

**Laboratorio di Analisi e Progettazione dei Trasporti****ESERCITAZIONE 106***Sistemi di coda***QUESITI DEL PROBLEMA**

Quesiti:

1. Le auto arrivano ad un autolavaggio in accordo con una distribuzione di Poisson al ritmo di 8 l'ora. L'autolavaggio è in grado di lavare 12 auto in un'ora. Considerando che l'autolavaggio ha un concorrente dall'altra parte della strada e che ha un piazzale tale da poter ospitare non più di 6 auto nel sistema di lavaggi, simulare il sistema di coda e calcolare il tempo medio speso nel sistema dagli utenti e confrontare con il dato teorico,

