

Introducción a Terraform

- ¿Qué es infraestructura cómo código?
- Gestión de configuración vs orquestación
- Introducción a Terraform
- Terraform vs. Otros
 - Chef, Puppet, etc.
 - CloudFormation, Heat, etc.
 - Boto, Fog, etc.
 - Custom Solutions
- Instalación de Terraform

– Receso –

- Primeros pasos con Terraform
 - Flujo de trabajo
 - Escribir la infraestructura como código
 - Construir infraestructura
 - Cambiar infraestructura
 - Destruir infraestructura
 - Dependencias de recursos
 - Proveedores
 - Variables de entrada
 - Variables de salida

– Comida –

- Módulos
 - Backends remotos
- Configuraciones de ejemplo
 - Crear una base de datos de MySQL con Terraform
 - Crear una arquitectura de dos capas en AWS