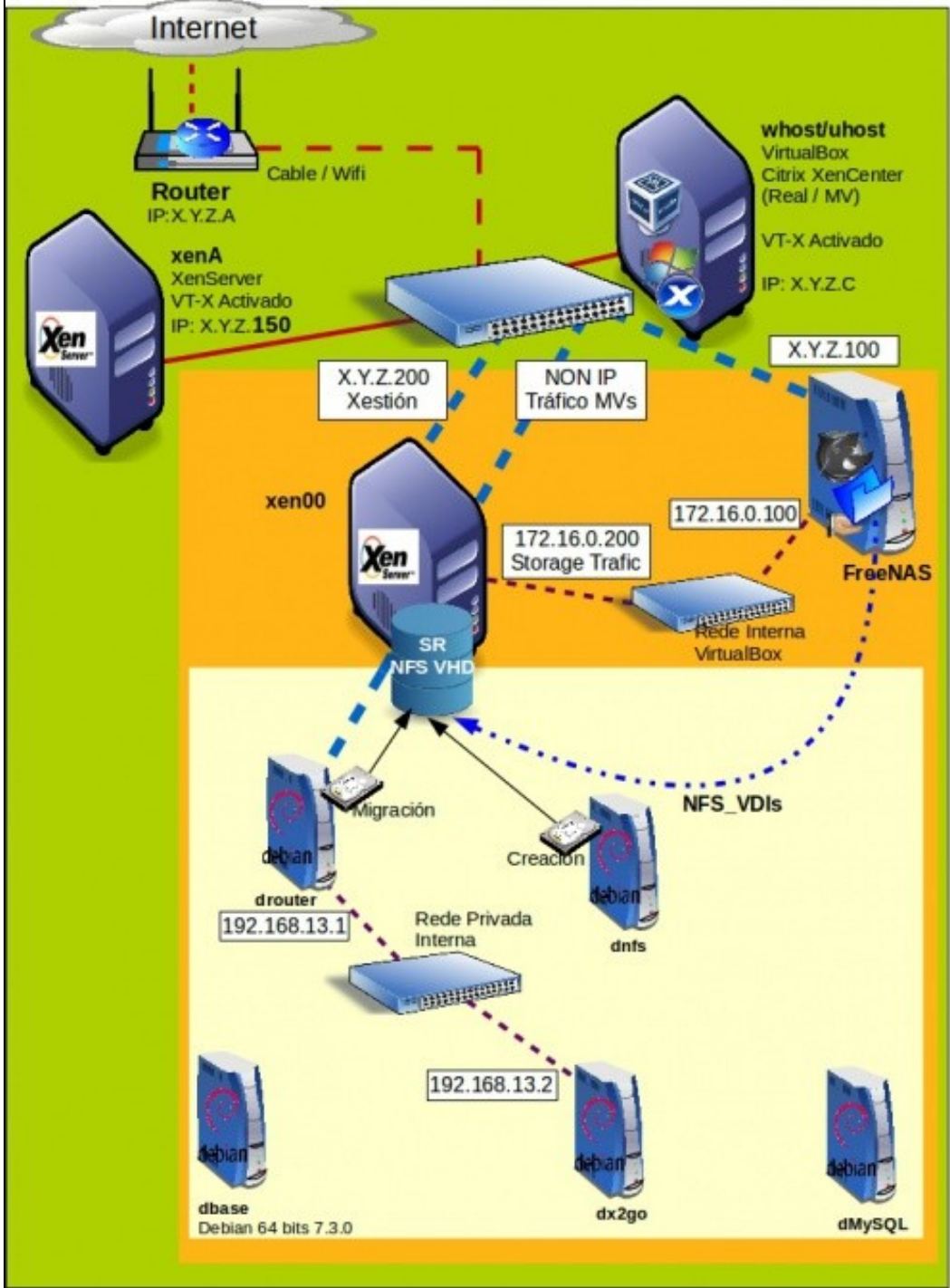
- Rede para o almacenamento externo:

