

# 1 Obxectivos e escenarios da PARTE I

No **Apartado I** do curso trataremos de familiarizarnos con seguintes aspectos:

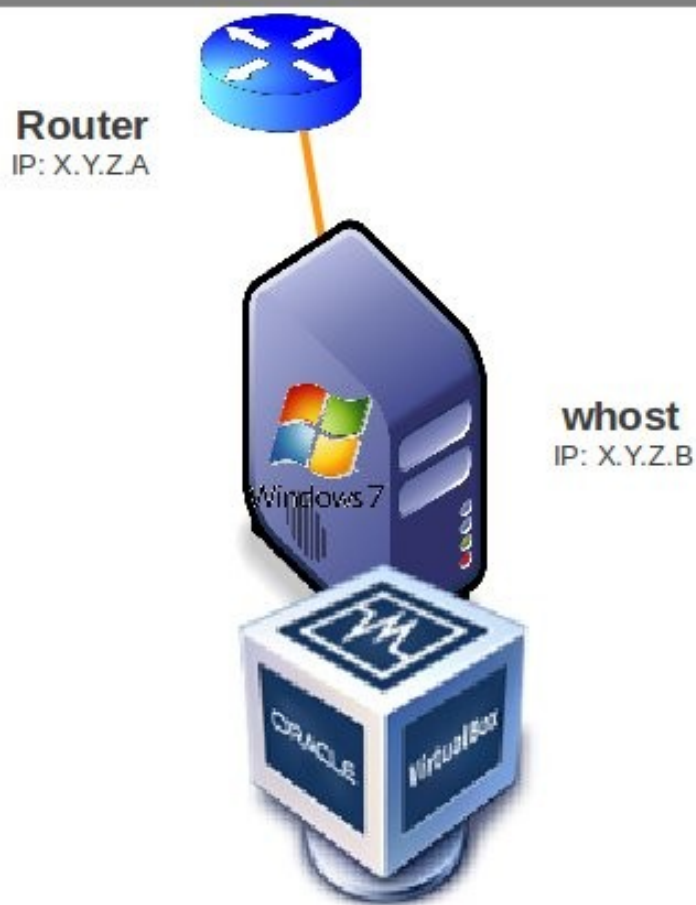
- Virtualización.
- Máquinas virtuais.
- Instalar e configurar unha ferramenta de virtualización: VirtualBox.
- Instalar sistemas operativos de escritorio en VirtualBox.
- Copiar, importar, exportar e clonar máquinas virtuais.
- Acceder dende as máquinas virtuais a recursos da máquina física.

Nas seguintes imaxes amósanse os distintos escenarios que se van manexar na PARTE I:



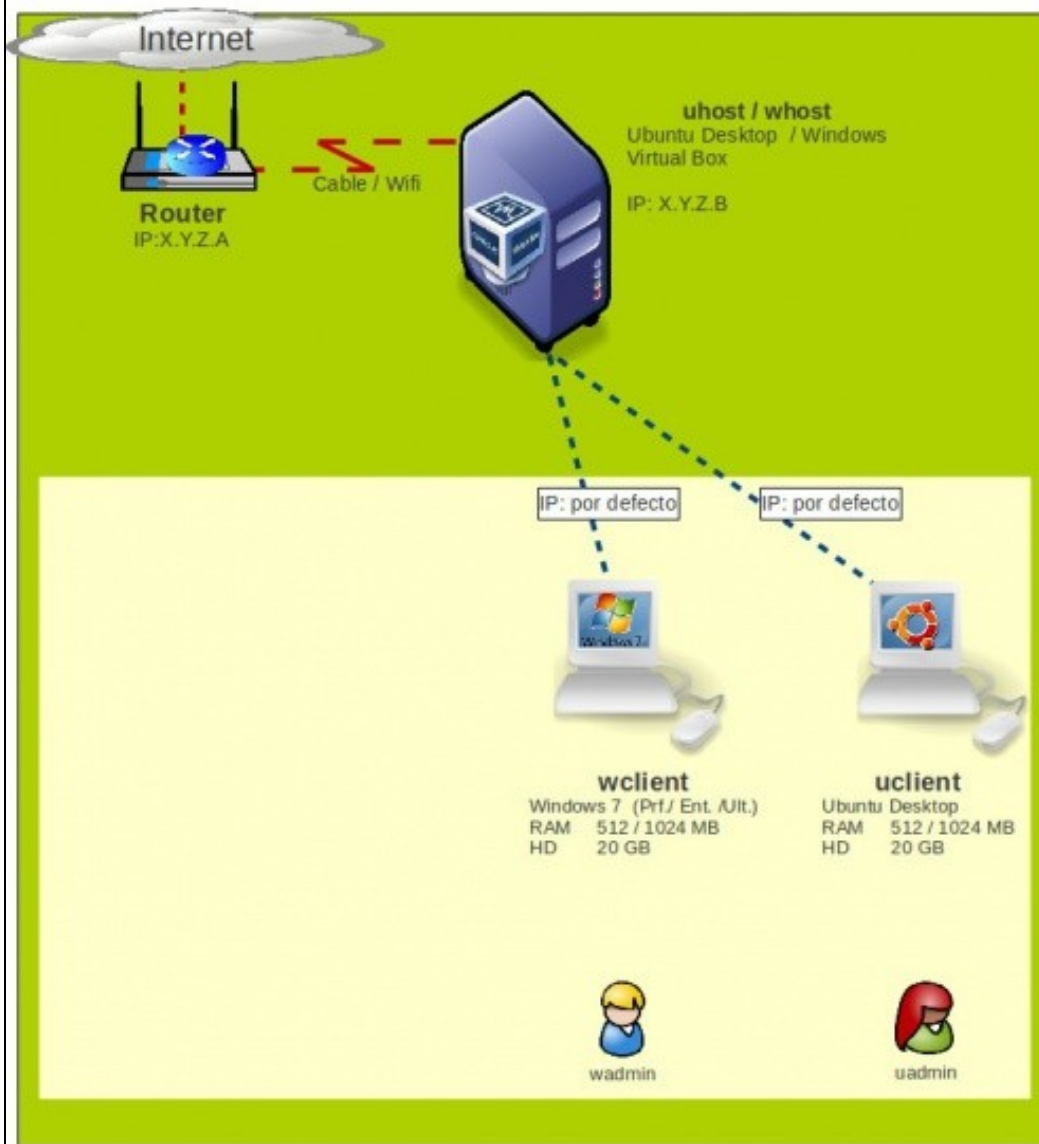
Neste primeiro escenario instalarase a ferramenta VirtualBox sobre un equipo físico co sistema operativo Linux (Ubuntu).

