

	Reporte de Práctica Ingeniería en Sistemas Computacionales Laboratorio de Administración de Redes y Servidores
-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Departamento	Mecatrónica, Electrónica y Computación	Curso	LIS4091
Instructor	Dr. Juan Carlos Galán Hernández	Sem.	Primavera 2019

Fecha: 23 enero 2019

Práctica número: 1

ID: 150163

Nombre: María Ventosa Ortiz

#### 1. Software usado

- VirtualBox v 6.0
- Arch Linux

#### 2. Hardware Usado

- Macbook Pro

#### 3. Objetivos esperados

- Crear una máquina virtual con Arch Linux como sistema operativo
- Configurar la máquina virtual como un servidor con servicios básicos
- Aprender comandos de terminal

#### 4. Metodología

1. Creación de la máquina virtual
2. Bootear instalación y probar
3. Preparar disco duro
4. Bootstrap ArchLinux
5. Configurar instalación
6. Crear imagen de Kernel
7. Instalar Bootloader
8. Establecer contraseña para root
9. Probar instalación

5. Si se produjeron entregables, como código fuente, incluya los link a los repositorios donde se almacenaron.

#### 6. Observaciones

Fue muy interesante configurar un servidor completamente desde consola, al igual que practicar la edición de archivos con VI.