## Escenario 6.D: Configuración de Red: Tráfico de almacenamiento



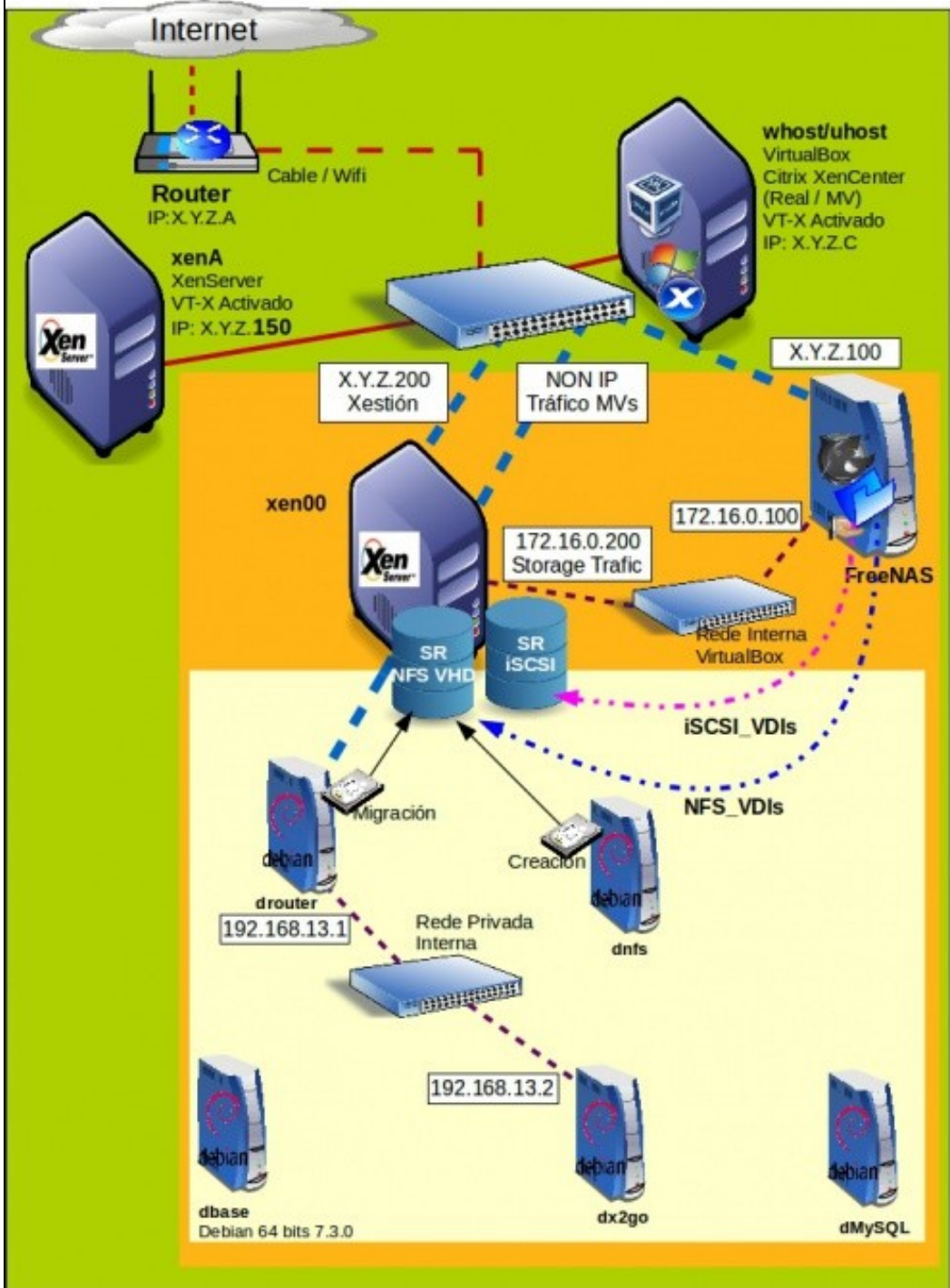
- Trataremos asuntos co almacenamento dos discos das MVs en almacenamento remoto a través de **NFS VHD** e **Software iSCSI**.
  - ◆ Recurso de almacenamento **NFS VHD**

