

INFORMAZIONI
PERSONALI

Enzo Cocca

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/02/2022– alla data attuale **Assegnista di Ricerca post-doc** ISPC-

CNR

Scavi archeologici, programmatore python, ricerca scientifica, docenza, conferenze internazionali

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

01/03/2022– 30/03/2022 **Topografo archeologo**

Soqatra - Yemen

Scavi archeologici, ricognizione di superficie

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

06/06/2021–31/12/2022

VIARCH

Napoli, (NA)

Collaboratore archeologo per la realizzazione di una VIARCH per delle opere di compatibilizzazione urbana nel comune di Napoli (NA)

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

01/01/2021– 31/12/2021 **Assegnista di Ricerca**

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Scavi archeologici, ricerca scientifica, docenza, conferenze internazionali

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

02/2019– alla data attuale **Consulente GIS e sviluppatore di sistemi informatici per la Honor Frost**

Foundation Southampton- UK

Consulente GIS , database manager e sviluppatore di sistemi gestionali archeologici per le survey marittime e terrestri in Libano

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

08/2019

Consulente 3D grafico

Indonesia

Consulente 3D grafico per attività di Ricerca sul campo nell'ambito delle attività dell'Università Orientale di Napoli

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

07/2018–01/2019 **VIARCH**

Pompei, (NA)

Collaboratore archeologo per la realizzazione di una VIARCH per delle opere di compatibilizzazione urbana della linea ferroviaria nel comune di Pompei. (committente SIIP srl)

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

03/2016–12/2018

Project Manager

MOCH, Muscat (Oman)

Direttore della Missione Al-Khutm Project presso il sito UNESCO Al-Khtum (Oman) (finanziato dal MOHC–Ministry of Heritadge and Culture of Sultanate of Oman).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

10/09/2017–10/10/2018

Topografo e Archeologo

Anfeh Project - Lebanon

Topografo per lo scavo e gestione dati presso il sito di Anfeh (Libano) (finanziato dall'Università di Bhalaman - Tripoli).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

15/03/2017–09/09/2017

Archeologo

Terrea Srl, Pompei (Italia)

Responsabile archeologo per la ditta terrae srl presso il parco Archeologico di Pompei.

Aree indagate:

Casa del Leone; Tempio di Iside; Santuario di Apollo; Schola Armatararum; Torre di Mercurio; Foro Triangolare.

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

02/10/2016–alla data attuale **Topografo e Archeologo**

Ministero dei Beni Culturali Omanita, Yanqul (Oman)

Topografo per lo scavo e topografia presso il sito di Al Arid (Oman) (finanziato dall'MOHC–Ministry of Heritadge and Culture of Sultanate of Oman).

01/11/2012–01/11/2014 **Assegnista di Ricerca**

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Scavi archeologici, ricerca scientifica, docenza, conferenze internazionali

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

28/10/2015–05/12/2015 **Project Coordinator Topography**

MOCH, Muscat (Oman)

Scavo archeologico, Topografia del sito Al- Kuthm (sito Unesco) Oman

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

15/09/2015–15/10/2015 **Responsabile archeologo**

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Scavo archeologico, rilievo 3D e studio della litica sul sito archeologico di Kojtepa (Uzbekistan).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

12/04/2015–16/06/2015 WEBGIS Expert

MOCH, Muscat (Oman)

Database management, programmazione WebGIS e WEB catalog per la gestione dei siti archeologici dell'Oman (finanziato dal MOHC–Ministry of Heritage and Culture of Sultanate of Oman).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

03/2015 Docente

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Laboratorio di GIS applicato all'archeologia presso l'Università di Napoli "L'Orientale". titolo: "Database, archeologia e PyArchInit: gestione e documentazione di uno scavo".

03/2015 Docente

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Lezione frontale di tecnologia litica durante il corso di Archeologia della Valle del Nilo presso l'Università L'Orientale di Napoli.

01/2015–02/2015 Responsabile Archeologo

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Rilievo topografico, rilievo 3D e studio della litica sul sito archeologico di Adulis (Eritrea).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

01/10/2014–23/12/2014 WEBGIS Expert

MOCH, Muscat (Oman)

Scavo archeologico, database management, programmazione WebGIS e sviluppo plugin per gestione banca dati archeologica sul sito di Falaj as-Souq (Oman).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

01/11/2014–19/12/2014 Responsabile archeologo

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (it)

Scavo archeologico, disegnatore GIS, rilievo 3D e studio della litica sul sito archeologico di Lalar-Seimareh (Iran).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

25/08/2014–28/09/2014 Responsabile archeologo

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Scavo archeologico, disegnatore GIS, rilievo 3D e studio della litica sul sito archeologico di Kojtepa (Uzbekistan).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

03/2014 **Docente**

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Laboratorio di Database presso l'Università di Napoli L'Orientale .titolo: "Bancadati:dalla teoria alla pratica".

