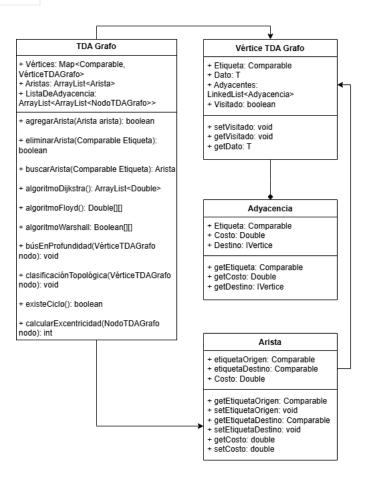


UT7 PD2

Ⅲ model tarea domiciliaria

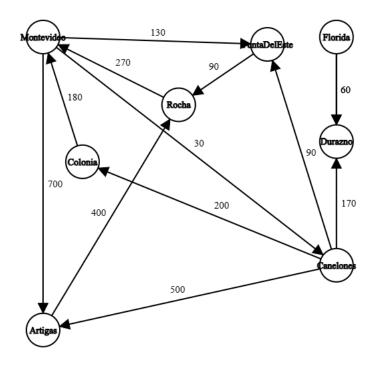


Ejercicio 2

Verificar resultados de Floyd

Grafo a utilizar:

UT7 PD2 1



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	∞	∞	00	-	∞
Durazno	∞	00	∞	∞	00	∞	-
Florida	∞	00	∞	∞	00	00	60
	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	-	400	∞	00	∞	∞	∞
Rocha	∞	-	270	∞	∞	00	∞
Mont.	700	1100	-	30	∞	130	∞
Canelones	500	900	∞	-	200	90	170
Colonia	∞	∞	180	∞	-	∞	∞
Punta Este	∞	90	∞	∞	∞	-	∞
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-
Florida	∞	00	∞	∞	00	00	60
	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	-	400	670	∞	00	∞	∞
Rocha	∞	-	270	00	∞	∞	00
Mont.	700	1100	-	30	00	130	∞
Canelones	500	900	1170	-	200	90	170
Colonia	∞	∞	180	∞	-	∞	∞
Punta Este	∞	90	360	∞	∞	-	∞
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-

