

Requisitos y objetivos

1. Requisitos previos

- ✓ Tener un acceso root y conocer los comandos del shell bash.
- ✓ Para los contenedores, instalar docker.
- ✓ Para la virtualización, tener acceso a un hipervisor (kvm, vmware, virtualbox).
- ✓ Para el cloud, tener un acceso a Internet y una cuenta AWS.

2. Objetivos

Al final de este capítulo, usted será capaz de:

- ✓ Comprender qué son los hipervisores y las máquinas virtuales.
- ✓ Comprender qué son los contenedores y sus imágenes y cómo utilizarlos.
- ✓ Comprender qué es el cloud y cuáles son sus ventajas.
- ✓ Probar AWS desde la consola web o en línea de comandos.
- ✓ Configurar de una manera básica un sistema invitado en función del hipervisor.