



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome / Cognome  
Indirizzo  
Telefono  
E-mail  
Cittadinanza  
Data di nascita  
Sesso

**Domenico Apollonio**

Via V. Pratolini 2 56017 San Giuliano Terme (PI) Italia  
+39 328 6630767  
[lngtlc\\_mx5@yahoo.it](mailto:lngtlc_mx5@yahoo.it)

Italiana

15/10/1972

Maschile

### Occupazione desiderata/Settore professionale

**Tutto ciò che può valorizzare, e ampliare il mio profilo.**

### Istruzione e formazione

Date  
Titolo della qualifica rilasciata

03/1999 - 04/2006 – 12/2009

Laurea triennale con tesi di laurea 'Studio alimentazione di un RFID a basso consumo'

Laurea specialistica con tesi 'Sviluppo modello di simulazione Wimax su Ns2'

Principali tematiche/competenze  
professionali possedute

#### Settore generale

- Matematica, Calcolo Numerico, Chimica Inorganica, Fisica, Calcolo delle Probabilità e Statistica.
- Economia ed organizzazione aziendale.
- Elettronica, Elettrotecnica, Misure elettroniche.
- Fondamenti d'Informatica, Pascal, Fortran, C++, java, OTcl.
- Teoria dei segnali, Teoria della decisione e della stima, Elaborazione numerica dei segnali.
- Teoria dei Campi elettromagnetici, Compatibilità elettromagnetica, Propagazione e Antenne.
- Comunicazioni elettriche, Trasmissioni numeriche.

#### Settore professionale

- Reti di telecomunicazioni, Reti mobili, Prestazioni Multimediali, Telematica, Sicurezza, Progettazione di reti di TLC: Routing, VoIP (SIP,H323), WiMAX.

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

Università degli studi di Pisa, facoltà di ingegneria.

### Capacità e competenze personali

- Esperienza pluriennale nell'uso di diversi sistemi operativi (DOS, Windows 9x, Windows XP, Windows 7, varie distribuzioni GNU/Linux)
- Esperienza pluriennale nell'uso di diversi Applicativi ad esempio : testi (Adobe Acrobat pro, Open Office e MS Office), Immagini (ACDSEE, Corel Draw, Adobe PhotoShop, GIMP), audio (Cool edit Pro), video (Virtual Dub), gestione PC (Partition magic, Acronis Disk Director, Ghost, MultiBoot e gestione MBR ), desktop remoto
- Simulatori: NS2 (reti di tlc), Orcad, Spice (elettronica), Ansoft Designer (antenne), Matlab, Boson.

Madrelingua

**Italiano**

Altre lingue

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese**

**Francese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo
A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base

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

Altre capacità e competenze

Le due tesi di laurea una sugli RFID e l'altra sul WiMAX mi hanno dato modo di approfondire la programmazione ad oggetti: Nella tesi di primo livello ho sviluppato un Applet Java; mentre con la tesi specialistica ho avuto modo di sviluppare il codice C++/OTcl di NS2.

Patente

Automobilistica (patente B)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"

Firma

*Apollonio Domenico*