



UNJu – Facultad
de Ingeniería

Laboratorio de Sistemas Operativos II

Analista Programador Universitario



Período
Lectivo 2025

PRESENTACIÓN DOCKER

Introducción:

- Contenedores: Conceptos
- Ventajas y desventajas
- DOCKER: Conceptos

Docker:

- Instalación
- Test contenedor “hola mundo”
- Comando básicos
- Logs

Contenedores:

- Imágenes: Docker Hub
- Obtener imágenes
- Iniciar contenedor
- Parar contenedor
- Eliminar contenedor

Pruebas funcionales:

- Desplegar en un contenedor una aplicación web: por ejemplo una aplicación implementada en la materia Programación Visual.
- Ejecutar en un contenedor una base de datos **PostGresql 12.X** con almacenamiento de datos persistente.