UNIDAD TEMÁTICA 7 - GRAFOS DIRIGIDOS- Trabajo de Aplicación 5

ESCENARIO

A efectos de mejorar la atención al cliente, la aerolínea ha decidido desarrollar una aplicación que permita conocer **todos** los vuelos posibles para unir un origen con un destino.

Ejercicio 1 (15 minutos)

- 1. Describe en lenguaje natural el algoritmo que es necesario desarrollar para satisfacer ese requerimiento (listar o imprimir todos los itinerarios que se puedan dar, entre una cierta ciudad origen y una ciudad destino).
- 2. Utilizando este algoritmo, y dado el grafo del Ejercicio 1 de TA4, encuentra *todas las conexiones* entre Montevideo y Porto Alegre (cada conexión con su costo total). (ejecutar paso a paso su algoritmo, en papel)

Poner el resultado en un archivo de texto "conexionesMvd_PA.txt" y agregarlo a la entrega de UT7_TA5