01/2014–02/2014 **Responsabile archeologo**

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Scavo archeologico, disegnatore GIS, rilievo topografico, rilievo 3D e studio della litica sul sito di Adulis (Eritrea).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

10/2013–11/2013 **Responsabile archeologo**

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Rilievo topografico con GPS differenziale sul sito di Bishapur (Iran).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

08/2013–09/2013 **Responsabile archeologo**

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Scavo archeologico, disegnatore GIS, rilievo 3D sul sito di Kojtepa (Uzbekistan).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

11/2012–01/2013 **Responsabile archeologo**

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Scavo archeologico , disegnatore GIS, rilievo topografico, rilievo 3D e studio della litica sul sito di Adulis (Eritrea).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

2011–2012 **Docente**

Centro di Geotecnologie dell'Università di Siena, San Giovanni Valdarno (AR) (Italia) Docenza per il Master Executive presso Il Centro di Geotecnologie dell'Università di Siena Titolo: Applicazioni WEBGIS.

Durata lezione 32ore

2010–2012 **Tutor**

Centro di Geotecnologie dell'Università di Siena, San Giovanni Valdarno (AR) (Italia)

Tutor deicorsi in sistemi informativi territoriali presso il Centro di Geotecnologie dell'Università di Siena

2010–2012 **Programmatore**

Centro di Geotecnologie dell'Univesità di Siena, San Giovanni Valdarno (AR) (Italia) Operatore del Laboratorio Gruppo CGT-Lamma con la mansione siviluppatore WEBGIS nell'ambito dei sistemi informativi territoriali, geologici, archeologici e dei Beni Culturali della Regione Toscana.

10/2012–11/2012 **Tecnico Archeologo**

Università di Napoli L'Orientale, Napoli (Italia)

Rilievo topografico con GPS differenziale e disegnatore GIS sul sito di Bishapur (Iran).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

14/01/2012–28/02/2012 **Responsabile archeologo**

Centro di Geotecnologie dell'Università di Siena, San Giovanni Valdarno(AR) (Italia)

Scavo archeologico, rilievo topografico, scansione laser e studio della litica sul sito di Adulis (Eritrea).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

05/2011 **Tecnico Geo-archeologo**

Università di Siena, Siena (Italia)

Indagine geofisica con georadar sul sito di Lixus (Marocco).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

2010 **Responsabile GIS**

Università di Ferrara, Ferrara (Italia)

Responsabile del sistema GIS del sito di Rio Secco (Pordenone) e di Grotta di Fumane (VE)

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

2005–2009 **Assistente archeologo**

Università di Roma La Sapienza, Roma (Italia)

Scavo archeologico e studio della litica sul sito di Sai (Sudan).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

01/08/2008–30/11/2008 **Responsabile archeologo**

Soprintendenza archeologica del Lazio, Roma (Italia)

Scavo archeologico di strutture romane presso Villa S. Lucia Frosinone

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

2006–2007 **Assistenza archeologica**

Museo di Colferro, Colferro (Italia)

- S. Giovanni in Carico (Frosinone), ispezione archeologica durante i lavori strutture fognarie

-

01/07/2007–30/09/2007 **Assistente archeologo**

Terrae srl, Bari (Italia)

Scavo archeologico e studio dei materiali del sito neolitico presso il torrente Cervaro di Baselice (BN)

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

2006 **Assistente archeologo**

Università di Roma La Sapienza, Roma (Italia)

Scavo archeologico e studio delle industrie litiche del sito di Gobero (Niger).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

01/02/2006–30/05/2006 **Responsabile archeologo**

Soprintendenza archeologica del Lazio, Roma (Italia)

- Scavo archeologico di un villaggio Eneolitico III millennio a. C. presso Torre Spaccata Roma

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

2002–2005 **Assistente archeologo**

Università Roma La Sapienza, Roma (Italia)

Scavo archeologico didattico sul sito di Grotta di Pozzo (Aquila, Italia).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

01/02/2005–29/05/2005 Responsabile archeologo

Soprintendenza archeologica del Lazio, Roma (Italia)

Scavo archeologico di età romana IV secolo d. C. presso la dicarica comunale di Colferro

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche**01/09/2004–30/09/2004 Assistente archeologo**

Università di Roma La Sapienza, Roma (Italia) Scavo

archeologico didattico sul sito di Broglio(CS).