# Escenario 6.E: Almacenamiento: SR NFS VHD



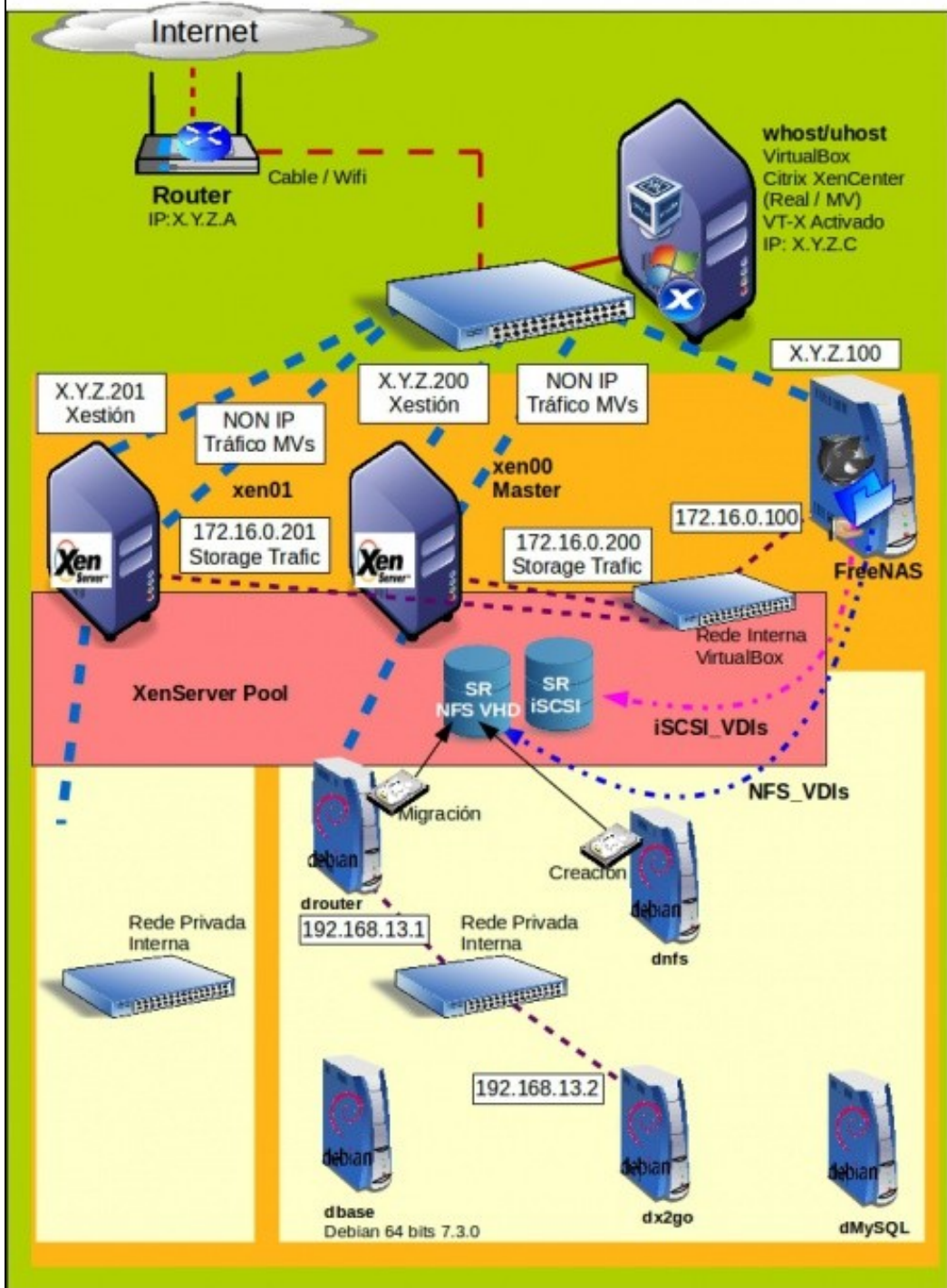
- ◆ Recurso de almacenamiento **Software iSCSI**

