



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

|                      |   |
|----------------------|---|
| Nome(i) / Cognome(i) | <b>Eduard Roccatello</b>                            |
| Indirizzo(i)         | Via A. Boito 668<br>I-45010 Ceregnano (RO) (Italia) |
| Cellulare            | +39 347 122 9712                                    |
| Fax                  | +39 023 206 6585                                    |
| E-mail               | eduard@roccatello.it                                |
| Cittadinanza         | Italiano  |
| Data di nascita      | 20/12/1983  |
| Sesso                | Maschile  |

### Occupazione desiderata / Settore professionale

**GIS / Software Engineer / Project Manager**

### Esperienza professionale

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Date                                  | 01 giugno 2006 → presente  |
| Lavoro o posizione ricoperti          | <b>Software Engineer</b>   |
| Principali attività e responsabilità  | Consulenza freelance su analisi, progettazione e sviluppo software multiplatforma.   |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Freelance  |
| Tipo di attività o settore            | ICT  |
| Date                                  | agosto 2006 → presente   |
| Lavoro o posizione ricoperti          | <b>3D GIS Software Engineer</b>  |
| Principali attività e responsabilità  | Analisi, progettazione e sviluppo software GIS. Sono specializzato nel settore 3D, con l'uso di standard liberi KML e CityGML.                             |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | 3D GIS srl<br>Padova   |
| Tipo di attività o settore            | GIS  |
| Date                                  | 2004 → presente  |
| Lavoro o posizione ricoperti          | <b>Pubblicista Linux PRO</b>   |
| Principali attività e responsabilità  | Redazione articoli originali e traduzioni per la testata Linux PRO, edizione italiana dell'internazionale Linux Format                                     |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Spree Editore SpA<br>Cernusco sul Naviglio (MI)  |
| Tipo di attività o settore            | Editoria   |
| Date                                  | 2006 → presente  |
| Lavoro o posizione ricoperti          | <b>Docenze FSE e FIC</b>   |
| Principali attività e responsabilità  | Gestione avanzata dei sistemi informativi<br>Sicurezza informatica<br>Multimedia e web con Adobe Flash<br>Amministrazione di rete con strumenti opensource |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Tipo di attività o settore            | Integrazione tra Access e Excel<br>Formazione  |
| Date                                  | 11/2006 - 09/2007  |
| Lavoro o posizione ricoperti          | Project manager  |
| Principali attività e responsabilità  | Gestione progetto, comprensivo di software engineering, di un sistema di distribuzione video IPTV.                                   |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | PNF Studio srl<br>Rovigo (RO)  |
| Tipo di attività o settore            | ICT  |
| Date                                  | novembre 2005 - novembre 2006  |
| Lavoro o posizione ricoperti          | Software design "Cicerone nel Delta del Po"  |
| Principali attività e responsabilità  | Analisi e sviluppo del progetto "Cicerone nel Delta" per la realizzazione di un sistema di guida turistica su palmare con guida GPS. |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Polesine Innovazione<br>Rovigo (RO)  |
| Tipo di attività o settore            | ICT  |
| Date                                  | marzo 2004 - novembre 2005   |
| Lavoro o posizione ricoperti          | Responsabile Software engineering  |
| Principali attività e responsabilità  | Gestione del settore di sviluppo software su ambiente Linux e Windows.   |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Novacomp Technology<br>Rovigo (RO)   |
| Tipo di attività o settore            | ICT  |

### Istruzione e formazione

|  |  |
|--|--|
| Date   | 2005 - 2008  |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Laurea magistrale in Ingegneria Informatica  |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | Ingegneria del software, Sistemi Distribuiti, Elaborazione 3D, Sistemi Realtime, Intelligenza Artificiale. Tesi sulla visualizzazione di modelli geografici tridimensionali e formato CityGML. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Padova   |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | ISCED 5B   |
| Date   | 2002 - 2005  |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Laurea in Ingegneria Informatica   |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | Elettronica, elettrotecnica ed automatica, reti di calcolatori, Software engineering, basi di dati. Tesi sull'analisi automatizzata delle intrusioni di sicurezza nelle reti aziendali.        |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli Studi di Padova   |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | ISCED 5  |
| Date   | 1998 - 2002  |
| Titolo della qualifica rilasciata                                    | Perito industriale in Elettrotecnica   |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute              | Elettronica, elettrotecnica ed automatica, matematica, progettazione.  |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | ITIS "F.Viola" (Istituto tecnico industriale)<br>Rovigo (Italia)   |
| Livello nella classificazione nazionale o internazionale             | ISCED 3  |

## Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

**Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese**

| Comprensione |                 |         |                 | Parlato           |                 |                  |                 | Scritto |                 |
|--------------|-----------------|---------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------|---------|-----------------|
| Ascolto      |                 | Lettura |                 | Interazione orale |                 | Produzione orale |                 |         |                 |
| C2           | Utente avanzato | C2      | Utente avanzato | C1                | Utente avanzato | C1               | Utente avanzato | C1      | Utente avanzato |

(\*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali

Spirito di team, buone abilità comunicative (ottenute lavorando in team e con i clienti).

Capacità e competenze organizzative

Buona esperienza nella gestione dei progetti (ottenuta lavorando come e a fianco di project manager).

Capacità e competenze tecniche

Sufficiente conoscenza dei componenti elettronici  
Buona conoscenza nella progettazione e realizzazione di firmware per microcontrollori.  
Buona conoscenza nell'impiantistica elettrica.

Capacità e competenze informatiche

Ottima conoscenza di Linux, Windows XP / Vista / Server e Mac OS X.  
Buona conoscenza di OpenBSD e FreeBSD.

Ottima conoscenza di Visual Studio, Eclipse e del toolkit GNU  
Ottima conoscenza di Java, PHP, SQL, C/C++, C# .NET  
Buona conoscenza dei toolkit grafici OpenGL, Cocoa, Swing, SWT, GTK e QT  
Buona conoscenza di ObjectiveC, PlpgSQL, Python, Perl, Microsoft Silverlight

Ottima conoscenza di Adobe Creative Suite.  
Ottima conoscenza dei principali pacchetti office

Capacità e competenze artistiche

Gestione colore, fotografia e video editing (ottenute frequentando un corso sulla gestione colore e praticando l'arte a livello hobbistico)

Patente

B

## Ulteriori informazioni

Pubblicazione scientifica  
"Design and development of a visualization tool for 3D geospatial data in CityGML format"  
con M. Rumor, 27th UDMS, Taylor & Francis, 2009

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del D. lgs. 196/03