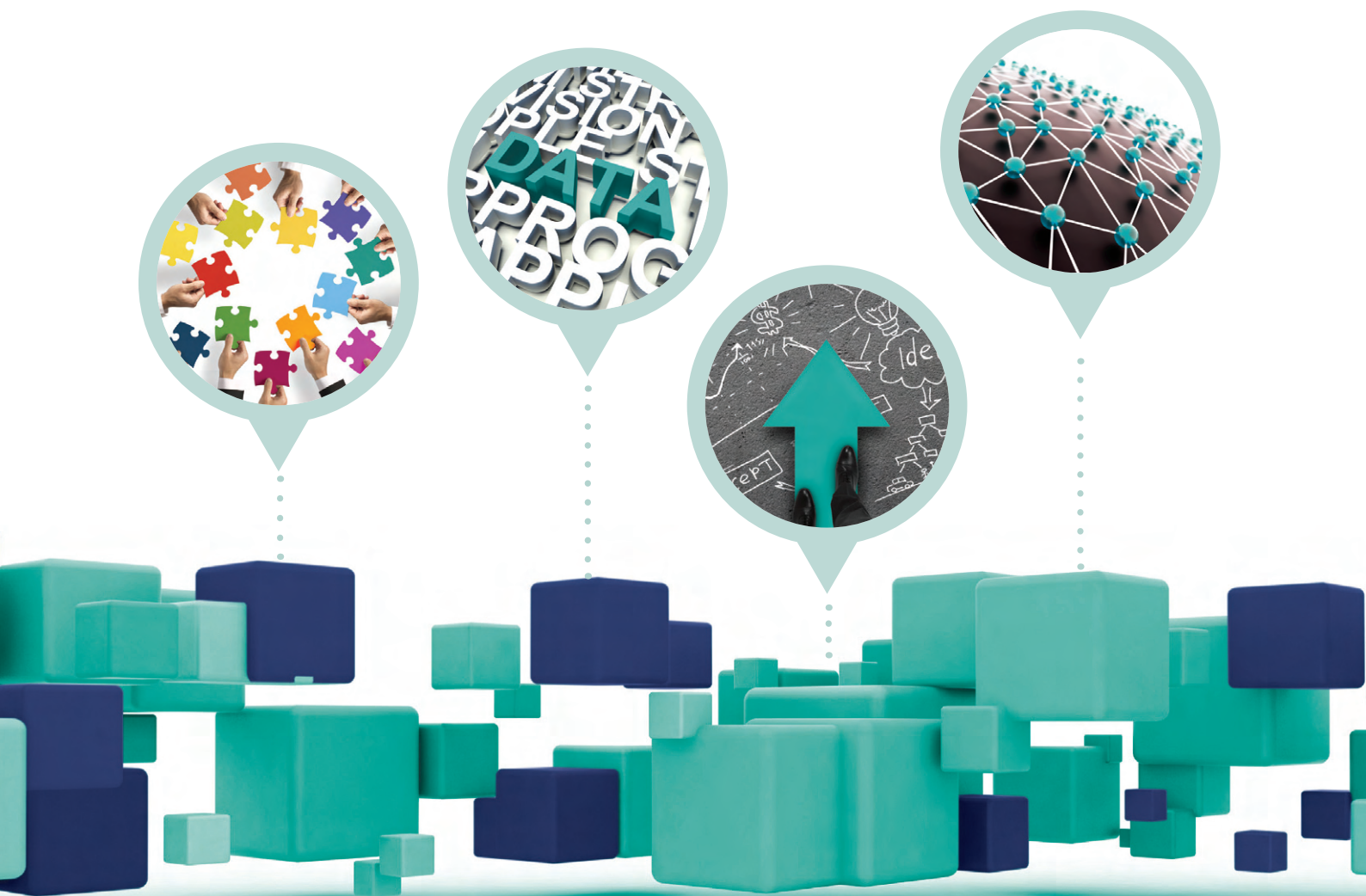




Innovazione e sostenibilità  
per i trasporti e la mobilità

---

*Company Profile*

## I.T. INGEGNERIA DEI TRASPORTI

È una Società che offre **consulenza tecnica specialistica**, in ambito pubblico e privato, a livello nazionale e internazionale nei seguenti settori: pianificazione dei trasporti, mobilità sostenibile, logistica, sicurezza stradale, centri di monitoraggio, progettazione infrastrutturale, indagini sulla mobilità, sviluppo di soluzioni ICT, applicazioni web-GIS, crowd-sourcing, proposte nazionali e internazionali, corsi di formazione. Il motto della IT è **innovazione e sostenibilità per i trasporti e la mobilità**.

