

Sistemi Informativi Territoriali

Paolo Mogorovich
www.di.unipi.it/~mogorov
paolo.mogorovich@isti.cnr.it

Paolo Mogorovich - Sistemi Informativi Territoriali - 104-CA1 - Settori applicativi

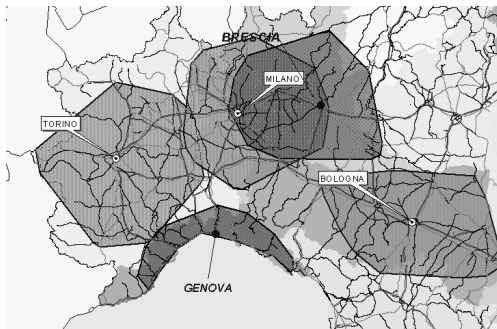
La Tecnologia GIS

Alcuni settori applicativi

Paolo Mogorovich - Sistemi Informativi Territoriali - 104-CA1 - Settori applicativi

002

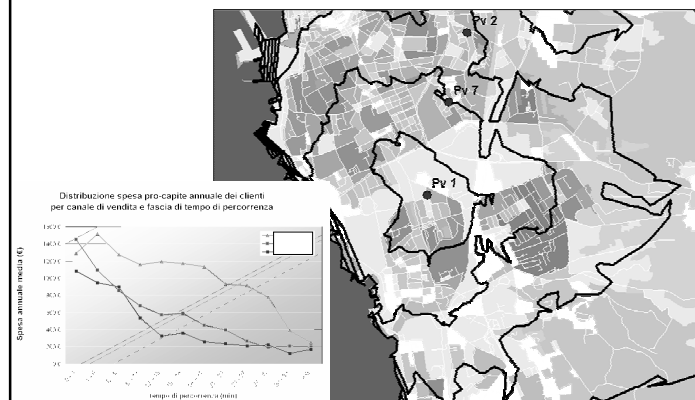
Geomarketing



Analisi dei bacini d'utenza aziendale e dei bacini della concorrenza

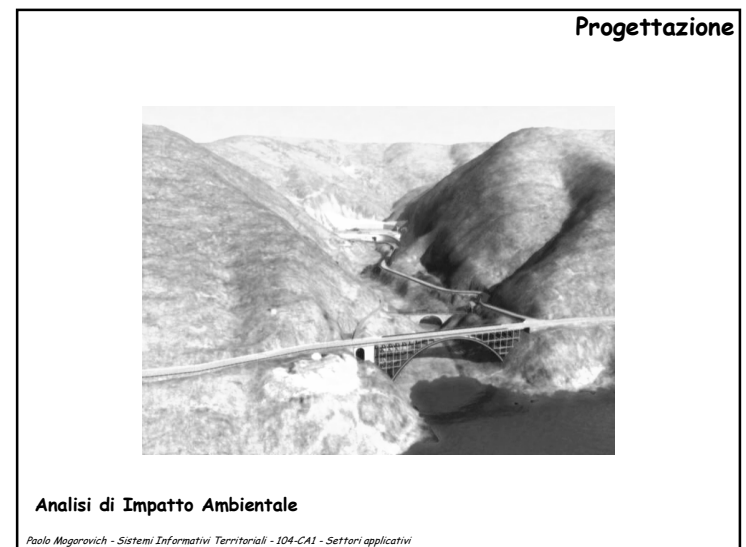
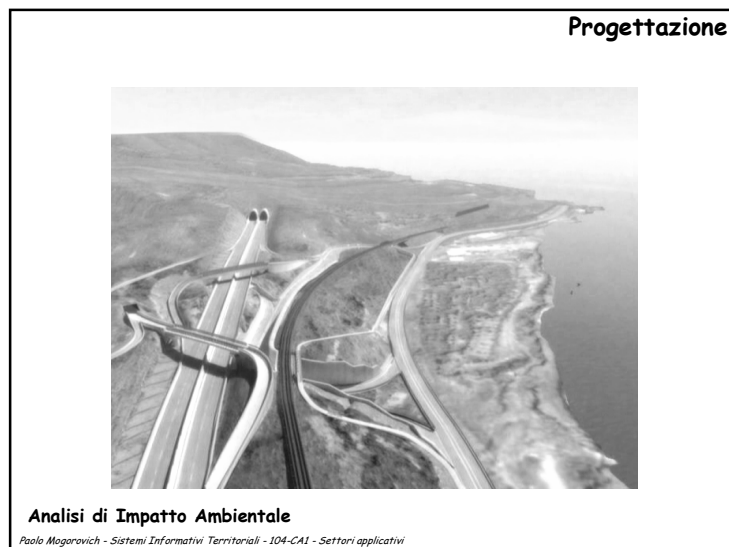
