

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Greco Antonella

📍 Via Ernesto Calindri, 3, 00139 Roma (Italia)

☎ (39) 064819495 📠 (39) 380 7563602

✉ antonella.gr86@gmail.com

Sesso Femminile | [Data di nascita](#) 11/06/1986 | [Nazionalità](#) Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

30/09/2012–alla data attuale

**Analyst Consultant**

Capgemini Italia S.p.A.  
Via di Torre Spaccata, 140, 00169 Roma (Italia)

- Progettazione e sviluppo di un sistema ESM (Electronic Support Measures):
    - Definizione dell'architettura di sistema
    - Progettazione e sviluppo di funzionalità cartografiche
    - Progettazione e sviluppo di grafici interattivi
    - Produzione di documentazione tecnica redatta in lingua inglese: SDD
  - Tecnologie utilizzate:
    - IDE: Qt Creator
    - Linguaggi di programmazione: C/C++, QML
    - Linguaggi di modellazione: UML
    - Sistema operativo: Linux
    - Frameworks: Qt, Qt Quick
    - API: QGIS, Qwt
    - Tool di modellazione: Enterprise Architect, Microsoft Visio
    - Tool di controllo di versione: Git
    - Tool di sviluppo HMI: Qt Designer
    - Tool di debugging: Valgrind
    - Packet Analyzer: Wireshark
- Attività condotta presso il cliente: Elettronica S.p.A. (Roma).

[Attività o settore](#) Hi Tech

17/10/2011–31/07/2012

**Analyst Consultant**

Capgemini Italia S.p.A.  
Via di Torre Spaccata, 140, 00169 Roma (Italia)

- Nell'ambito di un sistema ECM (Electronic Counter Measures) del programma Eurofighter:
  - Reverse Engineering del SW
  - Testing SW
  - Analisi, progettazione e sviluppo di simulatori SW
  - Applicazione dei seguenti standard documentativi, di sviluppo SW e di programmazione: Eurofighter, DoD-STD-2167A
  - Produzione di documentazione tecnica redatta in lingua inglese: SRS, SDD, STP, STD, STR

- Tecnologie utilizzate:
  - IDE: CodeWarrior, Qt Creator
  - Linguaggi di programmazione: C/C++
  - Linguaggi di modellazione: UML
  - Sistema operativo: Windows
  - Frameworks: Qt
  - Tool di modellazione: Enterprise Architect, Microsoft Visio
  - Tool di versionamento: Git
  - Tool di test: VectorCast, Parasoft C++ Test
  - Tool di gestione dei requisiti: IBM Rational Doors

Attività condotta presso il cliente: Elettronica S.p.A. (Roma).

Attività o settore Hi Tech

15/02/2011–14/10/2011

### Collaboratore

Capgemini Italia S.p.A.  
Via di Torre Spaccata, 140, 00169 Roma (Italia)

- Progettazione, sviluppo e testing di un Sistema Integrato a supporto delle attività aeronautiche del Dipartimento di Protezione Civile
  - Progettazione e sviluppo di una applicazione web distribuita
  - Gestione del database
  - Progettazione e sviluppo di una applicazione mobile per la migrazione di specifiche funzionalità del medesimo sistema su piattaforma Android
  - Applicazione dello standard militare MIL-STD-498
  - Produzione di documentazione tecnica: STR

- Tecnologie utilizzate:
  - IDE: Visual Studio, Eclipse
  - Linguaggi di programmazione: C#, Java
  - Linguaggi di modellazione: UML
  - Sistemi operativi: Windows, Android
  - Tool di modellazione: Microsoft Visio, IBM Rational Rose
  - Tool di controllo di versione: SVN

Attività o settore Hi Tech

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

06/05/2009–25/01/2011

### Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica (110/110 e lode)

ISCED 5

Università del Salento, Lecce (Italia)

Ingegneria del software, Database and Information Architecture, Sistemi informativi Web, Calcolo Parallelo, Informatica Grafica, Programmazione su Mobile, Progettazione di Reti, Teorie e Tecniche del Riconoscimento.

Oggetto di tesi lo sviluppo di un'applicazione iPhone basata sul riconoscimento di loghi pubblicitari

30/10/2005–22/01/2009

### Laurea di I livello in Ingegneria dell'Informazione

ISCED 5

Università del Salento

Via per Monteroni - complesso Ecotekne, 73100 Lecce (Italia)

Matematica, Fisica, Software Engineering, Database, Sistemi Informativi, Calcolo Parallelo, Reti di Calcolatori.

Oggetto di tesi la parallelizzazione e vettorializzazione di specifiche funzionalità del sistema OASIS riguardante i cambiamenti climatici.

06/10/2013–09/10/2013 **Qt Developer Days 2013 - Europa**

KDAB, Berlino (Germania)

- QML
- Qt Quick
- OpenGL con Qt

23/05/2013–24/05/2013 **Corso "Workshop UML & RUP"**

Capgemini Italia S.p.A, Roma (Italia)

16/06/2013 **Certificazione Software Engineer Lv1**

Capgemini Italia S.p.A., Roma (Italia)

16/11/2012–17/11/2012 **Corso "Software Engineering Base"**

Capgemini Italia S.p.A., Roma (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B1	B2	B2	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative** Attitudine al lavoro di gruppo  
 Capacità comunicative e relazionali

**Competenze organizzative e gestionali** Attitudine al problem solving  
 Affidabilità e orientamento al risultato  
 Capacità di lavorare con deadline stringenti  
 Versatilità  
 Motivazione all'autoapprendimento  
 Disponibilità a trasferte anche all'estero

**Competenze professionali** Modellazione software (UML) e Design Pattern  
 Sviluppo software per sistemi embedded, applicazioni web e mobile  
 Testing

Computer Graphics

Calcolo parallelo

## Competenza digitale

- Operating Systems:
  - Linux
  - Microsoft Windows
  - Mac OS X
  - iOS
  - Android
- Integrated Development Environments:
  - Visual Studio
  - Eclipse
  - Qt Creator
  - Xcode
- Programming Languages:
  - C/C++
  - C#
- Objective C
  - Java
  - Web (CSS, JSP, Javascript, .NET)
  - QML
- Query Languages:
  - SQL
- Modeling Languages:
  - UML
- Data Base Management Systems:
  - MySQL
  - SQLite
  - SQL Server
- Application Programming Interfaces:
  - Qwt
  - Qt
  - QGIS
  - XNA
  - DirectX
  - MPI library requirement
- Tools:
  - Requirements management: IBM Rational DOORS
  - Microsoft Visio, Enterprise Architect
  - Debugging and Profiling: Valgrind
  - Testing: Parasoft C/C++ Test, VectorCAST
  - Versioning: Git
  - HMI Modeling and Display Graphics: Qt Designer, QML, Qt Quick
  - Computer Graphics: 3D Studio Max
  - Packet Analyzer: Wireshark

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

---

INTERESSI PERSONALI: Palestra, libri, viaggi, musica, fotografia e nuove tecnologie