

INFORMAZIONI PERSONALI

Maurizio Bonifazi

Sesso M | Data di nascita 10 / 08 / 1975 | Nazionalità Italiana

TITOLO DI STUDIO
DICHIARAZIONI PERSONALI**Dottorato di Ricerca**
Laurea in Ingegneria ElettronicaESPERIENZA
PROFESSIONALE

Dal .20.12.2016 ad oggi

EUR S.p.A. - Direzione Operations – Facility Interne

- Responsabile ufficio Facility Interne

Dal 25.10.2013 al 20.12.2016

EUR S.p.A. - Direzione Asset e Property – U.O. Locazioni Temporanee

- Supporto tecnico per le attività di direzione
- Addetto ufficio Locazioni Temporanee

Dal 01.09.2011 al 24.10.2013

EUR S.p.A. - Direzione Tecnica – U.O. Parchi e Giardini

- Coordinatore della Sicurezza in esecuzione
- Ispettore di cantiere per lavori di manutenzione idrica

Attività o settore Cantieri manutenzione rete idrica - impianti

Dal 1.12.2010 al 31.08.2011

EUR S.p.A. - Nuovo Centro Congressi – Direzione Lavori

- Ufficio Programmazione Lavori

Attività o settore Project Management

Dal 01.12.2008 al 30.11.2010

Progettazione e sviluppo Sistemi Informatici

Land s.r.l. - Laboratorio Sviluppo Software

- Progettazione e realizzazione di sistemi distribuiti hw/sw orientati a trasmissione – archiviazione ed elaborazione dati. Progetti significativi:
 - Faxrouter presso la Direzione Generale INPS
 - Sistema di archiviazione documentale presso l'Archivio Notarile di Roma

Attività o settore Software

Dal 2003 al 2008

Attività professionale

- Realizzazione circuitale e programmazione firmware di dispositivi programmabili per realizzazione prototipale
- Sviluppo di sistemi web-based per trasmissione – elaborazione ed archiviazione dati multiutente
- Progettazione, realizzazione direzione lavori impianti elettrici e domotici; analisi requisiti e studio di fattibilità

Attività o settore Ingegneria

Attività didattica e di ricerca

Università di Roma "Tor Vergata" - Dipartimento di Ingegneria Elettronica

- Professore a contratto per la materia di Elettrotecnica I
- Progettazione hardware Reti Neurali Cellulari on-chip
- Sviluppo simulatori software di Reti Neurali Cellulari

2002 - 2003 **Sviluppo Software**

Sigma Consulting

- Sviluppo software banche di collaudo presso Elettronica S.p.A.

Attività o settore Sviluppo Software

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Luglio 2015 **Corso abilitante al ruolo di Coordinatore della Sicurezza**
ai sensi del D.Lgs 81-2008 e s.m.i.
Ordine degli Architetti di Roma

A.A. 2007-2008 **Dottorato di Ricerca (Ph.D)**
"Ingegneria dei Sistemi Sensoriali e di Apprendimento" - Università di Tor Vergata

Titolo della tesi: "*Analog Circuit Design for Cellular Neural Networks*"

- Simulazione circuiti elettronici
- Progettazione e realizzazione circuiti elettronici
- Sviluppo software simulatori di reti neurali cellulari
- Programmazione a basso livello di schede a microprocessore

2001 **Laurea di dottore in Ingegneria Elettronica**
Università di Tor Vergata

Titolo della tesi: "Progetto e realizzazione di un sistema dedicato alla elaborazione di immagini stereoscopiche in tempo reale"

1994 **Diploma Perito Tecnico Industriale**

Energia Nucleare – progetto in Fisica Ambientale e Sanitaria

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

| | COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|---------|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| | Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| Inglese | A2 | B2 | B1 | A2 | B1 |

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative Buone competenze comunicative

- corsi di comunicazione presso l'Ordine degli Ingegneri
- attività di docenza
- diverse esperienze professionali

| | |
|---------------------------------------|---|
| Competenze organizzative e gestionali | Buone competenze organizzative e gestionali acquisite durante l'attività di ricerca e nelle varie attività professionali |
| Competenze professionali | <ul style="list-style-type: none">▪ Contabilità di cantiere▪ Coordinamento della sicurezza (Titolo IV D.Lgs. 81-2008 s.m.i.)▪ Buona conoscenza software Autocad▪ Impianti elettrici e domotici, progettazione e sviluppo circuiti elettronici – conoscenza avanzata di software per progettazione e simulazione di circuiti elettronici▪ Ottima padronanza nell'uso di strumentazione elettronica (oscilloscopio, network analyzer, spectrum analyzer, logic analyzer)▪ Sviluppo software (PHP, Perl, Python, Visual Basic 6, Ansi C, C#, Java)▪ Gestione database (MySQL, PostgreSQL)▪ Web development (HTML, CSS, PHP, Javascript, Ajax)▪ Ottima conoscenza sistemi Linux server e desktop (in particolare Debian / Ubuntu)▪ Sistemi Windows |
| Competenze informatiche | <ul style="list-style-type: none">▪ buona padronanza degli strumenti Microsoft Office, OpenOffice.org e LibreOffice▪ Client di Posta Elettronica (Thunderbird)▪ Eclipse▪ SVN (Subversion)▪ Autocad▪ Primus▪ Certus |
| Altre competenze | <ul style="list-style-type: none">▪ Corso di formazione sul catasto: Teoria e Pratica▪ Corso Leadership e comunicazione▪ Laboratorio professionale: parlare in pubblico per comunicare e convincere |
| Patente di guida | A e B |