

**EUROPEAN
CURRICULUM VITAE
FORMAT**



Nome

FRANCALANCI, SANDRO

Indirizzo

Telefono

E-mail

sandro.francalanci@romamobilita.it

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

Stato civile

WORK EXPERIENCE

- Dates (from – to)
 - Name and address of employer
 - Type of business or sector
 - Occupation or position held
 - Main activities and responsibilities
- 05/2019-PRESENT**
Roma Servizi per la Mobilità S.r.l.
Agenzia per la mobilità del Comune di Roma
Dir Centrale Mobilità – Area Tecnologie – Referente Servizio Sviluppo tecnologie
Gestione e coordinamento Centrale Mobilità Roma Capitale- Disegno e sviluppo di sistemi ITS in area urbana
- Dates (from – to)
 - Name and address of employer
 - Type of business or sector
 - Occupation or position held
 - Main activities and responsibilities
- 07/2015-04/2019**
Roma Servizi per la Mobilità S.r.l.
Agenzia per la mobilità del Comune di Roma
S.O. "Servizi della Mobilità" – Responsabile U.O. Centrale della Mobilità
Gestione e coordinamento Centrale Mobilità Roma Capitale- Disegno e sviluppo di sistemi ITS in area urbana
- Dates (from – to)
 - Name and address of employer
 - Type of business or sector
 - Occupation or position held
 - Main activities and responsibilities
- 01/2010-06/2015t**
Roma Servizi per la Mobilità S.r.l.
Agenzia per la mobilità del Comune di Roma
S.O. "Progetti, Pianificazione e Innovazione della Mobilità" – Responsabile U.O. Innovazione
Disegno e sviluppo di sistemi ITS in area urbana
- Dates (from – to)
 - Name and address of employer
 - Type of business or sector
 - Occupation or position held
 - Main activities and responsibilities
- 02/2007-12/2009**
ATAC S.p.A.
Agenzia per la mobilità del Comune di Roma
Project Manager
Disegno e sviluppo di sistemi ITS in area urbana
- Dates (from – to)
 - Name and address of employer
 - Type of business or sector
 - Occupation or position held
 - Main activities and responsibilities
- 11/1997-02/2007**
STA S.p.A - ATAC S.p.A.
Agenzia per la mobilità del Comune di Roma
Project Manager – Responsabile di Area
Responsabile della Centrale della Mobilità del Comune di Roma - Disegno e sviluppo di sistemi ITS in area urbana
- Dates (from – to)
 - Name and address of employer
- 1995-11/1997**
Biotronix S.p.A.

- Occupation or position held
- Main activities and responsibilities

- Dates (from – to)
- Name and address of employer
- Occupation or position held
- Main activities and responsibilities

EDUCATION AND TRAINING

- Dates
- Name and type of organization providing education and training
- Title of qualification awarded

- Dates (from – to)
- Name and type of organization providing education and training
- Principal subjects skills covered
- Title of qualification awarded
- Level in national classification

PERSONAL SKILLS AND COMPETENCES

MOTHER TONGUE

OTHER LANGUAGES

- Reading skills
- Writing skills
- Verbal skills

Progettista

Progettazione e sviluppo di sistemi elettronici a microcontrollore per la telemedicina ed il telemonitoraggio ambientale

1993-1995

Italimpres S.p.A.
Progetto e Sviluppo Software
informatico gestionale su mainframe

