

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome London Marco
Ingegnere e Dottore di Ricerca

Indirizzo

Telefono

E-mail / PEC

Nazionalità

Data di nascita

P.IVA

Codice Fiscale

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da Novembre 2019 – in corso
- Tipo Gestione della Certificazione della Sostenibilità dei Biocarburanti e dei Bioliquidi (ISCC-EU e DM 14 novembre 2019)
- Tipo di impiego Consulente esterno presso aziende clienti
- Principali mansioni e responsabilità Consulenza, attività di supporto nella predisposizione della documentazione propedeutica all'ottenimento della certificazione

- Date (da – a) Da Marzo 2017 – in corso
- Tipo SIS.TER. POMOS srl
- Tipo di impiego Fondatore, Socio ed Amministratore Unico
- Principali mansioni e responsabilità Startup Innovativa e riconosciuta dall' Università Sapienza di Roma. Ricerca e Sviluppo di tecnologie, prodotti e servizi ad alto grado di innovazione e sostenibilità per Enti ed Aziende. Intelligenza Artificiale e Machine Learning, Data Mining e Big Data Analytics, Mobilità e Pianificazione Territoriale, Consulenza e Formazione.

- Date (da – a)
- Tipo
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Settembre 2016 – in corso
 Sistemi di Gestione Qualità
 Responsabile Qualità ISO 9001:2015 e UNI EN 9100:2016
 Consulenza, mantenimento e gestione della Qualità presso T.AT. srl

- Date (da – a)
- Tipo
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Novembre 2014 – in corso
 Titolare di P.IVA
 Consulenze Aziendali
 Formazione, consulenza e Progettazioni Aziendali, Project Management, Innovation & Energy & Mobility Management e Sostenibilità

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Ottobre 2013 – Novembre 2017
 A&N Sviluppo S.r.l.
 Socio e Legale Rappresentante
 Formazione e consulenza in aziende per Progetti di Innovazione Tecnologica

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Gennaio 2010 – in corso
 Polo di Ricerca Universitaria per la Mobilità Sostenibile (PO.MO.S.), Regione Lazio - Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Facoltà di Ingegneria, Dipartimento DIET - Viale delle Provincie, 04012 - Cisterna di Latina (Italia).
 Ingegnere, Ricercatore in Progetti integrati territoriali e di Innovazione Tecnologica.
 Project Manager, Innovation & Energy & Mobility Manager.
 Ricerca & Sviluppo, progettazione e gestione di Progetti Europei/Nazionali e Regionali, pianificazioni territoriali, attività di docenza.

ATTIVITÀ DI PROGETTAZIONE

- Date
- Titolo del Progetto
- Soggetto giuridico pubblico o privato
- Incarichi assunti

2012 – 2013
 Progetto Regionale POR FESR 2007-2013 ASSE V PIANO LOCALE ED URBANO DI SVILUPPO – PLUS – Approvato e finanziato
 Comune di Cisterna di Latina e PO.MO.S.

Progettazione di interventi di mobilità sostenibile e di infomobilità. Più in dettaglio:

- *Veicoli per il trasporto pubblico associati ad un sistema telematico di comunicazione all'utenza locale;*
- *Servizio car-sharing elettrico e relativo sistema di gestione;*
- *Servizio di bike-sharing e relativo sistema di gestione;*
- *N.2 parcheggi fotovoltaici con integrazioni di infrastrutture di ricarica.*

- Date
- Titolo del Progetto
- Soggetto giuridico pubblico o privato
- Incarichi assunti

2012
 Progetto Europeo EUROEMPLO – Approvato e finanziato
 Provincia di Granada (Spagna), la Provincia di Roma e l'Università "Sapienza" di Roma
 Host per scambio di competenze professionali nel settore delle energie rinnovabili e della mobilità sostenibile

