

CURRICULUM PROFESSIONALE per adempimenti in materia di trasparenza D.lgs. n. 33/2013

CURRICULUM PROFESSIONALE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome Marta Caterina Bottacchi

Nazionalità Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	16.12.2020 - attuale
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro di GeoTecnologie dell'Università degli Studi di Siena - San Giovanni Valdarno (AR)
• Tipo di azienda o settore	Università degli Studi
• Tipo di impiego	Assegnista di Ricerca
• Principali mansioni e responsabilità	Approccio integrato di tecniche geomatiche e geofisiche per lo studio del sottosuolo tramite georadar da drone

• Date (da – a)	28.12.2015 - 15.12.2020
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Geoexplorer Impresa Sociale s.r.l. - Arezzo
• Tipo di azienda o settore	Geologia e Ricerca
• Tipo di impiego	Impiegata
• Principali mansioni e responsabilità	Referente per il settore archeologico e le attività di formazione

• Date (da – a)	15.11.2014 - 14.11.2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro di GeoTecnologie dell'Università degli Studi di Siena - San Giovanni Valdarno (AR)
• Tipo di azienda o settore	Università degli Studi
• Tipo di impiego	Assegnista di Ricerca
• Principali mansioni e responsabilità	Applicazione di metodologie di prospezione geoelettrica ad induzione per l'individuazione di siti archeologici in contesti urbani ed extraurbani

• Date (da – a)	01.11.2012 - 31.10.2014
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro di GeoTecnologie dell'Università degli Studi di Siena - San Giovanni Valdarno (AR)
• Tipo di azienda o settore	Università degli Studi
• Tipo di impiego	Assegnista di Ricerca
• Principali mansioni e responsabilità	Sistema remoto di consultazione ed inserimento dati relativi all'iter autorizzativo per impianti ad energie rinnovabili

• Date (da – a)	01.04.2010 - 31.10.2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro di GeoTecnologie dell'Università degli Studi di Siena - San Giovanni Valdarno (AR)

• Tipo di azienda o settore	Università degli Studi
• Tipo di impiego	Borsista Post-PhD
• Principali mansioni e responsabilità	Studio dei parametri geologici e delle proprietà termiche del suolo attraverso misure in situ ed in laboratorio finalizzate alla realizzazione di una cartografia tematica delle Rese e delle conducibilità termiche del territorio della Regione Toscana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	Gennaio 2007 - Dicembre 2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Ferrara
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Dottorato in Scienze e Tecnologie per l'Archeologia e i Beni Culturali - curriculum in Tecnologie per i Beni Culturali (XXII ciclo) Tesi dal titolo "Studio dell'efficacia dell'OhmMapper (Geometrics Inc.) per indagini geoelettriche in contesti archeologici" Relatore: prof. Leonardo Disperati
• Qualifica conseguita	Dottore di Ricerca in data 12.03.2010
• Livello nella classificazione nazionale	Giudizio: Eccellente

• Date (da – a)	Ottobre 2005 - Dicembre 2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Centro di GeoTecnologie dell'Università degli Studi di Siena
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Master Universitario di II Livello in GeoTecnologie per l'Archeologia - Università degli Studi di Siena Elaborato finale in Metodologie Geofisiche per l'Archeologia dal titolo "Prospezioni Geoelettriche per lo studio dell'impianto urbanistico della città romana di Sentinum" Relatore: Dott. Fabio Mantovani
• Qualifica conseguita	Diploma di Master Universitario di II livello in data 12.12.2006
• Livello nella classificazione nazionale	Giudizio: Ottimo

• Date (da – a)	Ottobre 1999 - Luglio 2005
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Genova
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Laurea in Conservazione dei Beni Culturali - indirizzo Architettonico Archeologico e dell'Ambiente (Vecchio Ordinamento) Tesi in Metodologie della Ricerca Archeologica dal titolo "Indagini geognostiche e loro applicazioni nel settore archeologico: una sperimentazione" relatore: prof.ssa Maura Medri
• Qualifica conseguita	Laurea in Conservazione dei Beni Culturali
• Livello nella classificazione nazionale	votazione: 110/110 e lode

• Date (da – a)	Settembre 1994 - Luglio 1999
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Ravasco I.r. - Genova

• Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Classica (Progetto Brocca)
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Votazione: 100/100

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA	ITALIANO
--------------------	-----------------

ALTRE LINGUE

	INGLESE
• Capacità di lettura	ECCELLENTE
• Capacità di scrittura	BUONO
• Capacità di espressione orale	BUONO

	FRANCESE
• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	ELEMENTARE
• Capacità di espressione orale	ELEMENTARE

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	<p>BUONA CAPACITÀ ORGANIZZATIVA ACQUISITA NELLA GESTIONE DELLE ATTIVITÀ DI LAVORO DI DIRETTA RESPONSABILITÀ NELL'AMBITO DEGLI OBIETTIVI GLOBALI DI UN GRUPPO DI LAVORO. COMPETENZE ORGANIZZATIVE ACQUISITE TRAMITE ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO/TUTOR IN PROGETTI DI RICERCA, DI FORMAZIONE, DI CONSULENZA E SERVIZI.</p> <p>BUONA PREDISPOSIZIONE A COMBINARE ATTIVITÀ IN SITU E DI LABORATORIO PER LA RACCOLTA ED ANALISI DI DATI TERRITORIALI/AMBIENTALI.</p> <p>CAPACITÀ DI AMMINISTRAZIONE BUDGET, REDAZIONE DI BILANCI E GESTIONE PERSONALE NELL'AMBITO DI PROGETTI DI RICERCA E ATTIVITÀ SCIENTIFICHE E CULTURALI</p>
-------------------------------------	---