### Punti di forza

- Attenzione al Cliente
- Elevato contenuto scientifico dei prodotti grazie alla stretta collaborazione con Università, Centri di Ricerca e partnership internazionali
- Investimento costante per lo sviluppo di tecnologie innovative per la pianificazione dei trasporti, la sostenibilità e la salvaguardia dell'ambiente

### VISIONE

In un **mercato globalizzato** la IT opera affinché ogni progetto e ogni prodotto realizzato sia di **qualità**, al fine di rispondere appieno alle esigenze e alle richieste di **Clienti**. Attraverso la collaborazione con i massimi esperti del settore e la ricerca continua di soluzioni sostenibili la IT vuole rappresentare un **riferimento certo** verso cui gli operatori sia pubblici che privati possono orientarsi e trovare il partner ideale per realizzare le proprie iniziative. La partecipazione a progetti di ricerca e **studi internazionali** e lo sviluppo di tecnologie innovative consentono alla IT di fornire soluzioni in grado di rispondere in modo **efficace e sostenibile** a una moderna domanda di mobilità e di migliorare le condizioni di vita delle persone.

## I nostri servizi

### MOBILITÀ E AMBIENTE



- Piani e progetti per la mobilità sostenibile (PUMS, PGU, PUT)
- Piani Urbani dei Parcheggi e della sosta (PUP)
- Piani Regionali dei Trasporti
- Studi d'Impatto sulla mobilità
- Studi e piani sulla logistica urbana
- Pianificazione, programmazione e riorganizzazione dei servizi di TPL urbano ed extraurbano

- Studi di fattibilità e progettazione di servizi di trasporto non convenzionali (bus a chiamata, taxi collettivi, ecc.), di servizi di Car Sharing, di Velostazioni e di sistemi di Bike Sharing
- Progettazione ed esecuzione di campagne di indagini per i rilievi di flussi veicolari, di utenti del TPL e di pedoni
- Progettazione ed esecuzione di indagini OD o SP/SR in modalità CATI o face to face
- Progetti di Pedibus e Bicibus
- Analisi economiche e finanziarie
- Costruzione e analisi di modelli economici
- Analisi statistiche ed econometriche



## SICUREZZA STRADALE



- Piani della Sicurezza Stradale
- Progettazione e gestione di Centri di Monitoraggio per la sicurezza stradale
- Realizzazione di Safety Audit e Safety Inspection
- Corsi di formazione sulla Sicurezza Stradale e sulla Direttiva europea 2008/96/CE per la gestione della sicurezza delle infrastrutture stradali
- Analisi dei dati di incidentalità stradale

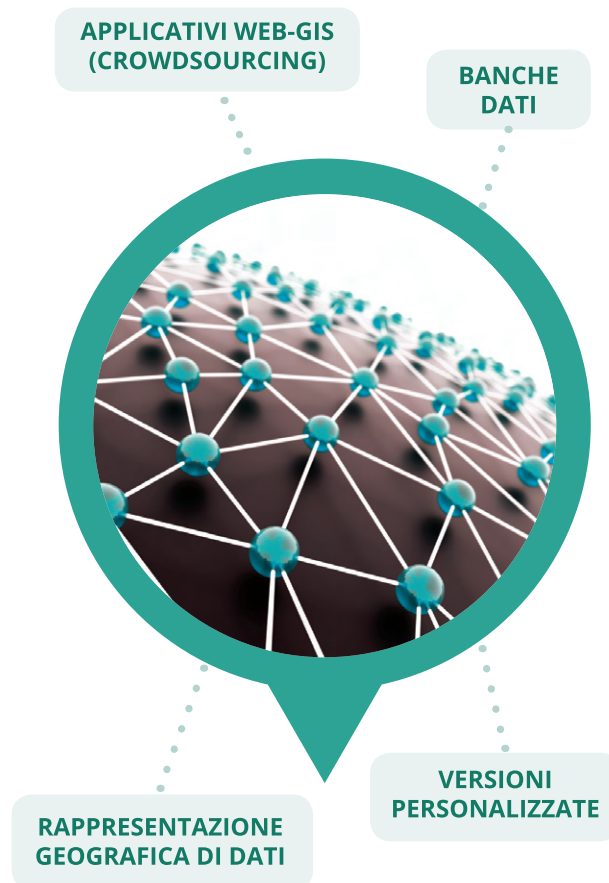


## PROGETTAZIONE



- Progettazione preliminare, definitiva, ed esecutiva di strade, intersezioni, piste e percorsi ciclo-ciclopeditoni, aree pedonali
- Progettazione di ZTL, Zone Residenziali a Traffico Moderato, Zone 30, ZTPP
- Progetti di riqualificazione e messa in sicurezza di strade
- Progetti di abbattimento delle barriere architettoniche
- Progettazione di infrastrutture a rete
- Progettazione di impianti di illuminazione stradale
- Piani di segnalamento e di cantierizzazione

