

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Luca Masnata

 Padova [www.lucamasnata.com](http://www.lucamasnata.com)

Data di nascita 17/01/1967 | Nazionalità Italiana

## DICHIARAZIONI PERSONALI

Project Manager e Business Developer con oltre 20 anni di esperienza in progetti internazionali  
Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Padova

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Da Giugno 2012

**Consulente, libero professionista**

Luca Masnata. Padova

- Consulenze per Project Management, Business Development e Assistenza Tecnica nel settore ITS (Intelligent Transport Systems).

Attività o settore Servizi di consulenza per sistemi ITS

Dal 2007 a Giugno 2012

**Direttore (Dirigente), Divisione Intelligent Transport Systems (ITS),**Thetis S.p.A., Castello 2737/f, 30122 Venezia, [www.thetis.it](http://www.thetis.it)

- Gestione della divisione ITS, sviluppo commerciale, sviluppo prodotti e soluzioni ITS, supervisione di progetti ITS, tra cui progetti di ricerca europei

Attività o settore Ingegneria, consulenza, system integration per la mobilità sostenibile

Dal 2005 al 2007

**Operations Manager, Divisione ITS**Thetis S.p.A., Castello 2737/f, 30122 Venezia, [www.thetis.it](http://www.thetis.it)

- Supervisione dei progetti ITS e project management dei progetti principali

Attività o settore Ingegneria, consulenza, system integration per la mobilità sostenibile

Dal 2003 al 2005

**Project Manager, Divisione ITS**Thetis S.p.A., Castello 2737/f, 30122 Venezia, [www.thetis.it](http://www.thetis.it)

- Gestione di progetti ITS anche a livello internazionale

Attività o settore Ingegneria, consulenza, system integration per la mobilità sostenibile

Dal 2001 al 2002

**Marketing Manager**4P Mobile Data Processing, Viale della Regione Veneto 26, 35127 Padova, [www.4p-online.com](http://www.4p-online.com)

- Marketing strategico ed operativo per dispositivi mobili professionali

Attività o settore Computer palmari professionali per applicazioni in campo

Dal 1999 al 2001

**Amministratore Unico**Montoni Trafile S.p.A., Via F. Parri, 59 - 51010 Uzzano (PT) - [www.montoni.com](http://www.montoni.com)

- Gestione della riorganizzazione aziendale

Attività o settore Trafile per prodotti alimentari

- Dal 1996 al 2000 **Responsabile Comunicazione ed Immagine aziendale**  
 Pavan Group, Via Monte Grappa, 8, Galliera Veneta (PD), [www.pavan.com](http://www.pavan.com)  
 ▪ Marketing operativo e attività promozionali per le società del gruppo a livello internazionale  
**Attività o settore** Impianti e soluzioni chiavi in mano per l'industria alimentare
- Dal 1995 al 1996 **Project Manager**  
 Università di Padova, via 8 Febbraio 2, 35122 Padova, [www.unipd.it](http://www.unipd.it)  
 ▪ Responsabile studio di fattibilità per la riorganizzazione del Centro Multimediale  
**Attività o settore** Istruzione
- Dal 1993 al 1996 **Produttore video**  
 Libero professionista  
 ▪ Produzione e regia di documentari e video industriali  
**Attività o settore** Media

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- 1998 **Programma di Sviluppo Manageriale**  
 SDA Bocconi, Via Bocconi 8, 20136 Milano, [www.sdbocconi.it](http://www.sdbocconi.it)  
 ▪ Management aziendale
- Dal 1991 al 1993 **Diploma in the Art and Technique of Filmmaking, con distinzione in Regia**  
 The London International Film School, 24 Shelton St., London WC2H 9UB, UK [www.lfs.org.uk](http://www.lfs.org.uk)  
 ▪ Produzione cinematografica
- Dal 1985 al 1991 **Laurea in Ingegneria Elettronica (110/110 e lode)**  
 Università di Padova, via 8 Febbraio 2, 35122 Padova, [www.unipd.it](http://www.unipd.it)  
 ▪ Indirizzo Informatica

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C1	C2	C2	C2	C2
Certificate of Proficiency, Cambridge University.					
Spagnolo	A2	B1	A1	A2	A2
Francese	A2	A2	A1	A1	A1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative** Ottime capacità di comunicazione scritta ed orale  
 Capacità di mediazione e negoziazione anche in ambienti multiculturali  
 Spirito di squadra  
 Capacità di ascolto

**Competenze organizzative e gestionali**  
 Problem solver, con comprensione e rispetto di tempi, costi e scope of work  
 Provata esperienza in project management  
 Approccio analitico ai problemi, con capacità di pensiero laterale  
 Leadership  
 Capacità di lavorare in condizioni di stress e con scadenze sfidanti

**Competenze professionali**  
 Competenza ed esperienza nelle tecnologie ITS, inclusi:

- Sistemi AVM (Automatic Vehicle Monitoring)
- Sistemi di bigliettazione
- Sistemi di informazione ai passeggeri
- Sistemi per la mobilità urbana
- Sistemi di gestione del traffico e del trasporto pubblico
- Sistemi di parcheggio
- Sistemi di pedaggiamento
- Tecnologie per il Car Sharing
- Sistemi VTS (Vessel Traffic Systems)
- Sistemi RIS (River Information Services)

**Competenza digitale**

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

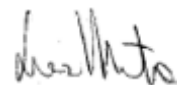
Principali strumenti di office automation e gestione progetti (Word, Excel, Outlook, Project)

