



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome/Nome **Graziano Pravadelli**  
E-mail [graziano.pravadelli@univr.it](mailto:graziano.pravadelli@univr.it), [graziano.pravadelli@edalab.it](mailto:graziano.pravadelli@edalab.it)  
Cittadinanza Italiana  
Data di nascita 04/07/1974  
Sesso Maschile

### Occupazione desiderata/Settore professionale

**Attività didattica e di ricerca nell'ambito della modellazione e verifica dei sistemi embedded  
Attività organizzativa negli ambiti dell'accompagnamento alla qualità del sistema universitario  
e della ricerca**

### Esperienza professionale

Date	Gennaio 2011 →
Lavoro o posizione ricoperti	Professore associato.
Principali attività e responsabilità	Ricerca: Modellazione e verifica di sistemi embedded. Didattica: Sistemi operativi, Sistemi operativi avanzati, Software per sistemi embedded, Informatica di base
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Verona, Via dell'Artigliere 8, 37129 Verona
Tipo di attività o settore	Università
Date	Luglio 2007 →
Lavoro o posizione ricoperti	Socio fondatore.
Principali attività e responsabilità	Gestione del personale, gestione dei progetti relativi alla verifica di sistemi embedded
Nome e indirizzo del datore di lavoro	EDALab s.r.l., Strada le Grazie 15, 37134, Verona
Tipo di attività o settore	ICT
Date	Luglio 2017 →
Lavoro o posizione ricoperti	Presidente Presidio della Qualità.
Principali attività e responsabilità	Organizzazione delle attività di promozione della qualità
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Verona, Via dell'Artigliere 8, 37129 Verona
Tipo di attività o settore	Università
Date	Luglio 2015 →
Lavoro o posizione ricoperti	Esporto valutatore
Principali attività e responsabilità	Valutazione della qualità delle sedi universitarie italiane
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR), Via I.Nievo 35, Roma
Tipo di attività o settore	Università
Date	Febbraio 2016 → Giugno 2017

Lavoro o posizione ricoperti	Rappresentante dell'area di scienze e ingegneria presso il Presidio della Qualità.
Principali attività e responsabilità	Attività di promozione della qualità
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Verona, Via dell'Artigliere 8, 37129 Verona
Tipo di attività o settore	Università
Date	Gennaio 2005 – Dicembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore.
Principali attività e responsabilità	Ricerca: Modellazione e verifica di sistemi embedded. Didattica: Sistemi operativi, Sistemi operativi avanzati, Software per sistemi embedded, Informatica di base
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Verona, Via dell'Artigliere 8, 37129 Verona
Tipo di attività o settore	Università
Date	Febbraio 2015 – Gennaio 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Docente a contratto
Principali attività e responsabilità	Titolarità del corso di Sistemi operativi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Trento, Via Calepina, 14, 38122 Trento
Tipo di attività o settore	Università
Date	Ottobre 2002 – Gennaio 2017
Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore alla didattica
Principali attività e responsabilità	Seminari didattici e responsabile di laboratorio per i corso di Informatica B
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Politecnico di Milano, DEIB, Piazza L. Da Vinci 32, 20133 Milano
Tipo di attività o settore	Università
Date	Gennaio 2004 – Dicembre 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Assegnista di ricerca
Principali attività e responsabilità	Modellazione e verifica di sistemi embedded, attività di tutoring per insegnamenti della laurea in Informatica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università di Verona, Via dell'Artigliere 8, 37129 Verona
Tipo di attività o settore	Università

## Istruzione e formazione

Date	Settembre 2008-Maggio 2009
Titolo dell'azione formativa	Programma FxO Azione 4 "Azioni formative e di accompagnamento per l'avvio di spin-off accademici orientati all'utilizzazione industriale dei risultati della ricerca universitaria
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Fattori strategici di competitività, marketing, amministrazione e controllo di gestione, banking, fisco, management e organizzazione, diritto d'impresa, contrattualistica, tutela della proprietà intellettuale e brevetti
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice della formazione	Fondazione CUOA, Altavilla Vicentina
Date	Maggio 2001 – Aprile 2004
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato di ricerca in Informatica
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Scrittura progetti di ricerca, scrittura di articoli scientifici, tecniche di modellazione e verifica di sistemi embedded,
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università di Verona
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Dottorato di ricerca

Date Settembre 1993 – Aprile 2001  
 Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Informatica (110/110 e lode).  
 Principali tematiche/competenze professionali possedute Linguaggi di programmazione, Basi di dati, Ingegneria del SW, Architettura del calcolatore, Sistemi operativi, Reti di calcolatori, Teoria dell'informazione, Matematica, Logica, Fisica  
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università di Verona  
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea quinquennale.

Date Settembre 1988 – Luglio 1993  
 Titolo della qualifica rilasciata Diploma di maturità scientifica.  
 Principali tematiche/competenze professionali possedute Italiano, latino, filosofia, storia, storia dell'arte, geografia, matematica, fisica, chimica, scienze, inglese.  
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Liceo Scientifico "Leonardo da Vinci", Via Gandhi 2, 37053, Cerea (VR).  
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale Diploma di scuola secondaria superiore.

### Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra lingua

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Livello intermedio superiore	C1	Livello avanzato	B2	Livello intermedio superiore	B2	Livello intermedio superiore	C1	Livello avanzato

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

Capacità e competenze sociali Ottima capacità di comunicazione derivata da una più che decennale esperienza nel settore della didattica. Ottima capacità di lavorare in gruppo maturata durante la partecipazione a gruppi di ricerca e durante il coordinamento di progetti di ricerca.

Capacità e competenze organizzative Capacità di lavorare in situazioni di stress maturata a fronte di attività con scadenze non rimandabili. Ottimo senso dell'organizzazione maturato in tutte le esperienze professionali.

Capacità e competenze tecniche Modellazione, simulazione e verifica semi-formale di sistemi embedded HW / SW e di sistemi ciberfisici, in particolare per quanto riguarda la prototipazione virtuale, la generazione automatica di SW embedded corretta per costruzione, la modellazione TLM e RTL, le tecniche di astrazione e raffinamento, la simulazione di guasti e la generazione di test, la qualificazione funzionale e la verifica basata su asserzioni.  
 Ideazione di sistemi di virtual coaching basati su oggetti smart e tecniche di machine learning per ambient assisted living.  
 Gestione progetti europei/nazionali/industriali. Scrittura articoli scientifici e testi per la didattica. Traduzione di libri scientifici.

Capacità e competenze informatiche Sistemi operativi Windows, Linux e Mac OS X. Linguaggi di programmazione C/C++, SystemC, VHDL. Svariati applicativi per manipolazione di testi, fogli elettronici, navigazione internet, gestione progetti. Svariati applicativi per verifica e simulazione di sistemi embedded.

Capacità e competenze artistiche Chitarra (autodidatta)

Altre capacità e competenze Nuoto, sci.


Patente | Patente B. Automunito.

**Ulteriori informazioni**

Più di 100 pubblicazioni nell'ambito della modellazione e verifica di sistemi embedded (si veda [www.di.univr.it/~pravadelli](http://www.di.univr.it/~pravadelli))

Legnago, 21/09/17

Graziano Pravadelli



Io sottoscritto Graziano Pravadelli acconsento al trattamento dei dati personali da me forniti in base al D.LGS. 30/06/2003 N. 196.

Graziano Pravadelli