## SISTEMI INFORMATIVI E ICT



- Soluzioni personalizzate per la gestione, l'analisi e il monitoraggio di dati di mobilità
- Progettazione e sviluppo di soluzioni web-GIS per la partecipazione e condivisione di informazioni attraverso il crowdsourcing e per la rappresentazione geografica di dati di mobilità e trasporti
- Sviluppo di strumenti per la raccolta, gestione e analisi degli incidenti stradali
- Implementazione di sistemi di supporto alle decisioni (DSS)
- Creazione e gestione di banche dati
- Progettazione Centrali di Controllo

# Software

## SFINGE©

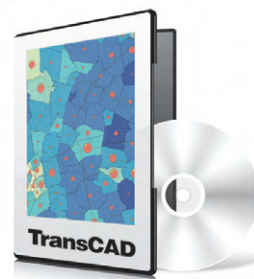
### LA SOLUZIONE PER LA RACCOLTA, LA GESTIONE E L'ANALISI DEGLI INCIDENTI STRADALI

*Sfinge©* è una soluzione intuitiva e completa per l'infortunistica stradale. È il primo software italiano con un GIS integrato per la localizzazione geografica degli incidenti stradali. La IT sviluppa e distribuisce *Sfinge©* in Italia e nel resto del mondo.



## TRANSCAD TRANSPORTATION PLANNING SOFTWARE

*TransCAD* è l'unico pacchetto software che combina funzionalità GIS a modelli di trasporto in un'unica piattaforma integrata e può essere utilizzato per tutte le modalità di trasporto, a qualsiasi scala o livello di dettaglio.



## SAFETYMANAGER ROAD SAFETY MANAGEMENT SYSTEM

*SafetyManager* fornisce alcune funzioni in grado di monitorare lo stato

della sicurezza stradale, analizzando dal punto di vista ingegneristico le tipologie di incidenti stradali, le cause, gli effetti e le possibili soluzioni per la riduzione del fenomeno di incidentalità. Integra anche un motore GIS basato su Openlayers e Google API per la visualizzazione dei dati geo-localizzati su base cartografica.

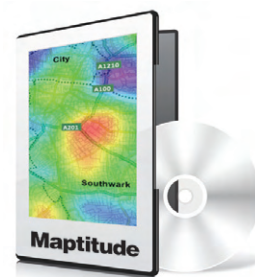


## TRANSMODELER TRAFFIC SIMULATION SOFTWARE

*TransModeler* è un potente e versatile pacchetto di micro, meso e macro simulazione del traffico applicabile a una vasta gamma di modelli di pianificazione del traffico.

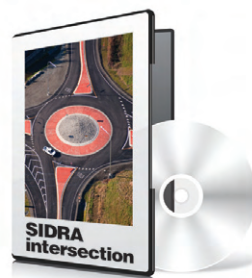
## MAPTITUDE GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEM SOFTWARE

*Maptitude* è un GIS software che fornisce strumenti per analisi demografiche, socioeconomiche e statistiche su base cartografica.



## RAMSES ROAD SIGNS MANAGEMENT SYSTEM

*Ramses* è un applicativo per la gestione completa della segnaletica stradale e dei piani di segnalamento. *Ramses* integra le potenzialità del GIS per la georeferenziazione dei segnali con la semplicità di un'interfaccia intuitiva.



## SIDRA INTERSECTION SIGNALISED AND UNSIGNALISED INTERSECTION DESIGN AND RESEARCH AID

SIDRA INTERSECTION è un software di micro-analisi per la verifica, il confronto e l'ottimizzazione del funzionamento delle intersezioni.

# Principali Clienti



La nostra sede si trova al centro di Roma, vicino al Foro Romano, i Fori Imperiali, il Colosseo, accanto alla chiesa di San Pietro in Vincoli, che ospita il Mosè di Michelangelo.

## CONTATTI:

*I.T. Ingegneria dei Trasporti S.r.l.*

Via Cavour 256, 00184 Roma

Tel.: +39 06 4820350 • Fax: +39 06 4824912

info@itroma.com • amministrazione@pec.itroma.com

www.itroma.com

