

# Practica 11

---

En esta práctica tendremos que realizar la instalación de Drupal con Bitnami en una máquina de Amazon EC2.

## Paso 1

Lo primero que tenemos que hacer es crear una instancia con un SO ubuntu de las AMIS. Además de crear la máquina tenemos que abrir los puertos HTTP, HTTPS, SSH. Antes de finalizar la creación de la máquina tenemos que generar una clave para acceder por ssh o usar una clave ya generada.

## Paso 2

Vamos a conectar por ssh con la clave ya generada.

```
ssh -i "key.pem" bitnami@ec2-35-171-7-52.compute-1.amazonaws.com
```

## Paso 3

Cuando estemos dentro de la máquina haremos un wget para descargar el paquete de bitnami que contiene wordpress completo, para ello nos vamos a la página oficial de bitnami y copiamos la url del paquete de wordpress. Una vez tenemos la url del archivo nos vamos al terminal donde estamos conectados por ssh a nuestra instancia y hacemos un `wget https://bitnami.com/redirect/to/374318/bitnami-drupal-8.6.4-0-linux-x64-installer.run` y ya comenzará la descarga.

## Paso 4

Una vez se haya descargado empezará la instalación y configuración durante la instalación.

## Paso 5

Cuando se haya instalado abriremos un navegador web, ponemos la ip de nuestra instancia y nos pedirá el usuario/contraseña de nuestro drupal que hemos puesto en la instalación.

## Paso 6

Ya estaría drupal listo en nuestra instancia de aws con bitnami.