

Proyecto

Despliegue automático de **Homer**, **Barney** y **Lisa**

Introducción

El proyecto consistiría en el despliegue del escenario completo usado este año, utilizando **kvm** para las máquinas e instalando y configurando los servicios con **Ansible**.

Los servicios que instalaría son:

Barney:	DNS
	Servidor LDAP
	Servidor de correos
Homer	Servidor MySQL
Lisa	Servidor Web
Bacula	Servidor de Báculo

*(Todas las máquinas tendrían el cliente de báculo y ldap instalado. La máquina **Bacula** tendría un volumen asociado para guardar las copias de seguridad(Tal como en el escenario real))*

Las recetas de **Ansible** irían acompañadas de un script que te preparase la parte de red del escenario y otro que descargase las imágenes **.qcow2** de un repositorio en caso de no tenerlas.

Objetivo

El objetivo es que de forma automática pueda levantarse el proyecto, quedando preparado para utilizarse con la ejecución de **Ansible** y los scripts para la previa configuración del anfitrión.