## Escenario 6.F: Almacenamiento: SR Software iSCSI



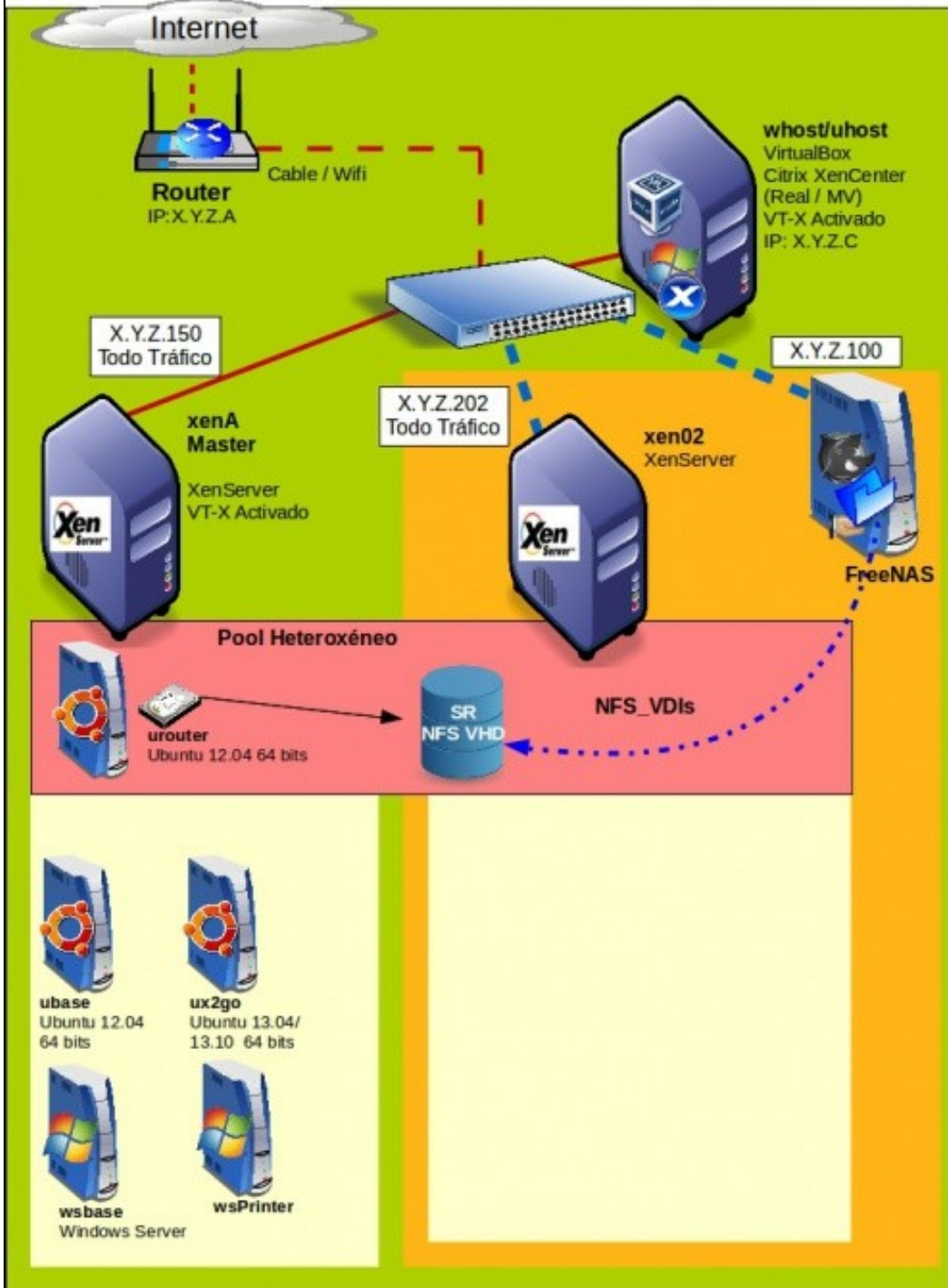
- Para ir rematando veremos como podemos agrupar os hosts, servidores XEN, en Pools:
- **Homoxéneos**

