

INFORMAZIONI  
PERSONALI

Francesco Smriglio



ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

28/02/2018-14/03/2018

**Vincitore** della valutazione comparativa per il conferimento di incarichi di tutoraggio a supporto delle azioni previste dal Piano Lauree Scientifiche (PLS) n **Bando 20/2017** Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Come da bando sono state effettuate 40 ore di tutoraggio e 10 h di preparazione materiale nell'ambito del corso di **Geografia fisica con elementi di Cartografia (S.S.D.GEO/04)** tenuto della Prof.ssa Rossana Raffi/

ottobre 2015-in corso

**Dottorato di Ricerca** in Scienze della terra (XXXI Ciclo)

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Titolo del Progetto di Ricerca :

**Integrated geophysical investigation to detect buried structures in the eastern part of Rome (Italy)**  
S.S.D. GEO/11-GEO/05

Tutor: **Prof.ssa Francesca Bozzano** ; Co-Tutor: **Prof.Salvatore Piro** (ITABC-CNR)

dicembre 2013-marzo 2014

Tirocinio Geofisica Applicata all'archeologia

The American University of Rome

Rilievi ERT e GPR ed interpretazione dei dati nell'area della C.D. *Domus Septem Parthorum* Tutor: **Prof. Piermatteo Barone**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

gennaio 2018-in corso

Sostiene i seguenti esami nell'ambito del Percorso formazione insegnanti (c.d. Percorso 24 CFU)

**Pedagogia Generale e Sociale (6CFU)** (SSD. M-PED/01) 26/30  
**Storia della Pedagogia ( 6 CFU)** (SSD. M-PED/02) 30 e lode/30  
**Indicatori di Qualità nel sistema formativo (6 CFU)** (SSD M-PED/04) 28/30

ROMA 18/03/2018

Francesco Smriglio

2012-2015

**Laurea Magistrale in Geologia di Esplorazione (LM-74)  
Votazione 110/110 con Lode conseguita il 20/03/2015**

Università Degli Studi di Roma "La Sapienza"  
Tesi di Laurea Magistrale Sperimentale in Geodinamica  
*Geochemical continuous monitoring for the tectonic interpretation of the Marmara sea region (Turkey)*  
Relatore: **Prof. Carlo Doglioni**  
Correlatori: Dott. Paolo Favali (INGV); Dott. Francesco Frugoni (INGV)

2007-2012

**Laurea in Scienze Geologiche (L-34)  
Votazione 97/110 conseguita il 20/02/2012**

Università Degli Studi Roma Tre  
Tesi di Laurea sperimentale in Geofisica Applicata  
*Tomografie elettriche nell'area della C.d. Domus Parthorum (Via delle Terme di Caracalla, Roma)*  
Relatore: **Prof. Giuseppe Della Monica**  
Correlatore: Prof.ssa Rita Volpe (Sovrintendenza di Roma Capitale)

2001-2006

**Maturità Classica  
Votazione 83/100**

Liceo Classico Statale "Socrate" Via Padre Reginaldo Giuliani 15 00154 Roma

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

Inglese

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Inglese	<b>B2</b>	<b>C1</b>	<b>B2</b>	<b>B2</b>	<b>C1</b>
Certificato British Council livello B2 conseguito in data 09/06/2015					
Livelli: A1/2 Livello base – B1/2 Livello intermedio – C1/2 Livello avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue					

Competenze comunicative

Possiedo ottime capacità comunicative e relazionali sia in italiano che in inglese

ROMA 18/03/2018 *Self self*

- Competenze organizzative** Sono in grado di lavorare in *team* (vd. pubblicazioni) allo scopo di perseguire un obiettivo comune. **Vincitore** dell'avvio alla ricerca 2017 (1150 euro) con progetto il progetto "*Integrazione di metodi geofisici per la caratterizzazione di strutture sepolte in ambito archeologico e geoarcheologico*"(prot. AR11715C78300775)
- Competenze professionali** Ottima padronanza nella raccolta e nell'analisi dei dati sia nell'ambito della geofisica applicata che della geochimica dei fluidi. Eccellente capacità nella trattazione statistica dei dati.
- Competenze informatiche** Uso quotidiano del pacchetto Microsoft Office (word, excel, powerpoint) e dei principali browser per la navigazione in internet. Uso quotidiano di programmi per l'invio e la ricezione della posta elettronica. Uso professionale del software "Res2DINV". Uso professionale del software statistico "R". Uso professionale del software "AquaChem". Uso professionale del software di interpretazione ed elaborazione dati GPR *GPR-Slice*. Buona capacità di utilizzo software GIS sia proprietari che open-source (QGIS)
- Pubblicazioni**
- Pier Matteo Barone, Giorgia Carlucci, **Francesco Smriglio**, Francesco Basile, Giuseppe Della Monica. Can Integrated Geophysical Investigations Solve an Archaeological Problem? The Case of the So-Called *Domus septem Parthorum* in Rome (Italy). *International Journal of Archaeology*. Special Issue: Archaeological Sciences. Vol. 3, No. 1-1, 2015, pp. 21-25. doi: 10.11648/j.ija.s.2015030101.1
- Pier Matteo Barone, Giorgia Carlucci, **Francesco Smriglio**, Francesco Basile, Giuseppe Della Monica. Urban archaeological prospections: the GPR investigations close to the Caracalla Baths in Rome (Italy). *8<sup>th</sup> International Workshop on Advanced Ground Penetrating Radar (IWAGPR)*, 7<sup>th</sup>-10<sup>th</sup> July 2015, Florence, Italy
- Francesco Smriglio**, Salvatore Piro, Enrico Papale. Integrating ERT, GPR and Magnetic data for the identification of buried structures: examples in the south-eastern part of Rome and its surroundings (Latium, central Italy). *Geophysical Research Abstracts Vol. 20, EGU2018-2424, 2018 EGU General Assembly 2018*
- Patente di guida** Automunito, patente categoria **B** conseguita il 07/04/2007

Roma li, 17/03/2018

 In Fede  
 Francesco Smriglio

Roma 18/03/2018