UT7 PD2 2

	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Florida	∞	∞	∞	∞	∞	∞	60
	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas		400	670	700	∞ Colonia	800	∞ ∞
Rocha	1370	-	270	300	∞	400	∞
Mont.	700	1100		30	∞		∞
			1170			130	
Canelones	500	900	1170	-	200	90	170
Colonia	880	1280	180	210	-	310	∞
Punta Este	1060	90	360	390	∞	-	∞
Durazno	∞	∞	∞	∞	∞	∞	-
Florida	∞	∞	∞	∞	00	∞	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	∞	∞	00	∞	∞	∞	_
Florida	00	∞	∞	∞	∞	00	60
1101144							00
	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							
1 IOIIua	∞	00	∞	∞	∞	∞	60
Tiolida							
	Artigas	Rocha	Mont.	Canelones	Colonia	Punta Este	Durazno
Artigas	Artigas	Rocha 400	Mont. 670	Canelones 700	Colonia 900	Punta Este 790	Durazno 870
Artigas Rocha	Artigas - 800	Rocha 400	Mont. 670 270	Canelones 700 300	Colonia 900 500	Punta Este 790 390	Durazno 870 470
Artigas Rocha Mont.	Artigas - 800 530	Rocha 400 - 210	Mont. 670 270	Canelones 700 300 30	Colonia 900 500 230	Punta Este 790 390 120	Durazno 870 470 610
Artigas Rocha	Artigas - 800	Rocha 400	Mont. 670 270	Canelones 700 300	Colonia 900 500	Punta Este 790 390	Durazno 870 470
Artigas Rocha Mont.	Artigas - 800 530	Rocha 400 - 210	Mont. 670 270	Canelones 700 300 30	Colonia 900 500 230	Punta Este 790 390 120	Durazno 870 470 610
Artigas Rocha Mont. Canelones	Artigas - 800 530 500	Rocha 400 - 210 180	Mont. 670 270 - 380	Canelones 700 300 30 -	Colonia 900 500 230 200	Punta Este 790 390 120 90	Durazno 870 470 610 170
Artigas Rocha Mont. Canelones Colonia	Artigas - 800 530 500 710	Rocha 400 - 210 180 390	Mont. 670 270 - 380 180	Canelones 700 300 30 - 210	Colonia 900 500 230 200	Punta Este 790 390 120 90 300	Durazno 870 470 610 170 380
Artigas Rocha Mont. Canelones Colonia Punta Este	Artigas - 800 530 500 710 890	Rocha 400 - 210 180 390	Mont. 670 270 - 380 180 360	Canelones 700 300 30 - 210 390	Colonia 900 500 230 200 - 590	Punta Este 790 390 120 90 300 -	Durazno 870 470 610 170 380 560
Artigas Rocha Mont. Canelones Colonia Punta Este Durazno	Artigas - 800 530 500 710 890 ∞	Rocha 400 - 210 180 390 90	Mont. 670 270 - 380 180 360 ∞	Canelones 700 300 30 - 210 390 ∞	Colonia 900 500 230 200 - 590	Punta Este 790 390 120 90 300 - ∞	Durazno 870 470 610 170 380 560
Artigas Rocha Mont. Canelones Colonia Punta Este Durazno	Artigas - 800 530 500 710 890 ∞	Rocha 400 - 210 180 390 90 ∞	Mont. 670 270 - 380 180 360 ∞	Canelones 700 300 30 - 210 390	Colonia 900 500 230 200 - 590	Punta Este 790 390 120 90 300 -	Durazno 870 470 610 170 380 560 - 60
Artigas Rocha Mont. Canelones Colonia Punta Este Durazno Florida	Artigas - 800 530 500 710 890 Artigas	Rocha 400 - 210 180 390 90 Rocha	Mont. 670 270 - 380 180 360 ∞ Mont.	Canelones 700 300 30 - 210 390 Canelones	Colonia 900 500 230 200 - 590 Colonia	Punta Este 790 390 120 90 300 -	Durazno 870 470 610 170 380 560 - 60 Durazno
Artigas Rocha Mont. Canelones Colonia Punta Este Durazno Florida Artigas	Artigas - 800 530 500 710 890 Artigas -	Rocha 400 - 210 180 390 90	Mont. 670 270 - 380 180 360 ∞ Mont. 670 270	Canelones 700 300 30 - 210 390 Canelones 700	Colonia 900 500 230 200 - 590 Colonia 900	Punta Este 790 390 120 90 300 - ∞ Punta Este 790	Durazno 870 470 610 170 380 560 - 60 Durazno 870
Artigas Rocha Mont. Canelones Colonia Punta Este Durazno Florida Artigas Rocha	Artigas - 800 530 500 710 890 Artigas - 800	Rocha 400 - 210 180 390 90 Rocha 400	Mont. 670 270 - 380 180 360 ∞ Mont. 670	Canelones 700 300 30 - 210 390 Canelones 700 300	Colonia 900 500 230 200 - 590 ∞ Colonia 900 500	Punta Este 790 390 120 90 300 - ∞ ∞ Punta Este 790 390	Durazno 870 470 610 170 380 560 - 60 Durazno 870 470
Artigas Rocha Mont. Canelones Colonia Punta Este Durazno Florida Artigas Rocha Mont.	Artigas - 800 530 500 710 890 Artigas - 800 530	Rocha 400 - 210 180 390 90 Rocha 400 - 210	Mont. 670 270 - 380 180 360 ∞ Mont. 670 270	Canelones 700 300 30 - 210 390 Canelones 700 300 300 300	Colonia 900 500 230 200 - 590 ∞ Colonia 900 500 230	Punta Este 790 390 120 90 300 - ∞ ∞ Punta Este 790 390 120	Durazno 870 470 610 170 380 560 - 60 Durazno 870 470 610

UT7 PD2 3

	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	∞	∞	00	∞	∞	∞	-
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	∞	∞	∞	∞	00	∞	60

UT7 PD2