

## SISTEMA REGIONALE FERROVIARIO METROPOLITANO DELLA REGIONE CAMPANIA



**Cliente:**

Circumvesuviana – E.A.V. (Ente Autonomo Volturno)

**Servizi svolti:**

Configurazione e definizione degli indicatori di efficienza della rete ferroviaria regionale

Analisi Costi-Benefici con valutazione degli impatti socio-economici e finanziari

Studi di fattibilità (rete ferroviaria e rete di adduzione stradale) per la valutazione degli interventi infrastrutturali necessari per la realizzazione del progetto

Studio trasportistico:

Analisi della domanda ed offerta di trasporto, nella situazione presente e nella previsione dello scenario post-intervento

Microsimulazione ferroviaria

Definizione del Programma di Esercizio

Definizione e studio del funzionamento del sistema ferroviario

Analisi economica e finanziaria per l'individuazione del fabbisogno finanziario necessario per la realizzazione del progetto

**Periodo di esecuzione:**

2000 – 2003

**Descrizione:**

Lo Studio svolto è finalizzato alla realizzazione di un Sistema Ferroviario Metropolitano Regionale nella Regione Campania.

L'approccio seguito è quello della "progettazione di sistema" che consente di inquadrare il progetto nel contesto socio-economico, territoriale e ambientale sul quale insiste.

Di conseguenza l'approccio proposto è partito dall'individuazione dei bisogni di mobilità di persone generati dal territorio, attuali e prevedibili per il futuro, per arrivare alla preparazione degli studi di fattibilità degli interventi infrastrutturali necessari per il potenziamento della rete ed alla definizione del piano dei servizi di trasporto in grado di soddisfare i bisogni di mobilità previsti, ad un adeguato livello qualitativo.