## Escenario 1.B: VirtualBox instalado nun host Windows



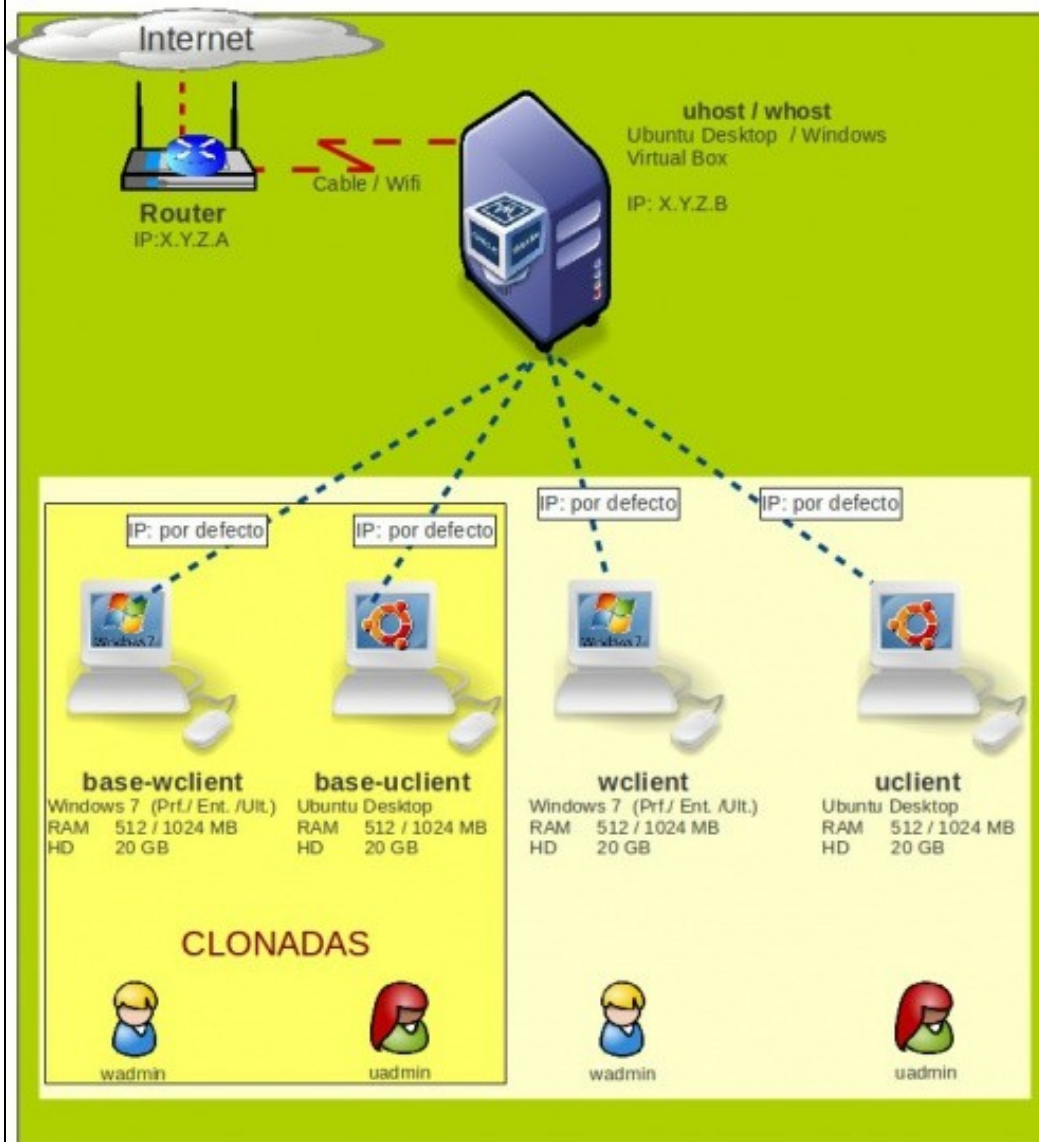
Neste segundo escenario instalarase a ferramenta VirtualBox sobre un equipo físico co sistema operativo MS Windows.