2021: CORSO COORDINATORE SICUREZZA IN FASE PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE LAVORI AI SENSI DEL D.LGS. 81/08
2019: CORSO DI FORMAZIONE: "CORSO AUDITOR INTERNI DI SISTEMI DI GESTIONE PER LA QUALITÀ (ISO 9001:2015)"
2019: CORSO DI FORMAZIONE: "PROCESSI DI CONTROLLO INTERNO E DI GESTIONE DEI RISCHI"
2018: PROGETTO FORMATIVO OBBLIGATORIO: " PRIVACY D.LGS.196/2003"
2017: CORSO DI FORMAZIONE OBBLIGATORIA: SICUREZZA SUL LAVORO D.LGS. 81/2008 - AGGIORNAMENTO NORMATIVO
2016: PROGETTO UNICO: ANTICORRUZIONE L. 190/2012, TRASPARENZA D.LGS. 33/2013 E MODELLO DI ORGANIZZAZIONE, GESTIONE E CONTROLLO D. LGS. 231/2001
2015: CORSO DI FORMAZIONE ISO 9001:2015 - AUDITOR INTERNI/QUALITY OFFICER
2014: CORSO DI FORMAZIONE "LEGGE N. 190/2012"
2013: CORSO DI FORMAZIONE "CULTURA D'IMPRESA"
2013: CORSO DI FORMAZIONE "CONTROLLO DI GESTIONE"
2012: CORSO DI FORMAZIONE "D.Lgs 81/2008 ART. 37 – SEZIONE IV – PREPOSTI
2010: CORSO PER AUDITOR INTERNO AI SENSI DELLA NORMA ISO 9001
2007: PROGETTO DI FORMAZIONE "LEADERSHIP DEL CAMBIAMENTO" CORSO AZIENDALE
2006: CORSO DI "SVILUPPO MANAGERIALE" PRESSO LA SCUOLA BOCCONI DI MILANO.
2003: CORSO FORMAZIONE "PROGETTISTA SISTEMI FOTOVOLTAICI"
2003: CORSO FORMAZIONE "PROJECT EVALUATION"

1993

UNIVERSITA' DI ROMA "LA SAPIENZA", FACOLTA' DI INGEGNERIA

Abilitazione all'esercizio della professione, ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ROMA – N° A23681

11/1984-07/1991

UNIVERSITA' DI ROMA "LA SAPIENZA", FACOLTA' DI INGEGNERIA

Automazione industriale, Robotica

Ingegnere elettronico

Laurea (vecchio ordinamento) votazione 109/110

ITALIAN

ENGLISH

GOOD

GOOD

GOOD

	FRENCH
• Reading skills	GOOD
• Writing skills	GOOD
• Verbal skills	GOOD
SOCIAL SKILLS AND COMPETENCES	HO LAVORATO ALL'INTERNO DI GRUPPI DI LAVORO SIA COME MEMBRO (PROGETTI DI SISTEMI ITS) CHE COME RESPONSABILE HO PARTECIPATO A PROGETTI EUROPEI LAVORANDO IN GRUPPI INTERNAZIONALI
ORGANIZATIONAL SKILLS AND COMPETENCES	SONO STATO RESPONSABILE DI U.O. (CENTRALE DELLA MOBILITÀ DEL COMUNE DI ROMA) GESTENDO SIA PERSONALE CHE BUDGET ANNUALI PROGETTANDO E REALIZZANDO SISTEMI ITS.
TECHNICAL SKILLS AND COMPETENCES	I HAVE IN DEPTH KNOWLEDGE OF SOFTWARE DEDICATED TO: OFFICE AUTOMATION, CAD (CIVIL, ELECTRIC AND TRANSPORTATION), GRAPHICS. PROGRAMMING, USE AND MANAGEMENT OF RELATIONAL DATABASE (ORACLE). WEB PAGES CREATION, NETWORK MONITORING. CALCULATION PROGRAMMES (MATLAB). MICROSOFT OS AS EXPERT USER.
DRIVING LICENCE(S)	"B"
ADDITIONAL INFORMATION	PUBBLICAZIONI: <ul style="list-style-type: none"> • S. FRANCALANCI ET AL.: INTEGRATED INTELLIGENT TRANSPORT SYSTEM IN THE CITY OF ROME, 7TH WORLD CONGRESS ON INTELLIGENT TRANSPORT SYSTEM, TURIN 2000; • S. FRANCALANCI ET AL: MODELS INTEGRATION IN ROME INTELLIGENCE TRANSPORTATION SYSTEM • AIRO 2004 LECCE 2004; • S. FRANCALANCI ET AL.: MODELS INTEGRATION IN ROME INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEM; NAPOLI WORKSHOP INFOMOBILITÀ, TELEMATICA E DECONGESTIONE DEL TRAFFICO URBANO PROGETTO DI RICERCA PRIN 2003; • UN METODO PER LA PREVISIONE A BREVE DEI TEMPI DI PERCORRENZA LUNGO UN CORRIDOIO STRADALE ATTREZZATO; REGGIO CALABRIA 2004.

