## Lab. 3 - Il Commesso Viaggiatore

## Componenti gruppo:

• Federico Caldart , matricola: 1211144

• Stefano Panozzo, matricola: 1211143

• Davide Zago, matricola: 1211260

## Domanda 1

Istanza	Held Karp			2-approssimato			Euristica costruttiva		
	Soluzione	Tempo (s)	Еггоге	Soluzione	Tempo (s)	Еггоге	Soluzione	Tempo (s)	Еггоге
burma14.tsp	3323	0.46	0.0%	3702	0.0	11.41%			
ulysses22.tsp	7105	180	1.31%	8363	0.0	19.25%			
eli51.tsp	1011	180	137.32%	594	0.01	39.44%			
kroD100.tsp	146819	180	589.49%	28027	0.02	31.62%			
gr229.tsp	176680	180	31.26%	177614	0.13	31.95%			
d493.tsp	111743	180	219.25%	45190	0.72	29.11%			
dsj1000.tsp	551354888	180	2854.79%	25034577	3.2	34.16%			

Domanda 2

Domanda 3