

## INFORMAZIONI PERSONALI

Emanuele Riganelli

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

(da 17/01/2007 - a oggi)

**Ufficiale addetto alla Sezione Balistica del R.I.S. di Roma**

Viale Tor di Quinto, 119 – 00191 Roma

- Svolgimento e coordinamento di indagini balistiche.
- Gestione del sistema di correlazione automatica di immagini balistiche (I.B.I.S.).
- Gestione della sottorete dell'ufficio.

**Attività o settore** Criminalistica, balistica forense.

(quarto trimestre 2004)

**Stage**

Geo&amp;Geo Instruments di Teramo

- Sviluppo sito Web in PHP/MySQL.
- Sviluppo software gestione gare per la FISL.
- Parziale implementazione del software di progettazione di paratie di pali e micropali.

**Attività o settore** IT, Geologia.

(da 01/01/2002 - a 31/12/2002)

**Animatore Professionale di 6° livello**

Struttura Residenziale Riabilitativa di Gagliole (MC)

- Educatore professionale in ambito psichiatrico.

**Attività o settore** Sociale.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(A.A.2000/2001 – A.A.2003/2004)

**Dottore in Informatica**

Livello QEQ 6

Università degli Studi di Camerino – Facoltà di Scienze e Tecnologie – C.d.L. Tecnologie Informatiche

- Ingegneria del software.
- Linguaggi di programmazione C, C++, Java, tecnologie Php e Asp.
- Middleware, tecnologia XML con particolare riferimento allo studio delle ontologie e Web semantico.
- Infrastrutture e sicurezza di rete.
- Analisi matematica.
- Crittografia, logica, sistemi lineari e non lineari, algoritmi e strutture dati e loro complessità.

(da ottobre 2010 – a luglio 2011)

**Sottotenente in servizio permanente effettivo dell'Arma dei Carabinieri**

Scuola Ufficiali Carabinieri - Corso Applicativo straordinario.

- Diritto e procedura penale.
- Criminologia.
- Diritto amministrativo e amministrativo militare.
- Tecnica professionale e Tecniche investigative.
-

(Aprile 2011)

**Istituto Superiore di Tecniche Investigative dell'Arma dei Carabinieri**

Nell'istituto sono state acquisite competenze di tecniche investigative, con particolare riferimento alle tematiche della criminalità organizzata e del terrorismo, sia interno che estero. Altre competenze acquisite ineriscono all'attività tecnica in generale e al sopralluogo in particolare.

**COMPETENZE PERSONALI**

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	2	3	3	3	1
JFLT – Joint Forces Language Test					

Competenze informatiche

- Sistemi operativi: Windows, Mac OS.
- Strumenti Office: suite Microsoft Office e Open Office.
- Database: Mysql, Microsoft SQL Server, Microsoft Access.
- Strumenti Grafica: Photoshop CC (Adobe Certificate of completion of Authorized training course).