Sandro Francalanci

Autorizzo al trattamento dei dati personali in conformità alle disposizioni di legge previste dal D.Lgs. 30/06/2003 n.196.

Europass Curriculum Vitae

Personal information

First name(s) / Surname(s)

Address(es)

Telephone(s)

E-mail

LinkedIn

Nationality

Date of birth

Gender

Family

Civil Engineer, Traffic & Transportation Engineer, Project Manager

Carlo Riccucci

Work experience

Dates

Occupation or position held

Main activities and responsibilities

Name and address of employer

Type of business or sector

From 2016

Project Management & team leader

Public Transport and Strategic Planning, Traffic Microsimulation and traffic signals coordination;

Roma Servizi per la Mobilità S.r.L. - Rome

Mobility – Local Municipality

Dates

Occupation or position held

Main activities and responsibilities

Name and address of employer

Type of business or sector

From 2010

Mobility designers coordinator

Traffic Microsimulation and traffic signals coordination

Roma Servizi per la Mobilità S.r.L. - Rome

Mobility – Local Municipality

Dates

Occupation or position held

Main activities and responsibilities

Name and address of employer

Type of business or sector

2008

Mobility designer

GIS & CAD operator; public notices designer

ATAC S.p.A. - Rome

Mobility – Local Municipality

Dates

Occupation or position held

Main activities and responsibilities

Name and address of employer

Type of business or sector

2008

Consultant

GIS & CAD operator; public notices designer

ATAC S.p.A. - Rome

Mobility – Local Municipality

Dates

Occupation or position held

Main activities and responsibilities

Name and address of employer

Type of business or sector

2007

Consultant

Civil designer

Oyster progetti S.r.L. - Rome

Oil

Dates	2006
Occupation or position held	Consultant
Main activities and responsibilities	Traffic counts
Name and address of employer	CONDOTTE S.p.A. (for ATT S.r.L.) - Rome
Type of business or sector	Mobility
Dates	2006
Occupation or position held	Consultant
Main activities and responsibilities	Traffic counts
Name and address of employer	ANAS S.p.A. – (Cesano of Rome)
Type of business or sector	Mobility
Dates	2006
Occupation or position held	Consultant - Traffic model designer
Main activities and responsibilities	Road <u>graph</u> model re-construction for Frosinone County
Name and address of employer	Frosinone County Municipality
Type of business or sector	Mobility models
Dates	2005
Occupation or position held	Consultant - ITS expert
Main activities and responsibilities	Supervisor in calibration, testing and verification of W.I.M. stations on GRA Hw
Name and address of employer	ANAS S.p.A. – Rome
Type of business or sector	Mobility & ITS
Dates	2005
Occupation or position held	Consultant - ITS expert
Main activities and responsibilities	Supervisor for experimental tests on ITS GPS based systems on Aurelia Rd.
Name and address of employer	ANAS S.p.A. – Rome
Type of business or sector	Mobility & ITS
Dates	2003
Occupation or position held	Consultant - Traffic Signal lights coordination designer
Main activities and responsibilities	Improvement of several junctions in Dubai
Name and address of employer	ATT S.r.L. for Dubai Municipality customer
Type of business or sector	Mobility & ITS
Dates	From 1998 to 2000
Occupation or position held	Consultant - Road designer
Main activities and responsibilities	Road designer
Name and address of employer	Bonifica S.p.A. - Rome
Type of business or sector	Public Engineering advisor