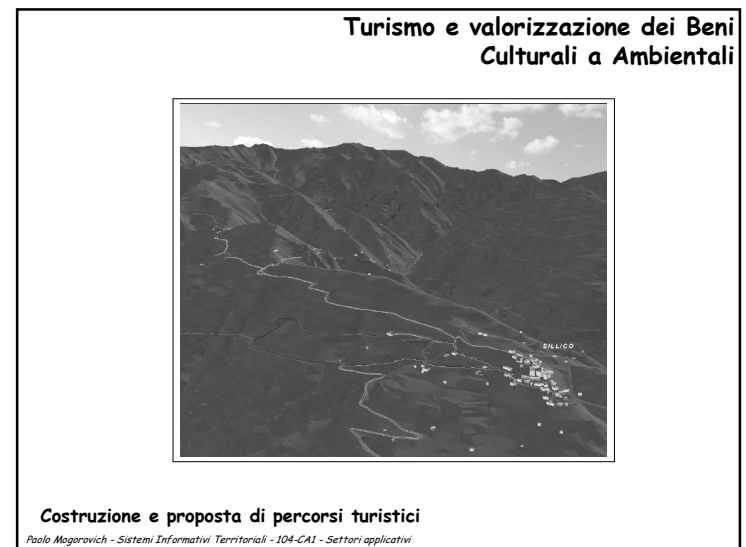
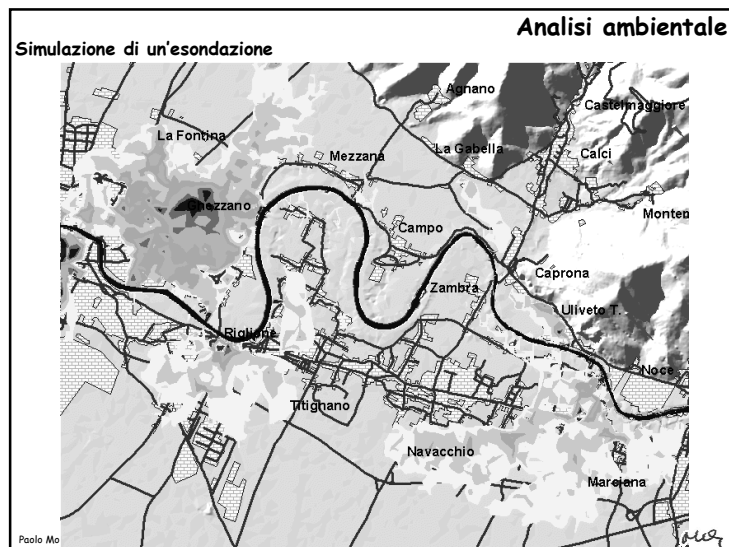
Paolo Mogorovich - Sistemi Informativi Territoriali - 104-CA1 - Settori applicativi

Analisi di mercato



Analisi della capacità di attrazione di clientela
e confronto con strutture concorrenti

Paolo Mogorovich - Sistemi Informativi Territoriali - 104-CA1 - Settori applicativi



Controllo del territorio



**Integrazione di GIS e Telerilevamento
per la rilevazione dell'abusivismo edilizio**

Paolo Mogorovich - Sistemi Informativi Territoriali - 104-CA1 - Settori applicativi

