

# 2.3

## MÚLTIPLES MÁQUINAS

## VAGRANT

# CONFIGURACIÓN MULTI-MÁQUINA

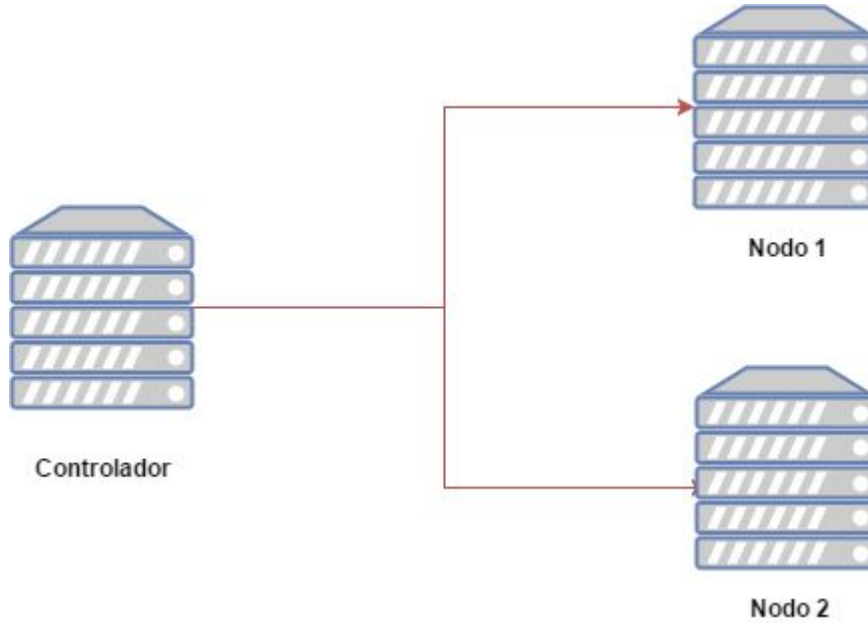
Vagrant nos permite levantar varias máquinas desde un mismo fichero Vagrantfile.

De esta manera **nos evitamos tener que inicias las máquinas una a una.**

# CONFIGURACIÓN MULTI-MÁQUINA

La principal ventaja de Ansible es que nos permite configurar muchos nodos de forma paralela y sincronizada, por lo que vamos a crear una máquina virtual más, la cual actuará como nodo.

# ARQUITECTURA PARA PRUEBAS



# CONFIGURACIÓN MULTI-MÁQUINA

```
1 # -*- mode: ruby -*-
2 # vi: set ft=ruby :
3
4 # Vagrantfile API/syntax version. Don't touch unless you know what you're doing!
5 VAGRANTFILE_API_VERSION = "2"
6
7 Vagrant.configure(VAGRANTFILE_API_VERSION) do |config|
8   config.vm.define "node-one" do |app|
9     app.vm.box = "bento/ubuntu-16.04"
10    app.vm.hostname = "node-one"
11    app.vm.network "private_network", ip: "192.168.33.11"
12    app.vm.provider "virtualbox" do |v|
13      v.memory = 1024
14      v.cpus = 1
15    end
16  end
17  config.vm.define "node-two" do |app|
18    app.vm.box = "bento/ubuntu-16.04"
19    app.vm.hostname = "node-two"
20    app.vm.network "private_network", ip: "192.168.33.12"
21    app.vm.provider "virtualbox" do |v|
22      v.memory = 1024
23      v.cpus = 1
24    end
25  end
26 end
27
```

# CONFIGURACIÓN MULTI-MÁQUINA

Para configurar las claves SSH, debemos hacer el mismo proceso que hemos hecho anteriormente.