Education and training

Dates	2016
Title of qualification awarded	Professional Training course
Principal subjects/occupational skills covered	Italian D.lgs 231/2001, L. 190/2012, D.Lgs 33/2013
Name and type of organisation providing education and training	Roma Servizi per la Mobilità s.r.l.
Dates	2015
Title of qualification awarded	Professional Training course
Principal subjects/occupational skills covered	Italian D.lgs 81/2008
Name and type of organisation providing education and training	Roma Servizi per la Mobilità s.r.l.
Dates	2014
Title of qualification awarded	ITS Convention
Principal subjects/occupational skills covered	Transport planning and costs optimization
Name and type of organisation providing education and training	TPS - Transport Planning Service srl
Dates	2014
Title of qualification awarded	Professional Training course
Principal subjects/occupational skills covered	Road Safety Audit and Road Safety Inspection
Name and type of organisation providing education and training	Road Safety Competence Centre of Roma Servizi per la Mobilità s.r.l.
Dates	2014
Title of qualification awarded	Professional Training course
Principal subjects/occupational skills covered	Road Signs Integration
Name and type of organisation providing education and training	Carsetti Group s.r.l.
Dates	2014
Title of qualification awarded	Professional Training course
Principal subjects/occupational skills covered	Italian D.Lgs. n.231/2001 and Italian L. n.190/2012
Name and type of organisation providing education and training	Roma Servizi per la Mobilità s.r.l.
Dates	2014
Title of qualification awarded	Member of the Thematic Commission about Traffic Control Systems
Principal subjects/occupational skills covered	Co-Author of technical papers on Traffic Microsimulation, Traffic Lights coordination and ITS
Name and type of organisation providing education and training	Engineers register of the County Rome
Dates	2013
Title of qualification awarded	Member of the Thematic Commission about Traffic Control Systems
Principal subjects/occupational skills covered	Traffic Microsimulation, traffic signals coordination and ITS expert
Name and type of organisation providing education and training	Engineers register of the County Rome

Dates	2013
Title of qualification awarded	Project Manager - (ISIPM member n° 2997)
Principal subjects/occupational skills covered	Project Management – Basic Level
Name and type of organisation providing education and training	ISIPM – Italian Institute of Project Management
Dates	2012
Title of qualification awarded	Visitor – ITS expert
Principal subjects/occupational skills covered	ITS world conference
Name and type of organisation providing education and training	Amsterdam Intertraffic 2012
Dates	2009
Title of qualification awarded	Visitor – ITS expert
Principal subjects/occupational skills covered	ITS world conference
Name and type of organisation providing education and training	Instambul Intertraffic 2009
Dates	2010
Title of qualification awarded	Vissim expert user
Principal subjects/occupational skills covered	Basic and advanced course on Vissim microsimulator 5.3
Name and type of organisation providing education and training	PTV Ag. – Karlsruhe - Germany
Dates	2006
Title of qualification awarded	Master on complex systems for metropolitan sustainable mobility
Principal subjects/occupational skills covered	Teacher
Name and type of organisation providing education and training	Roma Tre University - Rome
Dates	2005
Title of qualification awarded	Study grant on "Iterative procedures for local network control with isolated traffic light intersections"
Principal subjects/occupational skills covered	Expert about traffic signal regulation
Name and type of organisation providing education and training	Roma Tre University - Rome
Dates	2005
Title of qualification awarded	Teacher supervisor
Principal subjects/occupational skills covered	Supervisor for students courses and thesis
Name and type of organisation providing education and training	Roma Tre University - Rome
Dates	2003
Title of qualification awarded	Study grant on "Teaching material revisor for Science and Economics of Transport course"
Principal subjects/occupational skills covered	Revisor for students learning materials
Name and type of organisation providing education and training	Roma Tre University - Rome

Dates 2003
 Title of qualification awarded *Engineer
 Principal subjects/occupational skills covered Member of the Engineers register of the County Rome
 Name and type of organisation providing education and training Roma Tre University - Rome

Dates 2003
 Title of qualification awarded Engeneer
 Principal subjects/occupational skills covered Admission to engineer professional activities
 Name and type of organisation providing education and training Roma Tre University - Rome

Dates 2003
 Title of qualification awarded Engineer
 Principal subjects/occupational skills covered Degree in civil engineering – 5 year degree course
 Name and type of organisation providing education and training Roma Tre University - Rome

Personal skills and competences

Mother tongue(s) **Italian**

Other language(s) **English**

Self-assessment
 European level (*)