### Escenario 1.C: Instalación 2 máquinas virtuales en VirtualBox



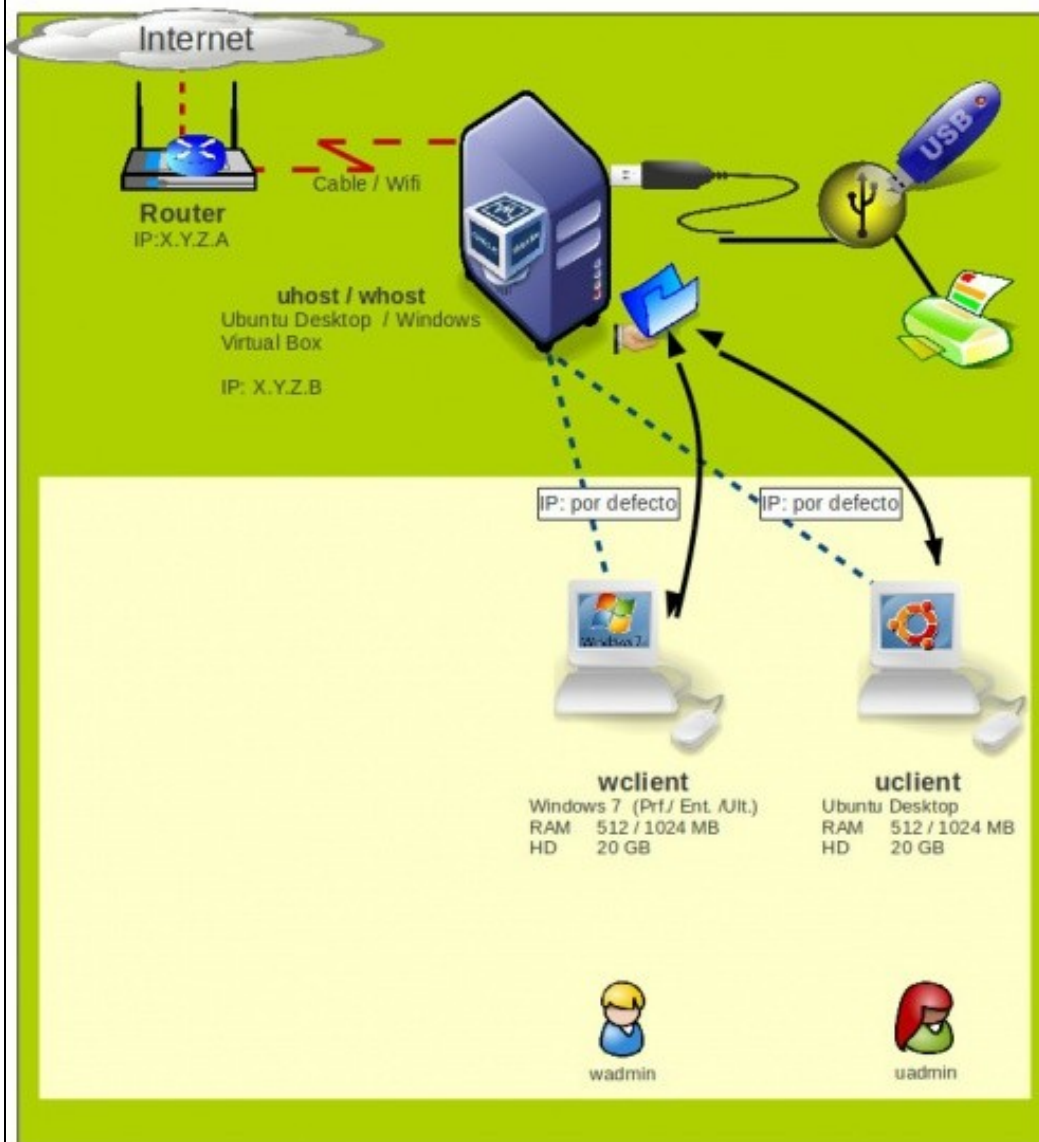
Este escenario amosa un equipo físico "host" con 2 máquinas virtuais instaladas.

## Escenario 1.D: Clonar Máquinas Virtuales



Neste outro escenario clónanse as dúas máquinas anteriormente instaladas.

## Escenario 1.E: Conexión a recursos externos



E finalmente accédese dende ás máquinas virtuais a recursos físicos conectados ao ordenador real.

-- Antonio de Andrés Lema e Carlos Carrión Álvarez --