- Date
- Titolo del Progetto
- Soggetto giuridico pubblico o privato

2013
 Progetto Europeo "Smart Cities" – Risultato Idoneo ma non finanziabile
 Comune di Latina

<ul style="list-style-type: none"> • Incarichi assunti 	<p>Progettazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Titolo del Progetto • Soggetto giuridico pubblico o privato • Incarichi assunti 	<p>2013 Progetto di Ricerca Grandi Attrezzature "Sviluppo, sperimentazione e integrazione di applicazioni basate su reti ad-hoc veicolari per sistemi automotive evoluti" Università "Sapienza" di Roma</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarichi assunti 	<p>Progettazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Titolo del Progetto • Soggetto giuridico pubblico o privato • Incarichi assunti 	<p>2013 Progetto Europeo "LIFE+ Environment Policy and Governance" – Risultato Idoneo ma non finanziabile Comune di Cisterna di Latina, il Dipartimento DIET- Università "Sapienza" di Roma ed il Dipartimento DIPA- Università Roma Tre Progettazione di un Progetto Pilota sul territorio del Comune di Cisterna di Latina per il recupero e consegna in impianti a Biomasse di sfalciati agricoli con mezzi ibridi e/o elettrici.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Titolo del Progetto • Soggetto giuridico pubblico o privato • Incarichi assunti 	<p>2014 Progetto di avvio alla Ricerca "Progetto di interconnessione tra le tecnologie LTE e DSRC/WAVE, Progettazione e testing di un middleware d'interconnessione per servizi di monitoraggio e safety stradale ed infotainment" prof. C26N14KNTP – In Valutazione Università "Sapienza" di Roma</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarichi assunti 	<p>Progettazione</p>
<p>ATTIVITÀ DI DOCENZA E COORDINAMENTO DIDATTICO</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Mansione 	<p>Dal 2010 Polo di Ricerca Universitaria per la Mobilità Sostenibile (PO.MO.S), Regione Lazio - Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Facoltà di Ingegneria, Dipartimento DIET - Viale delle Province, 04012 - Cisterna di Latina (Italia). Trasferimento tecnologico, Consulenza e Formazione nelle PMI Docenza in tematiche di rischi correlati alle nuove tecnologie, processi di lavorazione e sicurezza in ambito aziendale.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2013 PON Ricerca e Competitività 2007-2013 Progetto di Ricerca Europeo RotoLlon" (PON01_01160) Docenza "Tecnico di veicoli per la Mobilità Sostenibile" n.3 U.D. TOT. 12 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2013 Fondimpresa – Conto Sistema SMART AV/76/A12 Docenza "Tematiche ambientali e Tecnologie energetiche" TOT. 24 ore "Gestione scarichi idrici" TOT. 16 ore "Testo unico ambientale" D.lgs 152/06 e s.m.i. TOT. 16 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto 	<p>2013 Fondimpresa – Conto Sistema</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>"CASCO"– Cod. AV/60/S13 Coordinamento didattico TOT. 14 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2013 Fondimpresa – Conto Sistema "FOSSIL"– Cod. AV/61/S13 Monitoraggio TOT. 25 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2014 Fondimpresa – Conto Sistema "BALOO"– Cod. AVT/134/11III Docenza "Le strategie aziendali e il business plan" TOT. 24 ore "Gestione del Cliente" TOT. 16 Ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2015 Fondimpresa – Conto Sistema "GREENEDILS"– Cod. AV/135/A14 Docenza "Ambiente e fonti rinnovabili" TOT. 76 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2015 Fondimpresa – Conto Sistema "T.E.R.R.A - "Training e Riqualficazione delle Risorse Umane nel settore Agroalimentare"– Cod. AV/104/A14 Docenza "I sistemi di gestione ambientali" TOT. 3,5 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2015 Fondimpresa – Conto Sistema "POLOS - Prevention Oriented to Lead the Organizations toward Safety"– Cod. AV/246/S14 Docenza "Sicurezza sul lavoro" TOT. 24 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2015 POR FSE 2007-2013 Fondo Sociale Europeo - Asse Adattabilità - Regione Lazio "Sistemi e procedure per la qualità" Cod. RL039883 / Azione 54983 Docenza TOT. 20 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2015 Fondimpresa – Conto Sistema "P.I.C.S."– Cod. AV/36/A14 Docenza TOT. 16 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2015 POR FSE 2007-2013 Fondo Sociale Europeo - Asse Adattabilità - Regione Lazio "La Programmazione Neuro Linguistica in ambito commerciale" Cod. RL040408 / Azione 55513 Docenza TOT. 12 ore</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2016 Fondimpresa – Conto Sistema "ELISIR"– Cod. AVT/052/14 Coordinamento Didattico TOT. 20 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2016 Fondimpresa – Conto Sistema "V.I.T.A. Valorizzazione, innovazione e training per il settore Agroalimentare"– Cod. AVS/018C/14 Coordinamento Didattico TOT. 36 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2016 Fondimpresa – Conto Sistema "CELIO"– Cod. AVT/079A/14 Coordinamento Didattico TOT. 48 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2016 POR FSE 2007-2013 Fondo Sociale Europeo - Asse Adattabilità - Regione Lazio "Sviluppo sostenibile attraverso i sistemi di gestione" Cod. RL043923 / Azione 54313 Docenza TOT. 12 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo di Progetto • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>2016 POR FSE 2007-2013 Fondo Sociale Europeo - Asse Adattabilità - Regione Lazio "Il Linguaggio nel Team" Cod. RL044598 / Azione 59998 Docenza TOT. 36 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>14 Ottobre 2017 MASTER DI 1° LIVELLO IN STRATEGY ENERGY MANAGEMENT SYSTEMS – SEMS Università degli Studi di Roma "La Sapienza" "Infomobilità e Infrastrutture Telematiche: Metodi e Tecnologie del Mobility Management" Docenza TOT. 6 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo • Titolo del Progetto • Mansione e Unità didattiche 	<p>05 Ottobre 2018 MASTER DI 1° LIVELLO IN STRATEGY ENERGY MANAGEMENT SYSTEMS – SEMS Università degli Studi di Roma "La Sapienza" "Infomobilità e Infrastrutture Telematiche: Metodi e Tecnologie del Mobility Management" Docenza TOT. 6 ore</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Tipo 	<p>Da Novembre 2019 Corso formazione Schema Nazionale DM 14.11.2019</p>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Ottobre - Novembre 2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **La Scuola di Sermoneta Business School** Percorso Formativo sul Communication Management
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Programmazione Neuro Linguistica, Management Coaching e Management Costellation, Prof. Isabella, Prof.ssa Giuffredi e Prof. Turrin

