

SOMMARIO

1. INTRODUZIONE	1
2. IL SISTEMA DI ANALISI E SIMULAZIONE	2
2.1 SISTEMA DI TRASPORTO E SISTEMA DELLE ATTIVITÀ	2
2.2 INDIVIDUAZIONE DEL SISTEMA DI ANALISI	7
2.2.1 <i>Delimitazione dell'area di studio</i>	8
2.2.2 <i>Zonizzazione</i>	8
2.2.3 <i>Rappresentazione del sistema delle attività</i>	11
2.2.4 <i>Selezione delle infrastrutture e dei servizi rilevanti</i>	12
2.2.5 <i>La domanda di trasporto</i>	14
2.3 ESERCIZI	15
3. LA MATRICE ORIGINE-DESTINAZIONE	18
3.1 INTRODUZIONE	18
3.2 MATRICI OD E LORO CARATTERIZZAZIONE	18
3.3 CENNI AI METODI DI STIMA DELLE MATRICI OD	23
3.3.1 <i>La stima diretta della domanda attuale</i>	24
3.3.2 <i>La stima disaggregata dei modelli di domanda</i>	31
3.3.3 <i>La stima della domanda OD attuale con i conteggi di traffico</i>	35
3.4 ESERCIZI	36
4. I MODELLI D'OFFERTA E D'INTERAZIONE DOMANDA-OFFERTA.....	40
4.1 INTRODUZIONE	40
4.2 GRAFI	41
4.2.1 <i>Esercizi</i>	47
4.3 LE FUNZIONI DI COSTO	50
4.3.1 <i>Esercizi</i>	56
4.4 INTERAZIONE DOMANDA-OFFERTA E FLUSSI SULLA RETE	58
4.4.1 <i>Classificazione dei modelli d'interazione domanda-offerta</i>	64
4.4.2 <i>Esercizi</i>	65
5. BIBLIOGRAFIA.....	70