



# Curriculum Vitae Europass



## Informazioni personali

Cognome(i) /Nome(i)

Indirizzo

Telefono

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

**Barbara Polsinelli**

Domicilio: Via Martina Franca 15 - 00133 Roma

Residenza: Via S. Altissimo 16- 03033 Arpino (FR)

+39 3932927625

polsinelli.barbara@gmail.com

Italiana

05 Febbraio 1981

Femminile

## Occupazione desiderata/ Settore professionale

Sistemi radar e/o Telerilevamento Satellitare

## Istruzione e formazione

Date

Titolo della qualifica rilasciata

Tesi

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Date

Titolo della qualifica rilasciata

Tesi

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Date

Titolo della qualifica rilasciata

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese**

**Francese**

Ottobre 2005 - Aprile 2009

**Laurea Specialistica** in Ingegneria delle Telecomunicazioni con votazione **108/110**

**Reti neurali complesse e simulazioni SAR per stimare la biomassa arborea**

nell'ambito del monitoraggio globale attraverso il Telerilevamento satellitare.

Relatore: prof. Domenico Solimini

Monitoraggio Satellitare, Sistemi Radar, Sistemi di Navigazione Satellitare, Comunicazioni ottiche, Reti di accesso

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Via del Politecnico, 1

00133 Roma

Ottobre 2000 - Luglio 2005

**Laurea di primo livello** in Ingegneria delle Telecomunicazioni con votazione **95/110**

**Coesistenza tra i sistemi UWB e il Fixed Satellite Service**

nell'ambito dello studio dell'interferenza nelle radiocomunicazioni.

Relatore: Romeo Giuliano

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Via del Politecnico, 1

00133 Roma

Settembre 1995 - Luglio 2000

**Diploma di Maturità Classica** con votazione **81/100**

Liceo Ginnasio "Tulliano"

Arpino (FR)

### Comprensione

### Parlato

### Scritto

Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Buono	B1	Buono	A2	Sufficiente	A2	Sufficiente	B1	Sufficiente
A2	Sufficiente	B1	Buono	A1	Sufficiente	A1	Sufficiente	A2	Sufficiente

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

Capacità e competenze sociali	Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure diverse. Buono spirito di gruppo e capacità di coordinare gruppi di lavoro diversi.
Capacità e competenze organizzative	Capacità nell'organizzazione e gestione del lavoro anche in situazioni di stress. Buona attitudine alla gestione di gruppi e progetti maturata durante la mia carriera universitaria. Buona capacità di autogestirsi.
Capacità e competenze informatiche	<i>Sistemi Operativi:</i> Linux, Windows <i>Linguaggi di programmazione:</i> C e C++, IDL, HTML <i>Programmi Applicativi:</i> Microsoft OFFICE <i>Programmi Specialistici:</i> VMWare, VirtualBox, MatLab <i>Database:</i> MySQL <i>Networking:</i> Planning, Configurazione e Cablaggio reti Ethernet e Wireless, GSM, GPRS, EDGE, UMTS
Capacità e competenze artistiche	Tecniche di pittura su vetro, legno, cotto. Spiccata abilità nel creare avendo a disposizione materiali apparentemente inutilizzabili o inutili.
Altre capacità e competenze	Ho studiato per 8 anni danza classica e moderna. Ho giocato a pallavolo per 2 anni in una squadra a livello provinciale.
Patente	Patente B, Automunita
<b>Ulteriori informazioni</b>	Durante la preparazione della tesi di laurea specialistica ha effettuato un tirocinio presso il Laboratorio "EOLab" dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". Nel corso dei miei studi ho seguito vari seminari sui sistemi radar e sulla navigazione satellitare tenuti da esperti nel settore: "Tecniche di sincronizzazione via GNSS" Ing. M. Gotta "Radar primari per il controllo del traffico aereo" SELEX Ing. A. Protopapa "EGNOS Concept and Operations" ENAV Carmine Pezzella "Il Galileo test range" Telespazio Ing. Marco Certelli "Radar di tracking navali" Oerlikon Contraves S.p.A. Ing. A. Giacomini "Radar multifunzionali e tecniche phased array" Ing. U. Carletti "Gli apparati radar per la difesa elettronica Navale, Terrestre e Aerea" Ing. Rioli "Dispositivi anticlutter" Ing. M. Leonardi "Inseguimento mediante radar" Ing. M. Leonardi

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196