**ALLEGATI**

Elenco principali progetti seguiti nel settore della mobilità sostenibile

**Dati personali**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)



### Principali progetti **internazionali** nel settore della mobilità sostenibile

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Pechino, Cina</b>       | - Progettazione e realizzazione di un sistema integrato per il monitoraggio del traffico, della qualità dell'aria, e la gestione del trasporto pubblico (AVM).   |
|                            | - Progettazione e realizzazione della sala controllo di Beijing Public Transport e del sistema di pianificazione del servizio delle linee olimpiche.   |
| <b>Delhi, India</b>        | - Studio per l'implementazione di misure ITS per ridurre il traffico   |
|                            | - Progettazione e realizzazione di un sistema di informazione ai passeggeri in tempo reale ed AVM dimostrato durante i Giochi del Commonwealth (progetto STADIUM)  |
| <b>Dublino, Irlanda</b>    | - Realizzazione di un Data Management System per la rendicontazione e misurazione delle performance dei servizi di trasporto pubblico ed importazione dati da sistemi AVM  |
| <b>Commissione Europea</b> | - Progetto MarNIS, per la definizione, sviluppo e dimostrazione delle nuove tecnologie nel settore della navigazione marittima   |
|                            | - Progetto VIAJEO (dimostratore di Pechino) per sistemi innovativi di informazione ai passeggeri   |
|                            | - Progettazione ed implementazione del sistema italiano RIS, River Information Services e progettazione dell'estensione RIS2   |
|                            | - Progetto PETRA, per la realizzazione di trip planner innovativi  |
| <b>Finlandia</b>           | - Proposta e vendita sistemi di pianificazione per il trasporto pubblico a Lahti e Jivaskila.  |
| <b>Kuwait</b>              | - Definizione requisiti e predisposizione capitolato tecnico per il sistema di segnalamento marittimo AtoN (Aids to Navigation) del Ministero delle Comunicazioni  |
| <b>Liverpool, UK</b>       | - Sviluppo di un sistema centrale per monitoraggio flotta (AVM) e informazione in tempo reale ai passeggeri, con integrazione dei dati di bus, ferrovia, traghetti ed aerei, basato su dispositivi di bigliettazione a bordo mezzo |
| <b>Lione, Francia</b>      | - Dimostrazione di un sistema di prenotazione dinamica per le aree di carico/scarico merci (progetto FREILOT)  |
| <b>Malta</b>               | - Progettazione e realizzazione del sistema tecnologico per il monitoraggio del trasporto pubblico (AVM), la bigliettazione elettronica, l'informazione ai passeggeri e la gestione di parcheggi                                   |
| <b>Shanghai, Cina</b>      | - Studio per l'implementazione delle strategie di trasporto pubblico durante l'Expo  |
|                            | - Studio per lo sviluppo sostenibile dell'isola di Chongming   |
| <b>USA</b>                 | - Business Development per sistemi per la pianificazione del trasporto pubblico  |
| <b>Xian, Cina</b>          | - Studio per l'implementazione di misure ITS per ridurre traffico ed inquinamento  |

Partecipazione ad attività di ERTICO (ITS Europe), UITP, RTIG Inform UK, APTA (American Public Transport Association)

### Principali progetti nazionali nel settore della mobilità sostenibile

- Agrigento** - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Ancona** - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Bari** - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Brindisi** - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Bologna** - Sistema cooperativo per l'allocazione dinamica di corsie bus riservate (progetto CVIS)
- Brescia** - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Firenze** - Sistema di informazione ai passeggeri per servizi extraurbani TPL con display a batteria
- Fiumicino** - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Cesena/Forlì / Ravenna/Rimini** - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Grosseto / Poggibonsi** - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Italia** - Realizzazione capitolato per la piattaforma tecnologica del sistema nazionale Car Sharing
- Realizzazione del capitolato e assistenza tecnica per la realizzazione di un trip planner per il trasporto pubblico regionale
- Analisi del mercato italiano per il settore bigliettazione elettronica per trasporto pubblico
- Latina** - Sistema AVM e sistema di bigliettazione
- Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Marsala** - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Martina Franca** - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Milano** - Progettazione e realizzazione di un sistema di monitoraggio per la flotta di raccolta rifiuti
- Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria (MIND Milano)
- Padova** - Assistenza tecnica per sistema di infomobilità urbana
- Commissario di gara per concessione colonnine elettriche
- Commissario di gara per sistema per sensori di parcheggio
- Commissario di gara per sistema parcheggi in struttura
- Commissario di gara per sistema per sistema parcometri
- Preparazione documentazione per finanziamento nuova linea tram
- Reggio Calabria** - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Roma** - Progettazione e realizzazione di un sistema per il monitoraggio e la certificazione del servizio per le linee periferiche del trasporto pubblico
- Toscana** - Progettazione di un sistema AVM e di bigliettazione integrato regionale per trasporto pubblico su gomma
- Gestione delle attività di marketing e tecnologie (AVM, bigliettazione, Informazione ai passeggeri, ...) per il subentro del gestore unico del trasporto pubblico locale su gomma
- Treviso** - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
- Venezia** - Progettazione e realizzazione del sistema di monitoraggio (AVM) ed informazione ai passeggeri in tempo reale del trasporto pubblico (navigazione e terrestre), ed integrazione con il sistema di bigliettazione
- Progettazione e realizzazione di un sistema di monitoraggio del traffico marittimo e gestione delle risorse portuali, basato su AIS, radar e telecamere
- Studio per un sistema di pedaggiamento multilane free-flow
- Realizzazione di un sistema di accesso a musei e servizi tramite smart card di bigliettazione del trasporto pubblico

Partecipazione ad attività di TTS (ITS Italia), ClubItalia (Contactless User Board)