Infomobilità

Strumento polivalente di conoscenza territoriale basato su:

- localizzazione di infrastrutture e risorse
- conoscenza su base geografica dell'infrastruttura di connessione
- fornitura di servizi di vario tipo costruiti sulle due basi precedenti

Beneficiari: Imprese e Aziende

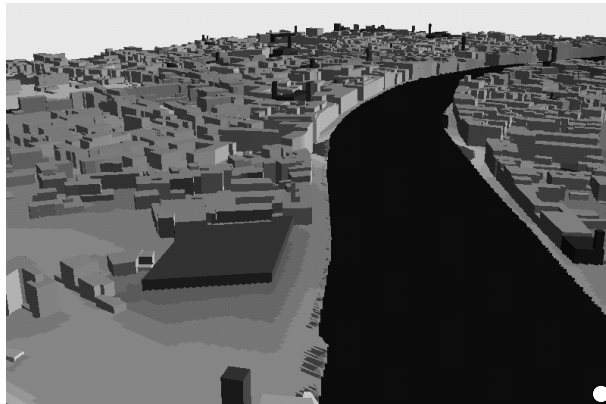
- di trasporto pubblico (persone e merci)
- nel settore delle reti tecnologiche
- nel settore dell'emergenza
- nel settore turistico
- nel settore dei servizi collettivi
- nel settore del marketing
- nel settore immobiliare



Paolo Mogorovich - Sistemi Informativi Territoriali - 104-CA1 - Settori applicativi

Analisi ambientale

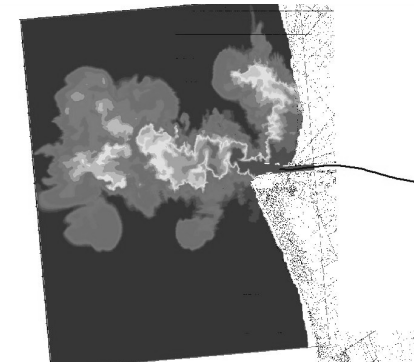
Simulazione di un'esondazione dell'Arno a Pisa



Paolo Mogorovich - Sistemi Informativi Territoriali - 104-CA1 - Settori applicativi

deg

Applicazioni ambientali



Analisi del trasporto solido dei fiumi

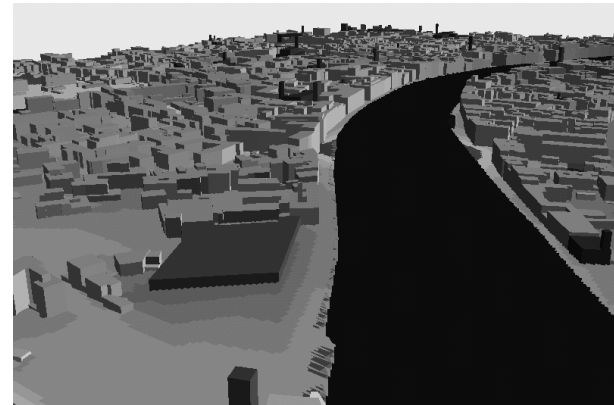
Paolo Mogorovich - Sistemi Informativi Territoriali - 104-CA1 - Settori applicativi

Sistemi Informativi Territoriali

Paolo Mogorovich
www.di.unipi.it/~mogorov
paolo.mogorovich@isti.cnr.it

Paolo Mogorovich - Sistemi Informativi Territoriali - 104-CA1 - Settori applicativi

Esondazione dell'Arno a Pisa



Durata esondazione: 0 - 45 minuti

Paolo Mogorovich - Sistemi Informativi Territoriali - 104-CA1 - Settori applicativi

PM

Esondazione dell'Arno a Pisa



Durata esondazione: 0 - 45 minuti

Paolo Mogorovich - Sistemi Informativi Territoriali - 104-CA1 - Settori applicativi

PM