

**FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MASSIMO LUCÀ

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

massimo.luca@cotralspa.it

Nazionalità

ITALIANA

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

1998-2024

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Cotral SpA

• Tipo di azienda o settore

Trasporti

• Tipo di impiego

Quadro dal 01/01/2007

• Principali mansioni e responsabilità

**Resp. Pianificazione Rete, Itinerari e Fermate, Resp. Esercizio Bacino
Roma-Rieti e Roma-Latina, Mobility Manager**

**Nell'ambito della Pianificazione di Rete,
Itinerari e Fermate (dal 1998-2024):**

- Creazione Database nodi, archi, percorsi e linee del servizio COTRAL SpA
(1998-2022);

- Aggregazione dei percorsi per linee complesse nella logica di bacino (2011);
- Predisposizione algoritmo di correzione per la georeferenziazione delle paline sul sistema cartografico (2012);
- Predisposizione Orari in Palina (2009-2013);
- Predisposizione Libretti Orari (2006-2013);
- Creazione strutture "ad albero" delle località interessate dalle linee in partenza dai capolinea (2014);
- Pianificazione dell'Intermodalità a livello Regionale ferro-gomma (2015-2017);

Nell'ambito della Resp. dell'Esercizio (2016-2022):

Bacino Roma-Rieti (2016-2018):

- Viabilità nodo Ponte Mammolo ed avvio sala d'aspetto;

Bacino Roma-Latina (2018-2022):

- Gestione, progettazione e consuntivazione servizio di TPL Integrativo per gara Regione Lazio **(2020)**;
- Gestione, progettazione e consuntivazione servizio di TPL Integrativo per gara Cotral **(2021)**;
- Progettazione navetta Ospedale dei Castelli (NOC) **(2018)**;
- Servizio navetta da e per la sede Uffici Regione Lazio **(2021)**;
- Introduzione turnazione con stagionalità non scolastica invernale sul bacino LT-A **(2019)**;
- Progetto chiusura domenicale impianto di Anagnina **(2019)**;
- Istituzione nuovo attestamento/capolinea Pantano Metro C **(2019)**;
- Progettazione e realizzazione nuovo servizio scolastico per il Polo Didattico di Pomezia **(2019)**;
- Istituzione nuovo attestamento/capolinea Castel Gandolfo (Terminal Bus) **(2019)**;
- Predisposizione servizio alternativo per il transito del Giro d'Italia **2019** su tutta la Regione Lazio (arrivo/partenza tappa a Frascati);
- Gestione Contratto Servizi Integrativi **(2020-2021)**;
- Progettazione Servizio a Chiamata Aree Deboli **(2022)**;

Nell'ambito del Mobility Manager (2006-2022):

- Corso di formazione c/o Euromobility **(2006)**;
- Indagine PSCL (Piano Spostamenti Casa-lavoro) dal **2008-2021**;

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

1998

Università Roma Tre

Ricerca/Formazione/Trasporti
Collaborazione a Progetto

Analista, Progettista per:

- Piano Straordinario della Mobilità per il Giubileo in collaborazione con l'Agenzia per la preparazione del Giubileo (2000);
- Piano della Circolazione degli autobus turistici in collaborazione con l'Agenzia per la preparazione del Giubileo (2000);
- Ristrutturazione del servizio di trasporto pubblico urbano dell'A.T.A.C. nella IV circoscrizione di Roma (zona Montesacro) in collaborazione con A.T.A.C. e Icorep2 srl;
- Analisi dell'offerta di trasporto per l'anno 2000 a Roma nell'ambito di un progetto MURST 97;
- Progetto di navigazione del Tevere con hovercraft;

Conseguita nel **1997**

Università degli Studi "La Sapienza" di Roma

Tesi in: "Modello di ritardo ad una intersezione semaforizzata in una rete urbana"
- (progettazione di un software di analisi e calcolo del perditempo su MATLAB for Windows) per Teoria dei sistemi di Trasporto - Prof. Ing. N. Papola;