## Escenario 6.J - BIS: Pool homogéneo



- Heteroxéneos

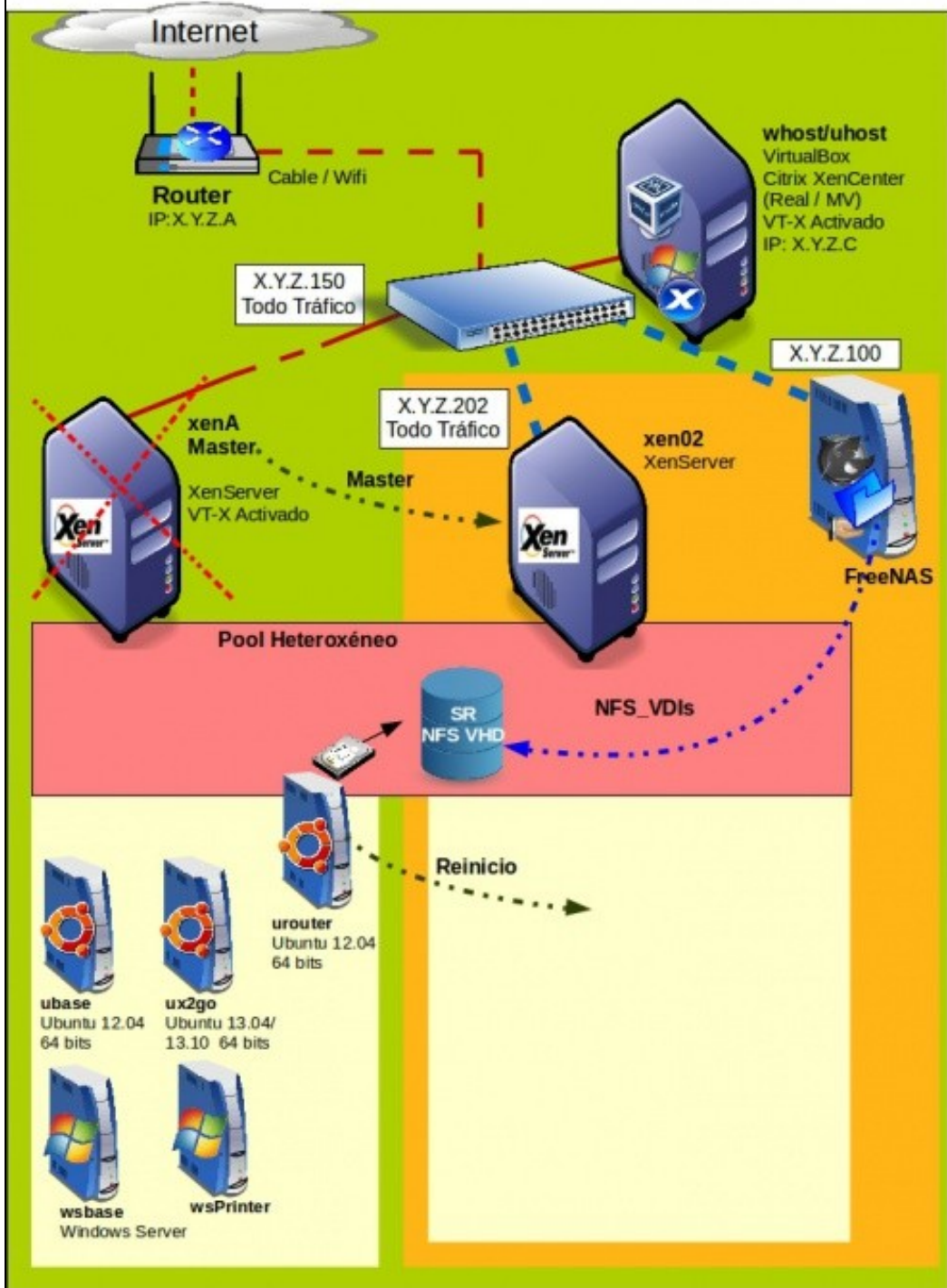
## Escenario 6.K: Pool heteroxéneo



- Xa case rematando veremos as funcionalidades da **Alta Disponibilidade (HA)**



## Escenario 6.L: Alta disponibilidad – High Availability (HA)



- E rematamos vendo como se configura **iSCSI Multipath** en XenServer.

## Escenario 6.M: iSCSI Multipath I/O (MPIO)

