

# Ansible

## Temario

1. Introducción
  - 1.1 Instalación
  - 1.2 Empezando
  - 1.3 Inventario
  - 1.4 Inventario dinámico
  - 1.5 Patrones
  - 1.6 Comandos Ad-Hoc
  - 1.7 Archivo de configuración
  - 1.8 Soporte BSD
  - 1.9 Soporte de Windows
  - 1.10 Soporte de Redes
2. Playbooks
  - 2.1 Introducción
  - 2.2 Roles y declaraciones Include
  - 2.3 Variables
  - 2.4 Filtros Jinja2
  - 2.5 Condicionales
  - 2.6 Bucles
  - 2.7 Bloques
  - 2.8 Estrategias
  - 2.9 Mejores prácticas
3. Playbooks: Temas especiales
  - 3.1 Become (escalado de privilegios)
  - 3.2 Modo acelerado
  - 3.3 Acciones asíncronas y sondeo
  - 3.4 Modo Chequeo ( "Dry run")
  - 3.5 Depuración
  - 3.6 Delegación, rolling updates y acciones locales
  - 3.7 Configuración del entorno
  - 3.8 Trabajar con servidores proxy
  - 3.9 Tratamiento de errores
  - 3.10 Sintaxis avanzada
  - 3.11 Búsquedas
  - 3.12 Prompts
  - 3.13 Etiquetas
  - 3.14 Vault
  - 3.15 Iniciar y Pasos
  - 3.16 Directivas

- 4 Acerca de los módulos
  - 4.1 Introducción
  - 4.1 mMódulos centrales
  - 4.2 Módulos extras
  - 4.3 Valores de retorno comunes
- 5 Módulos
  - 5.1 Módulos Cloud
  - 5.2 Módulos Clúster
  - 5.3 Módulos de comandos
  - 5.4 Módulos de Base de Datos
  - 5.5 Módulos de Archivos
  - 5.6 Módulos de Inventario
  - 5.7 Módulos de Mensajería
  - 5.8 Módulos de Monitorización
  - 5.9 Módulos de Red
  - 5.10 Módulos de Notificación
  - 5.11 Módulos de Empaquetado
  - 5.12 Módulos de Control de Código Fuente
  - 5.13 Módulos de Sistema
  - 5.14 Módulos de Utilidad
  - 5.15 Módulos de Infraestructura Web
  - 5.16 Módulos de Windows
- 6 Desarrollo con ansible
  - 6.1 API Python
  - 6.2 Desarrollo de fuentes de inventario dinámicas
  - 6.3 Desarrollo de Módulos
  - 6.4 Desarrollo de Plugins
- 7. Temas avanzado
  - 7.1 Ansible Tower
  - 7.2 Ansible Galaxy
  - 7.3 Estrategias de prueba