

MAURO BUTI

Dati Anagrafici e Personali

Nome Mauro Buti
Data di Nascita 22 Ottobre 1979
Luogo di Nascita Ancona
Nazionalità Italiana
Indirizzo Via Grigna 5 (Interno 53 – c/o Masotina) - 20155 Milano, Italia
Telefono +39 328 6725168
E-mail mauro.but@gmail.com

Studi

- Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione** presso il Politecnico di Milano (2005-2008)
- Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni** presso il Politecnico di Milano (1999-2004)
Voto: 100 / 100 e lode
- Diploma di Maturità Scientifica** presso il "Liceo Scientifico A. Antonelli" di Novara (1994-1999)
Voto: 60 / 60

Periodi di Lavoro all'Estero

- Aprile 2007 – Ottobre 2007**
Primo semestre del terzo anno di dottorato presso la Technische Universiteit di Delft (Olanda)
- Settembre 2003 – Dicembre 2003**
Tesi di laurea sviluppata presso il Deutschen Zentrum für Luft und Raumfahrt (DLR) di Oberpfaffenhofen (Monaco di Baviera)
- Settembre 2001 – Luglio 2002**
Quarto anno di studi universitari presso la "Universitat Politècnica de Catalunya" (UPC) di Barcellona, tramite il progetto ERASMUS

Lingue Straniere

- Italiano:** madrelingua
- Inglese:** ottimo, *TOEFL* (Test of English as a Foreign Language) 277/300
- Francese:** buono
- Spagnolo:** ottimo

Competenze Informatiche

- Windows, Linux, MacOS
- Microsoft Office (tutti i pacchetti), SQL
- MATLAB
- Html, php, websites (wordpress, joomla...)
- C, C++, Java (conoscenza non approfondita)

Esperienze Professionali

- 2011 -** : Senior Associate presso "The Boston Consulting Group". Lavoro di consulenza per grandi clienti legati al mondo delle telecomunicazioni
- 2009 - 2010**: Consulente presso TILab, il laboratorio di Ricerca & Sviluppo di Telecom Italia. Studio di reti di sensori a basso consumo energetico (ZigBee, Bluetooth Low Energy), e ideazione, implementazione e sviluppo di strumenti di raccolta dati, applicazioni mediche (telemedicina, controllo in remoto dei pazienti, riabilitazione equestre, supporto alle terapie per il Morbo di Parkinson...) e commerciali (risparmio energetico, monitoraggio di siti industriali, home automation...)
- 2004-2009**: Ricercatore presso il Politecnico di Milano, facoltà di Ingegneria delle Telecomunicazioni (gruppo di Propagazione e Campi Elettromagnetici). Il lavoro con il Politecnico ha incluso la partecipazione a un progetto di tre anni commissionato dalla European Space Agency (Contract 17877/04/NL/JA: "Reconfigurable Ka-band antenna front end for active rain fade compensation: Propagation modelling"), e la collaborazione con importanti aziende del settore delle Telecomunicazioni (Alenia, TeleSpazio, Space Engineering...), e con altri enti di ricerca (DLR, Supaero, Università di Firenze...)
- 1999 -** : Giornalista Esterno per diverse riviste mensili a tiratura nazionale dedicate all'informatica e all'intrattenimento digitale (Computer Idea, Giochi per il Mio Computer, PlayStation Magazine, Zeta, Joypad, Next Gamer, Next Station, Videogiochi...). Più di 200 articoli pubblicati nel corso degli anni (le collaborazioni sono tuttora in corso)

Ulteriori Informazioni

- Patente A e B
- Arbitro di Calcio (membro dell'Associazione Italiana Arbitri, sezione di Milano)

Interessi

- Musica (chitarra e pianoforte), Letteratura, Cinema, Fumetto, Programmazione Open Source, Copyright e Regolamentazione Etica di Internet (<http://www.questioncopyright.org/>)

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del d.lgs 196/2003.