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche**01/04/2004–30/06/2004 Responsabile archeologo**

Soprintendenza archeologica del Lazio, Roma (Italia)

Scavo archeologico di un villaggio Eneolitico III millennio a. C. presso Roma

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche**01/11/2003–31/12/2003 Assistente archeologo**

Ditta Edile Pacitti, Trento (Italia)

- Scavo archeologico di strutture i età romana I secolo a.C. presso Pieve di Cadore - Belluno

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche**01/07/2003–30/07/2003 Assistente Archeologo**

Museo di Colferro, Colferro (Roma) (Italia)

- Scavo archeologico età del Bronzo Medio (1500 ca. a.C.) presso Gavignano S. Antonio (Roma),

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche**01/04/2001–30/06/2001 Operaio Specializzato addetto agli scavi archeologici**

Ditta Edile Maisto, Villaricca (NA) (Italia)

- Scavo archeologico di età medioevale presso la cattedrale di Benevento

Attività o settoreCostruzioni**01/06/2000–31/10/2000 Operaio Specializzato addetto agli scavi archeologici**

Cooperativa Frentanus, Baseliçe (BN) (Italia)

- Scavo archeologico di una necropoli di età romana II secolo d. C. presso Mercatello (SA)

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche**01/12/1999–31/05/2000 Operaio Specializzato addetto agli scavi archeologici**

Cooperativa Frentanus, Baseliçe (BN) (Italia)

- Scavo archeologico di un villaggio dell'età del Bronzo medio-finale (1500. a.C.) presso l'uscita autostradaleBattipaglia(SA)

Attività o settore Attività professionali, scientifiche etecniche**01/09/1999–01/11/1999 Operaio specializzato addetto agli scavi archeologici**

Cooperativa Frentanus, Baseliçe (BN) (Italia)

- Scavo archeologico di una necropoli di età preromana IV secolo a. C. presso Padula (SA)

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche

01/06/1999–30/07/1999 Operaio specializzato addetto agli scavi archeologici

Cooperativa Frentanus, Baselice(BN) (Italia)

- scavo archeologico di una villa romana del II secolo a. C. presso Angri (SA)

Attività o settore Attività professionali, scientifiche e tecniche**ISTRUZIONE E FORMAZIONE****01/2016-alla data attuale** **Culture della Materia**

Livello 8 QEQ

Università Suor Orsola Benincasa, Napoli (Italia)

Metodologia della Ricerca Archeologica

01/01/2010–13/03/2015 **Dottorato di Ricerca in Scienze e Tecnologie per l'Archeologia e i Beni Culturali**

Università degli Studi di Ferrara, Ferrara (Italia)

PhD in Scienze e Tecnologie per l'Archeologia e i Beni Culturali

Università degli studi di Ferrara conseguito il 13-3-2015.

Livello 8 QEQ

Titolo tesi: *Il GIS nell'ambito di sistemi innovativi per la gestione del dato archeologico. Sviluppo e implementazione di un sistema gestionale e analitico con strumenti open source di banche dati archeologiche. Caso studio Grotta di Fumane.*

Generali

- Archeologia, Matematica, Geostatistica, Inglese, Computers, Programmazione

Professionali

- GIS, webgis, Internazionalizzazione, Tecnologie applicate all'archeologia, Ricostruzione 3D, Topografia, linguaggi di programmazione (R, Python, PHP, CSS, HTML)

01/01/2006–05/11/2008 **Laurea Specialistica in Archeologia**

Livello 7 QEQ

Università Roma La Sapienza, Roma (Italia)

Generali

-Laurea Specialistica in Archeologia con una tesi in etnografia preistorica dell'Africa (voto 110/110 cum laude). Titolo della tesi:

"Gobero (Niger): gli orizzonti Kiffiano e Teneriano attraverso lo studio dei complessi litici."

Professionali

-Studio e classificazione di industrie litiche, GIS, disegno dei materiali archeologici, Sperimentazione litica

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2

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

-Buone competenze comunicative acquisite durante gli anni di lavoro all'estero con culture e popoli differenti.

-Ottime competenze relazionali con culture e popoli mediorientali, africani, e centro asiatici acquisite durante la mia esperienza sul campo come archeologo.

Competenze organizzative e gestionali

- Attualmente project manager per il sito archeologico Al-Khtum in Oman

-Buone competenze organizzative e di team-leading acquisite durante la mia esperienza di responsabile archeologo sia in Italia che all'estero.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione**IT skills**

OS: Microsoft Window; Linux

Software GIS e Remote Sensing: ArcInfo 9x, 10x (ESRI), ArcIMS, 9x(ESRI), Erdas9x, AutoCad.

