

#### Curriculum Vitae

**APS** holding s.p.A. 2 4 LUG, 2023

Luca Masnata

## INFORMAZIONI PERSONALI

Luca Masnata



info@lucamasnata.com

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

#### ESPERIENZA PROFESSIONALE

## Da Giugno 2012

## Consulente, libero professionista

Luca Masnata. Via Vico 12 B 35124 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

 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

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

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

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

· 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

· 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

• 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.sdabocconi.it

Management aziendale

#### Dal 1991 al 1993

# Diploma in the Art and Technique of Filmmaking, con distinzione in

The London International Film School, 24 Shelton St., London WC2H 9UB, UK 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

Indirizzo Informatica

#### COMPETENZE PERSONALI

## Lingua madre

Italiano

## Altre lingue

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C1	C2	C2	C2	C2
	Certificate of	Proficiency, Cambridge	e University.	
A2	B1	A1	A2	A2
A2	A2	A1	A1	A1

Inglese

Spagnolo

Francese

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: 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



#### Curriculum Vitae

Luca Masnata

# 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)

In Water



## Principali progetti internazionali nel settore della mobilità sostenibile

Pechino, Cina - 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 Bejing Public Transport e del sistema di pianificazione del servizio delle linee olimpiche.

Delhi, India - 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)

Dublino, Irlanda - Realizzazione di un Data Management System per la rendicontazione e misurazione delle performance dei servizi di trasporto pubblico ed importazione dati da sistemi AVM

Commissione Europea - 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

Proposta e vendita sistemi di pianificazione per il trasporto pubblico a Lahti e Jivaskila.
 Definizione requisiti e predisposizione capitolato tecnico per il sistema di segnalamento

marittimo AtoN (Aids to Navigation) del Ministero delle Comunicazioni
- 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

Dimostrazione di un sistema di prenotazione dinamica per le aree di carico/scarico
merci (progetto FREILOT)

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
Studio per l'implementazione delle strategie di trasporto pubblico durante l'Expo

Studio per lo sviluppo sostenibile dell'isola di Chongming
 Business Development per sistemi per la pianificazione del trasporto pubblico

USA - Business Development per sistemi per la pianificazione del trasporto pubblico

Xian, Cina - 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)

Finlandia

Liverpool, UK

Lione, Francia

Shanghai, Cina

Kuwait

Malta

Curriculum Vitae Luca Masnata



## Principali progetti nazionali nel settore della mobilità sostenibile

Agrigento - 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
Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria

- Sistema di mormazione ai passeggen i PE con dispiay a batteria
- 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

Forlì / Ravenna - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria
Grosseto / Poggibonsi - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria

Italia - Sistema di informazione ai passeggeri TPL con display a batteria 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
Padova - Assistenza tecnica per sistema di infomobilità urbana

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 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

Roma - Progettazione e realizzazione di un sistema per il monitoraggio e la certificazione del servizio per le linee periferiche del trasporto pubblico

- 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
 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)

Toscana

Venezia