- Date (da – a) Maggio 2017
- Pubblicazioni **Pubblicazione Scientifica** del progetto al "3th IEEE International Forum on Research and Technologies for Society and Industry" 11-13 Settembre, Modena, Italy – "An Integrated Methodology Model for Smart Mobility System applied to Sustainable Tourism"
M. Roda, D. Giorgi, G. Joime, L. Anniballi, M. London, M. Paschero, F.M.F.Mascioli
IEEE Press, IEEE Xplore Digital Library

- Date Febbraio 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Euromobility**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Formazione sul Mobility Management

- Date (da – a) 19-20 Giugno 2014
- Pubblicazioni **Pubblicazione in Memorie ET2014 "Il Progetto Bonifica 2.0"** (p. 1-2, Sorrento, Italia)
F.M.F.Mascioli, A. Rizzi, M. London, M. Paschero, L. Anniballi, G.L. Storti, V. Gentile, G. Fabbri, V. Lisena, S. Nardecchia, M.Dessi

- Date (a) Aprile 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Dottore di Ricerca (PhD)** in Ingegneria dell'Informazione e della Comunicazione XXVII Ciclo, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Dipartimento di Ingegneria dell' Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET)
- Tesi di Dottorato "Link Analysis of Vanet Communications for Intelligent Traffic Light Application".

- Date Maggio – Giugno 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Unindustria Latina – Assoservizi Pontina srl**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Formazione per Formatori in Sicurezza e Salute sul Lavoro

- Date Maggio – Giugno 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Ordine degli Ingegneri Latina – Istituto Italiano di Project Management**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di certificazione e di abilitazione a Project Manager – Project Manager (socio tessera n. 5268, certificato n.3781)

- Date (da – a) Ottobre 2013 – Aprile 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Visiting Scholar** presso *The Ohio State University* Columbus, OH, U.S.A. – *CAR Center for Automotive Research* in collaborazione con il *PO.MO.S.*, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Dipartimento di Ingegneria dell' Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Infomobilità, Vehicular ad Hoc Network (VANET), DSRC modems e 802.11p protocol.

- Date (da – a) 2013
 - Pubblicazioni **Pubblicazione su Rivista INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTER THEORY AND ENGINEERING "Adding ICT to Transportation Systems: Monitoring and Management System for the Electric Vehicle Fleet on the Island of Ventotene"** (ISSN 1793-8201)
G. Fabbri, C. Boccaletti, L. Anniballi, M. London, F.M.F.Mascioli, A.J.M.Cardoso, F. Calenne
IEEE Press, IEEEExplore (on line), Ei Compendex, INSPEC e Thomson ISI (ISTP)

- Date (da – a) Novembre 2011 – Novembre 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Dottorato di Ricerca** con Borsa di Studio in Ingegneria dell'Informazione e della Comunicazione XXVII Ciclo, Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Dipartimento di Ingegneria dell' Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET)
Infomobilità, Vehicular ad Hoc Network (VANET), integrazione di sistemi territoriali intermodali di mobilità sostenibile.