Software open source:

Web Server: Apache and TomCat.Software

GIS: QuantumGIS and Grass.

Database: PostgreSQL/PostGIS; Sqlite/Spatialite; Mysql

WebMapping: UMN MapServer, Pmapper, OpenLayers, MapFish, GEOServer and KaMap.

Sviluppo software: Plug-in open source pyarchinit for QGIS for the management of the archaeological data.

Altre
competenze

Technicalskills

Strumenti topografici e geofisici: GPS Leica VIVA, Total Station Leica 1200, Laser Scanner, 3D Leica Scan 2, Georadar RIS MF Hi-Mod multi-frequent capacitively coupled resistivity meter GEOMETRICS OhmMapper.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Conferenze

Cocca E.,Mandolesi L. 2012.Pyarchinit: Python for archaeology, paper presentated at 7°ArcheoFOSS 2012, Rome 11-13 June.

Bigliardi G., Cappelli S., Cocca E. 2012. Raccolta dei dati archeologici tramite software open source: il sito di Adulis(Eritrea), poster presentated at 7° ArcheoFOSS 2012, Rome 11-13 June.

Cocca E., Guastaldi E.,Peresani M.,Romandini M. 2012. Open Source geostatisticsfor archaeology:thefauna of Fumane Cave, paper presentated at CAA 2012 Southampton 26-30 March.

Cocca E., Mandolesi L., Gugnali S., Battaglia M., Cesaretti C., Casicci V.,Peroni A., Di Fronzo C.
2012. Pyarchinit: Database Managment System and Archaeological GIS, paper presentated at CAA2012 Southampton 26-30 March.

Bottacchi M.C., Bigliardi G., Cappelli S., Cocca E, Camporeale S., Papi E., 2012 Integration ofthe new Ohmmaper resistivity meter and GPR investigation in Lixus Ancient Town (Marocco),paper presentated at CAA 2012 Southampton 26-30 March.

Garcea E.A.A.,Lemorini C., Cocca E., Mutri G. 2008.The lithic and ceramic assemblages from Gobero, comunicazione presentata al 12 congresso della Society of Africanist Archaeologist, Francoforte, 8-11 Settembre 2008.

Pubblicazioni

I.Fiore, , M. Gala, , M. Romandini, , E. Cocca, , A. Tagliacozzo,, M. Peresani (2016), From feathers to food: Reconstructing the complete exploitation of avifaunal resources by Neanderthals at Fumane cave, unit A9,in *Quaternary International Volume 421*, Pages 134–153.

Cocca E., Mandolesi L. (2016), ANALISI STATISTICHE E GEOSTATISTICHE CON PYARCHINIT: PRIMA SPERIMENTAZIONE, in *Archeologia e Calcolatori Supplemento 8*, 2016, pp.132-140.

Cocca E., (2016) Final Report Al-Khutm 2016, *in stampa*.

Zazzaro,C., CoccaE., Manzo A.(2014). Towards aChronology ofthe Eritrean Red SeaPort ofAdulis(1st – Early 7th Century AD). *Journal of African Archaeology* 12.1: 43-73, DOI 10.3213/2191-5784-10253.

Cocca, E. (2014) Kojtepa 2013: The Use of 3D for the Drawings of Excavation: A Methodological Approach, Newsletter di Archeologia CISA 5, pp.1-20.

Cocca, E. (Co-author with B. Genito, V. Morra et alii) (2014). The Unglazed Ceramics Productions from the Masjed-i-Jum'a of Isfahan: a First Archaeological and Archaeometric Approach, Newsletter di Archeologia CISA 5, pp. 318-354.

Cocca, E. (Co-author with C. Zazzaro et al.) (2014). The Contribution of the Università degli Studi di Napoli "L'Orientale" to the 2013-2014 Eritrean-Italian Archaeological Field Season at Adulis. Newsletter di Archeologia CISA 5, pp. 507-590.

Genito B., Maresca G., Cocca E., Genito A., (2013) Preliminary Steps Towards a WebGIS about the Italian Archaeological Activities at Dah'ne-ye Ghol'm'n (Sistan, Iran): ArchaeoPro.Di.Mu.S., Newsletter di Archeologia CISA 4, pp. 183-208.

Bigliardi G., Cappelli S., Cocca E., (2013). Il sito di Adulis (Eritrea): raccolta e gestione dei dati tramite software opensource, in Archeologia e Calcolatori, Supplemento 4.