Laurea in Ingegneria Civile sez. Trasporti

Conseguita nel **1987**

Maturità Scientifica c/o Liceo Scientifico Francesco D'Assisi di Roma

Maturità Scientifica

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

- Capacità di adattamento in nuovi contesti (collaborato con diverse aree e settori aziendali);
- Capacità di problem solving;
- Motivazione e tenacia a perseguire i propri obiettivi;
- Resistenza allo stress;
- Capacità a lavorare in team (coordinato diversi tavoli e gruppi, mantengo i rapporti con le Rsu di Bacino).
- Creatività e proattività (collaborazione costante con la Dir. Esercizio)
- Flessibilità

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Incarichi ricoperti c/o Amministrazioni Pubbliche Locali

- Mandato elettivo come Consigliere Municipale presso Municipio Roma 6 dal 2008 al 2013;
- Presidente Comm. Sport e Cultura dal 2008 al 2013;
- Presidente Comm. Scuola dal 2013 al 2015;

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

- Coordinatore per l'Esercizio del tavolo per il Piano Industriale 2014-2018;
- RSU Quadri (2005-2007);
- Allenatore di 1° grado FIPAV-1°liv. Giovanile.
- Allenatore di 2° livello U.I.S.P.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Software:

OS Windows, Mac OS, Office, PL/SQL
di Oracle, Internet Explorer, Chrome,
Firefox, Outlook, Html, Matlab,
VideoStudio, Macromedia Flash,
Photoshop

Software di Pianificazione dei Trasporti:

EMME2 (Windows)

HYPERPLAN (Maior)

TRANSCAD (Caliper)

Software aziendali:

gestione / programmazione turni-uomo;
progettazione di turni-uomo;
rete cartografica;
servizi di trasporto;
orari tabellari
quali:

- **HYPERPLAN**
- **WEBTRAM**
- **ROTDB**
- **BDROP**
- **VDAP Xt**
- **Dado Orari**
- **Dado Account**
- **VBDSI**
- **VBDSA**
- **TTD**

(Maior)

Software Cartografici (GIS):

- **QGIS Quantum GIS**
- **ArcInfo (ESRI);**
- **Transcad (Caliper);**

Altre competenze informatiche:

- Corso di **PL/SQL** in ambiente
Oracle
tenuto da ELEA s.r.l.(**2004**);
- Corso di **PL/SQL Avanzato** in
ambiente Oracle direttamente in
Oracle (2007);
- Corso su "**Linguaggio HTML**"
tenuto dal Ce.SI.T - Università degli
Studi di Firenze (**1996**)
- Corso su "**Navigare in Internet
con Netscape**"
tenuto dal Ce.SI.T -
Università degli Studi di Firenze (**1996**)
- Corso base "**Tecnico Hardware**"

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE
Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

PATENTE O PATENTI

ULTERIORI INFORMAZIONI

c/o la PASOL "Puzzle" School Firenze
(1996)

- Corso di Formazione sul "D. Lgs 231/2001" (2019);
 - Corso di Formazione su "WebGIS" (2020);
- Corso di Formazione su "QGIS Liv. Avanzato" "Geodatabase (PostGIS).
"Gestire, interrogare ed elaborare dati geospaziali con PostgreSQL/PostGIS" (2021);

- 1° Allenatore III DIV. F.le (camp. Provinciali) per la società DLF Roma (dal 1996-1998);
- 1° Allenatore I DIV. F.le (camp. Provinciali) per la società A.S. S. Giustino Martire (dal 1998-2001);
- 1° Allenatore U15 F.le (camp. Provinciali) per la società G.S. Quintilia U.S. ACLI (dal 2003 al 2005);
- 1° Allenatore III DIV. F.le e Under 16 F.le (camp. Provinciali) per la società G.S.A Torrespaccata (dal 2014-2017);
- 1° Allenatore U13 F.le (camp. Provinciali) per la società ASD Borghesiana Volley (dal 2022)

Categoria B Automunito

Obblighi militari assolti in servizio Civile
c/o la "Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori" sez. di Firenze, con compiti di segreteria e gestione archivio soci nonché supporto alle manifestazioni promozionali dell'ente.