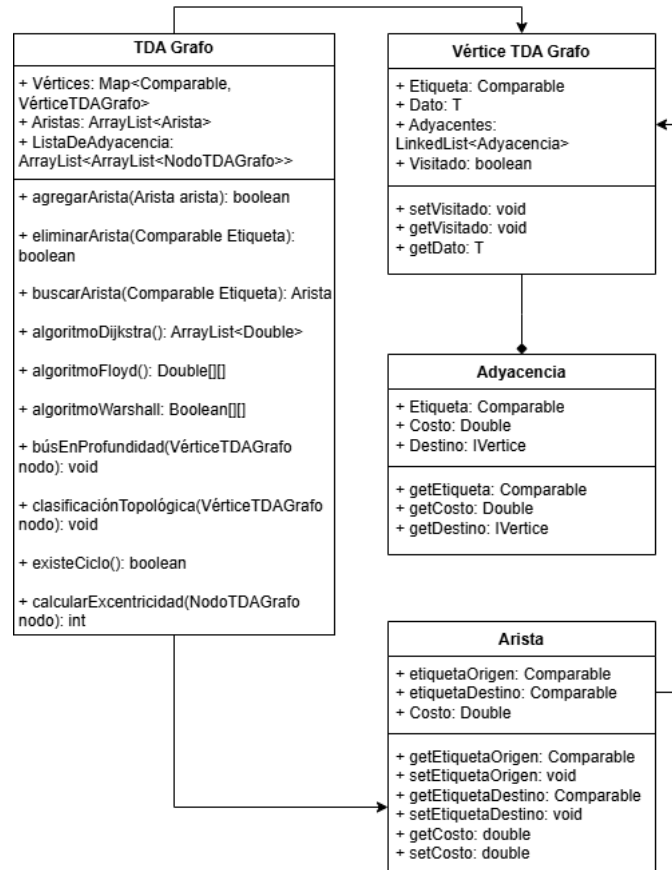




# UT7 PD2

model

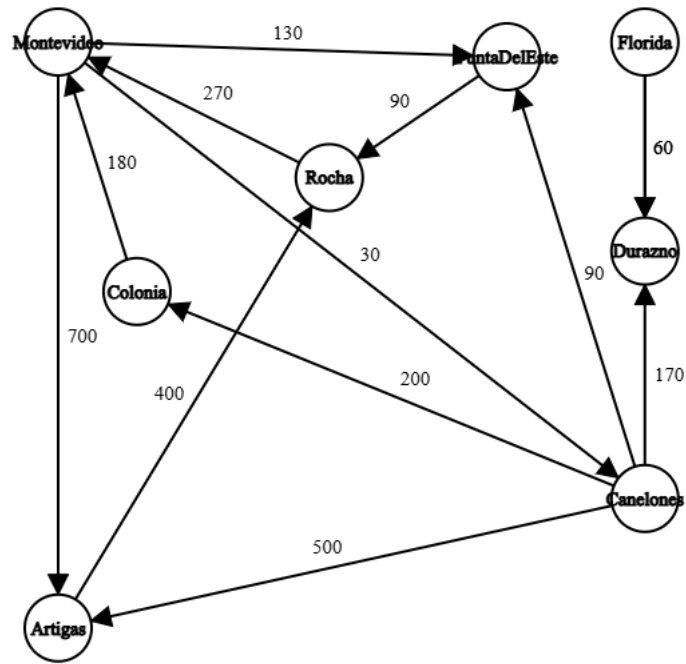
tarea domiciliaria



## Ejercicio 2

Verificar resultados de Floyd

Grafo a utilizar:



Floyd:

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	-	400	∞	∞	∞	∞	∞
Rocha	∞	-	270	∞	∞	∞	∞
Mont.	700	∞	-	30	∞	130	∞
Canelones	500	∞	∞	-	200	90	170
Colonia	∞	∞	180	∞	-	∞	∞
Punta Este	∞	90	∞	∞	∞	-	∞
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-
Florida	∞	∞	∞	∞	∞	∞	60

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	-	400	∞	∞	∞	∞	∞
Rocha	∞	-	270	∞	∞	∞	∞
Mont.	700	1100	-	30	∞	130	∞
Canelones	500	900	∞	-	200	90	170
Colonia	∞	∞	180	∞	-	∞	∞
Punta Este	∞	90	∞	∞	∞	-	∞
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-
Florida	∞	∞	∞	∞	∞	∞	60

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	-	400	670	∞	∞	∞	∞
Rocha	∞	-	270	∞	∞	∞	∞
Mont.	700	1100	-	30	∞	130	∞
Canelones	500	900	1170	-	200	90	170
Colonia	∞	∞	180	∞	-	∞	∞
Punta Este	∞	90	360	∞	∞	-	∞
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Florida	∞	∞	∞	∞	∞	∞	60

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	-	400	670	700	∞	800	∞
Rocha	1370	-	270	300	∞	400	∞
Mont.	700	1100	-	30	∞	130	∞
Canelones	500	900	1170	-	200	90	170
Colonia	880	1280	180	210	-	310	∞
Punta Este	1060	90	360	390	∞	-	∞
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-
Florida	∞	∞	∞	∞	∞	∞	60

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	-	400	670	700	900	790	870
Rocha	800	-	270	300	500	390	470
Mont.	530	930	-	30	230	120	200
Canelones	500	900	1170	-	200	90	170
Colonia	710	1110	180	210	-	300	380
Punta Este	890	90	360	390	590	-	560
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-
Florida	∞	∞	∞	∞	∞	∞	60

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	-	400	670	700	900	790	870
Rocha	800	-	270	300	500	390	470
Mont.	530	930	-	30	230	120	610
Canelones	500	900	380	-	200	90	170
Colonia	710	1110	180	210	-	300	380
Punta Este	890	90	360	390	590	-	560
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-
Florida	∞	∞	∞	∞	∞	∞	60

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	-	400	670	700	900	790	870
Rocha	800	-	270	300	500	390	470
Mont.	530	210	-	30	230	120	610
Canelones	500	180	380	-	200	90	170
Colonia	710	390	180	210	-	300	380
Punta Este	890	90	360	390	590	-	560
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-
Florida	∞	∞	∞	∞	∞	∞	60

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	-	400	670	700	900	790	870
Rocha	800	-	270	300	500	390	470
Mont.	530	210	-	30	230	120	610
Canelones	500	180	380	-	200	90	170
Colonia	710	390	180	210	-	300	380
Punta Este	890	90	360	390	590	-	560

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-
Florida	∞	∞	∞	∞	∞	∞	60

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	-	400	670	700	900	790	870
Rocha	800	-	270	300	500	390	470
Mont.	530	210	-	30	230	120	610
Canelones	500	180	380	-	200	90	170
Colonia	710	390	180	210	-	300	380
Punta Este	890	90	360	390	590	-	560
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-
Florida	∞	∞	∞	∞	∞	∞	60

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	-	400	670	700	900	790	870
Rocha	800	-	270	300	500	390	470
Mont.	530	210	-	30	230	120	610
Canelones	500	180	380	-	200	90	170
Colonia	710	390	180	210	-	300	380
Punta Este	890	90	360	390	590	-	560
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-
Florida	∞	∞	∞	∞	∞	∞	60