

Algorítmica

Curso 2023-2024

Grupo Viterbi



PRÁCTICA 5- PROGRAMACIÓN DINÁMICA

Integrantes:

Miguel Ángel De la Vega Rodríguez	miguevrod@correo.ugr.es
Alberto De la Vera Sánchez	joaquinrojo724@correo.ugr.es
Joaquín Avilés De la Fuente	adelaveras01@correo.ugr.es
Manuel Gomez Rubio	e.manuelgmez@go.ugr.es
Pablo Linari Perez	e.pablolinari@go.ugr.es

Facultad de Ciencias UGR
Escuela Técnica Ingeniería Informática UGR
Granada
2023-2024

Índice general

1	Autores	3
2	Equipo de trabajo	4

Autores

- **Miguel Ángel De la Vega Rodríguez: 20%**
 - Makefile | Organización Branch and Bound
 - Programación Branch and Bound
 - Branch and bound redacción
- **Joaquín Avilés De la Fuente: 20%**
 - Programación Branch and Bound
 - Programación creación de casos (puntos y matrices de adyacencia)
 - Programación de funciones de cota para Branch and Bound
- **Alberto De la Vera Sánchez: 20%**
 - Branch and bound redacción
- **Manuel Gomez Rubio 20%**
 - Programacion Backtracking
 - Redacción Backtracking
- **Pablo Linari Pérez: 20%**
 - Programacion Backtracking
 - Redacción Objetivos
 - Redacción Backtracking

Apartado 2

Equipo de trabajo

- **Miguel Ángel De la Vega Rodríguez:** (Ordenador donde se ha realizado el compute)
 - AMD Ryzen 7 2700X 8-Core
 - 16 GB RAM DDR4 3200 MHz
 - NVIDIA GeForce GTX 1660 Ti
 - 1 TB SSD NVMe
 - Debian 12 Bookworm
 - Compilador GCC 12.2.0