Mandolesi L., Cocca E., (2013). Pyarchinit: gli sviluppi dopo ArchoFoss 2009, in Archeologia e Calcolatori, Supplemento 4.

Cocca E., Mutri G., (2013). The Lithic Assemblages: Production, Use and Discard The Lithic Assemblages: Production, Use and Discard (Gobero-Niger), in Garcea E.E.A. (ed.) Gobero: The No-Return Frontier: Archaeology and Landscape at the Saharo-Sahelian Borderland, Journal of African Archaeology Monograph Series 9 Africa Magna Verlag Frankfurt, pp. 129-166.

Lemorini C., Cocca E., (2013) Functional perspectives on the lithic projectile. The projectile points from Gobero: wear traces and experimentation, in Garcea E.E.A. (ed.) Gobero: The No-Return Frontier: Archaeology and Landscape at the Saharo-Sahelian Borderland, Journal of African Archaeology Monograph Series 9 Africa Magna Verlag Frankfurt, pp. 195-207.

Sereno P., Garcea E.A.A., Jousse H., Stojanowski C.M., Saliège J.F., Maga A., Ide O.A., Knudson K.J., Mercuri A.M., Stafford T.W.Jr., Kaye T.G., Giraudi C., Massamba N'siala I., Cocca E., Moots H.M., Dutheil D.B., Stivers J.P. 2008. Lakeside Cemeteries in the Sahara: 5000 Years of Holocene population and environmental change. PLoS ONE 3(8).

Mussi M., Cocca E., D'Angelo E., Fiore I., R. Melis, Russ H. 2008. Tempi e modi del ripopolamento dell'Appennino centrale nel Tardiglaciale: nuove evidenze da Grotta di Pozzo (prov. L'Aquila). In M. Mussi Tardiglaciale in Italia - Lavori in Corso Bar - S1859.

Cocca E., Di Marco F., Mancini D., Mutri G., Pennese A.M., in press. The pastoral settlements in the Lepini mountains. In Atti del IV Convegno di Etnoarcheologia, Roma, maggio 2006.

Posters

G. Bigliardi, S. Cappelli, E. Cocca, Il rilievo tridimensionale in archeologia: computer vision e laser scanning a confronto. Il caso studio del Settore 3 del sito archeologico di Adulis (Eritrea) in: ArchoFoss 2013 Catania 18-19 Giugno.

G. Bigliardi, S. Cappelli, E.Cocca, OpenSource eArcheologia- in:[Poster] GFOSS DAY 2012 e OSMit2012 Torino 2012

G. Bigliardi, S. Cappelli, E.Cocca, Topographic map of the archaeological site of Adulis in Eritrea: integration of QuickBird image analysis and GPS survey in:[Posters] 4 THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON REMOTE SENSING IN ARCHAEOLOGY (ICRSA4)

G. Bigliardi, S. Cappelli, E.Cocca, Il sito di Adulis (Eritrea). Raccolta e gestione dei dati archeologici tramite software opensource- in:[Poster] 7° ArqueoFOSS 2012, Rome 11-13 June 2012.

Alice Ciulli, Giovanni Massa, Laila Giannetti, Elia Pasqua, Massimo Perna, Francesco Manetti, Natalie Marsico, Maria Filomena Bastone, Enzo Cocca, Federico Pannacci, Sebastiano Scacchetti and Altair Pirro, A shared geodatabase for a land slides and quaternary cover map of the Regione Toscana, in: [Poster]-ESRIEMEAUC-Roma-26-28 Ottobre, 2012.

Alice Ciulli, Giovanni Massa, Laila Giannetti, Elia Pasqua, Massimo Perna, Francesco Manetti, Natalie Marsico, Maria Filomena Bastone, Enzo Cocca, Federico Pannacci, Sebastiano Scacchetti and Altair Pirro, A shared geodatabase for a land slides and quaternary cover map of the Regione Toscana, in: [Poster] 85. Congresso Nazionale della Societa' Geologica Italiana, Pisa 6-8 settembre, 2010.

Pubblicazioni On-line

2011 WEBGIS Marbles of the Apuane Alps <http://159.213.57.103/marmi/default.html>

2011 WEBGIS Hydrographic cartography of the Apuane Alps underground in orographic left of the river Serchio <http://159.213.57.103/CISS/default.html>

2012 WEBGIS Geological cartography of the Tuscany Region 1:10000
www.geologiatoscana.unisi.it

2013 WEBGIS ArqueoProdimus (work in progress)

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";