English

Understanding				Speaking				Writing	
Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production			
C1	proficient user	C2	proficient user	C1	proficient user	C1	proficient user	C1	proficient user

(*) Common European Framework of Reference for Languages

Social skills and competences Team working, little workgroup coordination, project setup, development and adjustment;

Organisational skills and competences Team working, workgroup coordination, project development;

Technical skills and competences Analisys and problem solving capabilities;

Computer skills and competences Office Packages; AUTODESK AutoCAD; ArcGIS; Q-GIS; ADOBE Acrobat Professional; ADOBE Photoshop; ADOBE Illustrator; BENTLEY Staad-Pro; TRAFFICWARE Synchro Studio 5,6,7,8; PTV Vissim; PTV Visum; CALIPER TransCAD; aaSidra; PC user, assembler and configurator expert: Win-O.S.,Firewall-Sw, inclined to easily learn new SW tools;

Artistic skills and competences Aesthetic layout definition capabilities;

Other skills and competences Passion for travelling and discovering new and different realities in foreign countries; Passion for my job, that is a tool for community improvement, for my professional growth and for granting me enough time to be spent with my family, that I lovely call my main occupation.

Driving licence Italian B type driving license from 1992 and international driving license for USA & Canada;

Additional information

Passion for automotive world, cars and mechanics; I love Canada; I love travelling and experiencing different cultures and countries.

I authorize the processing of my personal data for personnel research and selection purposes under Italian D.Lgs. n.196 of 30/06/2003 and updates

CURRICULUM VITAE

Informazioni personali

Nome Cognome **Marco Cagnoli**
Data di nascita
Luogo di nascita
Stato civile
Residenza
Telefono
E-mail

Istruzione e formazione

a.a. 1992 - 1999 Laurea in Ingegneria Civile – Indirizzo: Trasporti (110/110)
Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Giugno 2000)

a.a. 1987 - 1991 Diploma di Maturità Scientifica
Liceo Scientifico W. Goethe, Roma

Profilo personale

- Sono un ingegnere dei trasporti con oltre 20 anni di esperienza maturata nell'ambito dell'Agenzia della Mobilità del Comune di Roma. Nel corso della mia carriera ho sviluppato una significativa competenza nella progettazione di Sistemi di Trasporto Intelligenti (ITS), in particolar modo di quelli orientati alla diffusione di informazioni in tempo reale verso gli utenti del trasporto pubblico e privato. Ovviamente Roma è una realtà estremamente complessa e nel corso di questi anni ho avuto l'opportunità di essere coinvolto in una serie di progetti anche molto diversi tra loro, tutti concernenti la gestione della mobilità urbana.
- La mia carriera si è in generale sviluppata su una strada diversa da quelle più classiche dell'ingegneria dei trasporti: non ho infatti mai lavorato direttamente come un pianificatore del sistema, avendo maturato per contro una profonda competenza nelle applicazioni delle tecnologie informatiche al settore della mobilità. La mia comprensione delle logiche alla base dello sviluppo software mi rende oggi un profilo particolarmente flessibile da poter essere impiegato in ambiti anche molto eterogenei tra loro.
- Sono fortemente orientato allo sviluppo di applicazioni con spiccate caratteristiche innovative, in grado di sfruttare le tecnologie più recenti per far fronte alle esigenze e alle nuove sfide della mobilità in ambito urbano. In particolar modo sono interessato a come queste tecnologie possano cambiare le modalità di scelta degli utenti e quali siano gli impatti anche dal punto di vista di chi è chiamato a progettare e gestire il sistema di trasporti.
- A partire dal 2003 lavoro nell'ambito della Centrale della Mobilità di Roma e sono stato – tra l'altro - coinvolto nella gestione di diversi eventi di dimensioni notevoli, l'ultimo dei quali è stato il Giubileo Straordinario della Misericordia. La realtà della Centrale è particolarmente orientata alla operatività e alla gestione di servizi, ciò mi ha consentito di sviluppare una particolare sensibilità nei confronti delle criticità che si possono presentare in ambienti di produzione.
- Ho una buona esperienza nella gestione di Progetti Europei e ho stabilito nel tempo ottime relazioni con diversi stakeholders internazionali quali Moovit, Waze, CityMapper, Google, Apple etc. Tali relazioni sono principalmente basate sull'utilizzo da parte di questi soggetti degli open data pubblicati sul nostro portale web di cui sono il responsabile dello sviluppo e della relativa manutenzione.
- Ho maturato competenze abbastanza elevate nel campo dell'analisi dei dati, sono in grado di interrogare database di grandi dimensioni contenenti anche dati georeferenziati.
- Sono una persona molto determinata nel raggiungimento degli obiettivi che mi vengono assegnati e grazie alla complessità della realtà in cui ho lavorato, ho maturato una notevole flessibilità nell'affrontare problemi che spaziano in diversi ambiti del mio settore di competenza. Ho buonissime capacità comunicative che unite al mio profilo spiccatamente tecnico mi hanno spesso reso un interlocutore privilegiato, in grado di relazionarsi tanto con i colleghi più operativi quanto con il top management aziendale.

