

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome MARCO FONTANA
Indirizzo VIA SANSOVINO, 10 – 50142 FIRENZE
Telefono (+39) 339/2679089
Fax
E-mail mrc.fontana@gmail.com

Nazionalità Italiana

Data di nascita 24/04/1973

ESPERIENZA LAVORATIVA

- 2019 - Responsabile del Servizio Sistemi Informativi che comprende gli uffici ICT, Risorse Umane, Privacy, Trasparenza e Anticorruzione e attività in staff con il Servizio Mobilità nei seguenti ambiti: DEC porte telematiche e progettazione sistemi di smart mobility.
Servizi alla Strada S.p.A via Marconi 18/20 50131 Firenze

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore Servizi
• Tipo di impiego Impiegato
• Principali mansioni e responsabilità Responsabile

- 2008 - 2018 Attività di analisi, progettazione e sviluppo di software gestionali, manutenzione e sviluppo dell'infrastruttura di rete, manutenzione server e procedure di backup, adempimenti normativi su privacy e trasparenza. Progettazione sistemi di smart mobility.
Servizi alla Strada S.p.A via Marconi 18/20 50131 Firenze

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore Servizi
• Tipo di impiego Impiegato
• Principali mansioni e responsabilità Capo Ufficio

- 2007 Attività di docenza in Matematica.
Istituto Ferrari Via dei Pandolfini 20 50122 Firenze FI

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore Formazione
• Tipo di impiego Collaborazione a progetto
• Principali mansioni e responsabilità Docente

- 2006 - 2007 Progettazione e sviluppo di un sistema per la raccolta e l'analisi, tramite opportuni metodi statistici, dei dati relativi alla qualità del servizio fornito dagli asili nido situati nei comuni limitrofi di Firenze.
Comune di Sesto Fiorentino (Sesto idee)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore Settore pubblico
• Tipo di impiego Collaborazione a progetto
• Principali mansioni e responsabilità Sviluppo software di raccolta e analisi dei dati

- 2004 - 2007 Collaborazione col gruppo di lavoro di "Ricerca Operativa" del Dipartimento di Matematica dell'Università di Firenze, per la realizzazione di modelli matematici e algoritmi relativi al problema del Car Pooling.

Publicazioni, rapporti tecnici

Marco Fontana, (altri) "Uso condiviso di mezzi privati: il Car Pooling come misura della riduzione del traffico", **Rapp. Dip. Mat. U. Dini 2005/4**, Gennaio 2005.

Marco Fontana, (altri) "Car Pooling: a possible solution to traffic problems", conferenza annuale dell'**AIRO**, Lecce, Settembre 2004.

Attività seminari, convegni in qualità di relatore

"Uso condiviso di mezzi privati: il Car Pooling come misura della riduzione del traffico", **Dipartimento di Economia dell'Università di Trento**, 10 Giugno 2005.

"Uso condiviso di mezzi privati", **IV Commissione Consiliare, Provincia di Firenze**, Palazzo Medici Riccardi, 29 Aprile 2005.

"Mobilità sostenibile: Car Pooling una ricerca del dipartimento di Matematica dell'Università di Firenze", **spazio FIBA - CSL, Terra Futura**, Fortezza da Basso, Firenze, 8 Aprile 2005.

"Uso condiviso di mezzi privati: il Car Pooling come misura della riduzione del traffico", **Dipartimento di Matematica U. Dini**, Università di Firenze, 11 Marzo 2005

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dipartimento di Matematica Ulisse Dini Firenze

Università

Collaborazione

Analisi e sviluppo di sistemi software

- 2005 - 2006

Attività di docenza nell'ambito dei corsi di formazione **IFTS** nelle materie: "Java: fondamenti di programmazione", "Java: programmazione a oggetti", "Java: programmazione di reti" e "Java: programmazione di sistema".

CSL via di Peretola 86 50145 Firenze

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Formazione

Collaborazione a progetto

Docenza

- Precedenti

Varie esperienze compatibili con gli studi nei seguenti ambiti:

- Attività didattica per studenti delle medie superiori e universitari nelle discipline matematiche e informatiche
- Sviluppo software
- Strutture ricettive
- Cooperative sociali

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2000 - 2004

Laurea triennale in Informatica con la votazione di 107/110 presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali - Università degli Studi di Firenze con una tesi in Ricerca Operativa, basata sulla formulazione e implementazione di modelli matematici finalizzati alla riduzione dei flussi di traffico nelle aree urbane ed extraurbane - Università degli Studi di Firenze.

- 1992 - 1995

Iscritto al corso di laurea in Scienze Politiche - Università degli Studi di Firenze, sostenendo 6 esami del piano di studi tra i quali l'esame biennale di Inglese.

- 1987 - 1992

Maturità - Liceo Scientifico Niccolò Rodolico di Firenze con la votazione di 48/60.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

Buono

Buono

Buono

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Capacità di rapportarsi in strutture di medie dimensioni ed in ambienti culturalmente eterogenei, al fine di raggiungere gli obiettivi aziendali in una logica di collaborazione.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Capacità di gestire gruppi di lavoro e di operare adeguatamente, identificando, controllando e tenendo in opportuna considerazione rischi ed opportunità, rispettando, in particolare costi, tempi e qualità imposti dai vincoli di progetto.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Competenze acquisite in ambito universitario e nel corso dell'esperienza lavorativa:

- solida esperienza nell'analisi e sviluppo di applicazioni web basate su piattaforma java (JSF / JSP / Java Servlet); utilizzo delle librerie di componenti My Faces, Rich Faces, e Woodstock;
- sviluppo web service SOAP;
- utilizzo di Html, CSS, Javascript, XML;
- manutenzione e deploy di applicazioni web su Apache e Apache Tomcat;
- sviluppo applicazioni stand-alone, client/server in vari linguaggi (Java, C, Pascal);
- utilizzo dei database MySql, Oracle, Microsoft Sql Server;
- conoscenze a livello di base nell'ambito della sistemistica e della manutenzione di server Linux e Microsoft;
- conoscenze a livello di base nell'ambito del networking;
- esperienza nell'utilizzo dei più comuni sistemi di backup.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Musica / Composizione

Sono coautore dei seguenti brani:

- Cristoforo Colombo (Francesco Guccini – "Ritratti" EMI 2004)
- Quel giorno d'Aprile (Francesco Guccini – "L'ultima Thule" EMI 2012)
- Blu (Irene Fornaciari – Festival di Sanremo 2016)

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

-

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

-

ALLEGATI

-

Firenze 29/11/2019

Marco Fontana