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Date (da – a) Settembre 2012
 - Pubblicazioni **Pubblicazione Scientifica** del progetto al "XXth International Conference on Electrical Machines" 2-5 Settembre, Marseille (France)– "*Development of an On-Board Unit for the Monitoring and Management of an Electric Fleet*"
G. Fabbri, F. Calenne, M. London, C. Boccaletti, A. J. Marques Cardoso, F.M. Frattale Mascioli
IEEE Electrical & Electronics Engineering)

- Date (da – a) Maggio 2011
 - Pubblicazioni **Pubblicazione Scientifica** del progetto al "4th IEEE ICCSIT 2011" 10-12 Giugno, Chengdu, Cina – "*Adding ICT to Transportation Systems: Monitoring and Management System for the Electric Vehicle Fleet on the Island of Ventotene*"
G. Fabbri, C. Boccaletti, L. Anniballi, M. London, F.M.F.Mascioli, A.J.M.Cardoso, F. Calenne
IEEE Press, IEEEExplore (on line), Ei Compendex, INSPEC e Thomson ISI (ISTP)

- Date (da – a) Gennaio 2006 – 09/12/2010
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Facoltà di Ingegneria
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Telerilevamento, Elaborazioni delle immagini radar, Sistemi RFid, Elettronica, Informatica, Campi elettromagnetici e Controllo degli attuali sistemi di telecomunicazione.
 - Qualifica conseguita **Laurea specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni** Tesi sperimentale e di sistema dal titolo "Ventotene Isola ad emissioni zero 2: Software e firmware per la gestione della flotta dei veicoli elettrici"
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) **100/110**

- Date (da – a) Settembre 2000 - 22/12/2005
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Facoltà di Ingegneria, sede di Latina
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Teoria dei segnali, Teoria dei circuiti, Elettronica, Informatica, Fondamenti di programmazione e Radiolocalizzazioni.
 - Qualifica conseguita **Laurea di 1° livello in Ingegneria delle Telecomunicazioni** "Elaborazione di immagini SAR multitemporali per lo studio territoriale del Comune di Cisterna di Latina"
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) **96/110**

- Date (da – a) Settembre 1995 - 04/07/2000
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto "W. O. Darby" di Cisterna di Latina

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Matematica, Fisica, Chimica, Geografia Astronomica

Diploma di maturità scientifica
96/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Entusiasmo, iniziativa e dinamismo sono le caratteristiche che mia hanno da sempre spinto a dare il massimo nel lavoro così come nella vita di tutti i giorni. Nessun problema nel lavoro sia individuale che di gruppo, predisposizione al lavoro per obiettivi, motivazione alla crescita professionale e personale.

Disponibile a viaggiare ed a spostamenti anche fuori il territorio nazionale.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

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

INGLESE

Buona

Buona

Buona

SPAGNOLO

Sufficiente

Sufficiente

Sufficiente

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

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ho sviluppato sin da piccolo capacità e competenze relazionali. Amo lavorare in team e confrontarmi con altri. Decisamente attivo e pronto ad apprendere tutto il necessario per compiere al meglio le mansioni richieste.

Pratico molto sport, palestra, tennis e padel. Sono attualmente Direttore Generale e Vice-Presidente di una squadra che milita nel campionato Nazionale FIGC di calcio a 5.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Linguaggi di programmazione: C, C++, Java, sql e Visual Basic

Ambienti di simulazione: Matlab (simulink), Estinet 7.0

Linguaggi di modellazione concettuale delle informazioni: UML

Applicativi software: Word, Excel, PowerPoint, Publisher, Outlook

Sistemi operativi: Windows, Linux

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Amo molto leggere (romanzi, libri scientifici, quotidiani,...). Sono iscritto all'associazione culturale e di solidarietà "R2 Executive Team" di Cisterna di Latina dove occupo la mansione di Responsabile Revisore dei conti. Adoro ascoltare musica jazz, pop e cubana. Frequento spesso ambienti culturali e amo molto viaggiare

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

La tesi di laurea specialistica è stata sviluppata all'interno del POMOS Polo per la mobilità sostenibile sito in Cisterna di Latina nel periodo che va dal Giugno 2010 al Dicembre 2010. Il Dottorato di Ricerca è stato svolto in parte nella sede PO.MO.S., in parte presso l' Ohio State University (U.S.A.).

Si autorizza il trattamento dei dati personali ex L. 675/96 e D.lgs. n. 196/2003

Ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 445/2000, il sottoscritto dichiara che il curriculum professionale di cui sopra è reso nella consapevolezza delle responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o di formazione o di uso di atti falsi o in caso di esibizione di atti contenenti dati non corrispondenti a verità.

20 Aprile 2022