Da Gennaio 2010	Roma Servizi per la Mobilità s.r.l. Agenzia per la Mobilità del Comune di Roma Roma
Ruolo	Responsabile del settore "Infomobilità e dati"
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> - Responsabile dello sviluppo di servizi di infomobilità e dell'integrazione di questi ultimi all'interno dei processi e dei sistemi della Centrale della Mobilità. - Curatore della produzione della banca dati GTFS del Trasporto Pubblico di Roma - Referente delle varie app internazionali quali Moovit, CityMapper, Google, Apple etc. per coordinare l'integrazione dei flussi dati generati dalla Centrale della Mobilità all'interno delle piattaforme esterne. - Responsabile del Progetto Europeo PETRA (Personal Travel Assistant) - Membro del gruppo di lavoro per la redazione di un bando di gara per due lotti del trasporto pubblico della città di Roma - Responsabile del tavolo delle tecnologie all'interno del gruppo di lavoro per la redazione dei Piani Urbani della Mobilità Sostenibile del Comune di Roma (PUMS) - Responsabile dello sviluppo dei servizi di infomobilità sul sito internet dell'Agenzia della Mobilità
Gennaio 2006 – Dicembre 2009	ATAC S.p.A. Agenzia per la Mobilità del Comune di Roma Roma
Ruolo	Responsabile Research & Development
Giugno 2007 – Dicembre 2009	Direzione Sistemi – Area Centrale della Mobilità – SO "Sviluppo delle funzioni sistemiche della Centrale". (Responsabile)
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> - Responsabile della struttura di Sviluppo & Ricerca, composta da 4 ingegneri. - Responsabile dello sviluppo della piattaforma "Atac mobile": http://atacmobile.it - Coordinatore delle attività del personale di presidio della Centrale della Mobilità (7 risorse organizzate in turni), finalizzate alla erogazione dei servizi di infomobilità della città di Roma, nonché a garantire la continuità di diversi processi critici per la mobilità urbana quali, tra l'altro, il funzionamento dei varchi elettronici delle ZTL (Zone a Traffico Limitato). - Ideatore e curatore delle comunità on line del progetto Atac mobile, in particolare nei social network Facebook e Twitter. http://twitter.com/atacmobile http://facebook.com/atacmobile http://www.kawakumi.com/2009/05/17/twitter-per-le-aziende-i-casi-atac-e-h3a/ http://www.appunidiigitali.it/3266/atacmobile-lazienda-di-trasporti-pubblici-romana-sperimenta-twitter/
Ruolo	Senior Engineer
Gennaio 2006 – Maggio 2007	Direzione Sistemi – Area Centrale della Mobilità
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> - Responsabile dello sviluppo del sistema UTT (Urban Travel Times) per il monitoraggio dei tempi di percorrenza del trasporto privato e la loro pubblicazione sui pannelli a messaggio variabile nella città di Roma - Responsabile della realizzazione della banca dati storica della Centrale della Mobilità, implementata mediante impiego massivo di tecnologie open source.
Giugno 2000 - Dicembre 2005	Società Trasporti Automobilistici S.p.A. Agenzia per la Mobilità del Comune di Roma Roma
Ruolo	Junior Engineer
Gennaio 2004 – Dicembre 2005	Direzione Innovazione e Sistemi – Area Centrale della Mobilità
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> - Supporto nello sviluppo di sistemi ITS (Intelligent Transportation Systems) all'interno della Centrale della Mobilità del Comune di Roma.
Ruolo	Junior Engineer
Gennaio 2002 – Dicembre 2003	Direzione Innovazione e Sistemi – Area Progetti Europei

Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> - Attività di supporto al coordinamento di progetti co-finanziati dalla UE (HEAVEN, CITEAIR, SICOTRAVIA, ISHTAR). - Partecipazione a gruppi di lavoro internazionali. - Responsabile dello sviluppo di software modellistici nell'ambito dei trasporti e dell'ambiente.
Ruolo	Junior Engineer
Giugno 2000 – Dicembre 2001	Direzione Innovazione e Sistemi – Area Mobilità Sostenibile e Ambiente
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> - Supporto all'avvio del progetto dei Mobility Manager a Roma. - Supporto all'avvio del servizio Taxi – Bus. - Supporto all'avvio e allo sviluppo di politiche di mobilità sostenibile nella città di Roma.
Lingua Straniera	
Lingua	Inglese
Capacità di lettura	Ottima
Capacità di scrittura	Buona
Capacità di espressione orale	Buona
Conoscenze informatiche	<ul style="list-style-type: none"> - Eccellente conoscenza delle tecnologie informatiche in generale, sono in grado di sviluppare in autonomia applicazioni web di una certa complessità (con tecnologia PHP) e processi automatizzati per la gestione dei dati. In particolare ho un'approfondita conoscenza del database mysql (utilizzato per gestire grandi moli di dati) e del GTFS formato di interscambio delle informazioni sul trasporto pubblico. - Eccellente comprensione delle tecnologie e delle implicazioni sociali di tutto ciò che ruota intorno al mondo del web.
Ulteriori informazioni	
Attività di "startuppering"	Dal 2010 al 2014 ho avviato insieme ad un gruppo di amici, numerosi progetti finalizzati alla creazione di startup tecnologiche. Si è spesso trattato di veri e propri esperimenti, peraltro condotti nel periodo più nero della recente crisi economica, che purtroppo non hanno portato ai risultati sperati. Si è trattato di un'esperienza altamente impegnativa ma altrettanto formativa, in cui ho potuto cimentarmi con un approccio imprenditoriale ai problemi di sviluppo ed innovazione che fino ad allora avevo trattato solo da manager aziendale.
Albo Professionale	Abilitazione all'esercizio della Professione di Ingegnere ed Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Attività didattiche	
2003 - 2004	<i>Correlatore di numerose tesi in ingegneria dei trasporti, svolte durante periodi di tirocinio di studenti presso la Centrale della Mobilità di STA spa.</i>
2002	Progetto di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS) 2000-2001 denominato "Responsabile della Mobilità Aziendale e Urbana", insegnamento del modulo di 43 ore: "Piani di Spostamento Casa Lavoro"
Corsi e seminari	
Maggio 2012	Master sugli Archivi: Formazione, Gestione e Conservazione dei documenti nelle P.A. (CEIDA)
Novembre 2009	"Project management – modulo base" organizzato da ISDA srl, Roma
Novembre 2009	"Atac: l'infomobilità sbarca sui social network", intervento come speaker nell'ambito del convegno "Il nuovo potere dei consumatori sul web 2009", organizzato da Digital PR, Roma
Ottobre 2007	"Leadership Efficace: Accrescere le Abilità Manageriali e Utilizzare l'Intelligenza Emotiva" organizzato dalla LUISS Business School, Roma
Maggio 2006	Corso per la gestione di gruppi, organizzato da Studio Staff, Roma
Maggio 2001	"Le scienze delle decisioni per i trasporti ed il traffico urbano" organizzato dallo IASI –CNR, Roma