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	<p>SISTEMI OPERATIVI E PROGRAMMI COMUNI: PACCHETTO OFFICE E OPEN OFFICE; SISTEMI OPERATIVI (WINDOWS, MACOS, IOS, ANDROID, LINUX); FILE MANAGEMENT; EDITING IMMAGINI E VIDEO.</p> <p>INTERNET: PUBBLICAZIONE CONTENUTI ONLINE; E-MAIL MANAGEMENT; PIATTAFORME PER WEBINAR E MEETING ONLINE; CLOUD STORAGE; POSTA ELETTRONICA CERTIFICATA; GESTIONE E USO DEI SOCIAL NETWORKS; BROWSER WEB.</p> <p>SOFTWARE PROFESSIONALI E SPECIFICI: CERTIFICAZIONE ECDL CAD CONSEGUITA IL 24 APRILE 2008; ELABORAZIONE DEI DATI NUMERICI IN MODELLI 1D, 2D E 3D (DATI GEOFISICI); IMPLEMENTAZIONE E CREAZIONE DI DATA BASE GEOGRAFICI (ESRI ARCGIS E QUANTUM GIS)</p>
--------------------------------	--

ULTERIORI INFORMAZIONI**ATTIVITÀ DIDATTICHE**

- DALL'A.A. 2010/11 ALL'A.A. 2020/2021 - INCARICO PER DOCENZA DELL'INSEGNAMENTO DI METODI E TECNOLOGIE GEOFISICHE (32 ORE) NELL'AMBITO DEL MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN GEOTECNOLOGIE PER L'ARCHEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA
- A.A. 2014/15 - DOCENZA NELL'INSEGNAMENTO "DIAGNOSTICA NON INVASIVA" (16 ORE) NELL'AMBITO DEL MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN ARCHEOLOGIA PREVENTIVA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA
- LUGLIO 2010 - CASTELLEONE DI SUASA (AN) - SURVEY DIDATTICO NELLA CITTÀ ROMANA DI SUASA (AN) NEL CONTESTO DELLA SUMMER SCHOOL DAL TITOLO "SEEING BENEATH THE SOIL" ORGANIZZATA DAL DIPARTIMENTO DI ARCHEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA.
- DALL'A.A. 2006/07 ALL'A.A. 2009/10 - COLLABORAZIONE ALL'ATTIVITÀ DIDATTICA DEL CORSO DI METODI E TECNOLOGIE GEOFISICHE NELL'AMBITO DEL MASTER UNIVERSITARIO DI II LIVELLO IN GEOTECNOLOGIE PER L'ARCHEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA.
- 22-23 LUGLIO 2010 - CASTELLEONE DI SUASA (AN) - SURVEY DIDATTICO NELLA CITTÀ ROMANA DI SUASA (AN) NEL CONTESTO DELLA SUMMER SCHOOL DAL TITOLO "SEEING BENEATH THE SOIL" ORGANIZZATA DAL DIPARTIMENTO DI ARCHEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA.
- 6-8 LUGLIO 2009 - CASTELLEONE DI SUASA (AN) - TUTOR DURANTE IL SURVEY DIDATTICO NELLA CITTÀ ROMANA DI SUASA (AN) NEL CONTESTO DELLA SUMMER SCHOOL DAL TITOLO "SEEING BENEATH THE SOIL" ORGANIZZATA DAL DIPARTIMENTO DI ARCHEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA.
- 3 LUGLIO 2009 - RAVENNA - SEMINARIO DAL TITOLO "INDAGINI GEOELETTRICHE IN CONTESTI ARCHEOLOGICI: INDAGINI DI RESISTIVITÀ, STRUMENTAZIONE E CASI DI STUDIO" NEL CONTESTO DELLA SUMMER SCHOOL DAL TITOLO "SEEING BENEATH THE SOIL" ORGANIZZATA DAL DIPARTIMENTO DI ARCHEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA.
- 9-11 GIUGNO 2008 - MARZABOTTO (BOLOGNA) - TUTOR DURANTE IL SURVEY DIDATTICO NELLA CITTÀ ETRUSCA DI MARZABOTTO (BOLOGNA) NEL CONTESTO DELLA SUMMER SCHOOL DAL TITOLO "IN PROFONDITÀ SENZA SCAVARE" ORGANIZZATA DAL DIPARTIMENTO DI ARCHEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA.
- 7 GIUGNO 2008 - RAVENNA - SEMINARIO DAL TITOLO "INDAGINI GEOELETTRICHE IN CONTESTI ARCHEOLOGICI: INDAGINI DI RESISTIVITÀ, STRUMENTAZIONE E CASI DI STUDIO" NEL CONTESTO DELLA SUMMER SCHOOL DAL TITOLO "IN PROFONDITÀ SENZA SCAVARE" ORGANIZZATA DAL DIPARTIMENTO DI ARCHEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA.
- 21 NOVEMBRE 2007 - SAN GIOVANNI VALDARNO (AR) - LEZIONE DAL TITOLO "GEOTECNOLOGIE PER L'ARCHEOLOGIA PREVENTIVA E CASI STUDIO: LE INDAGINI GEOFISICHE" NEL CONTESTO DEL CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN ARCHEOLOGIA PREVENTIVA E VALUTAZIONE DEL RISCHIO ARCHEOLOGICO ORGANIZZATO DAL CENTRO DI GEOTECNOLOGIE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA.
- 3-9 GIUGNO 2007 - DRNIS (CROAZIA) - TUTOR DURANTE IL SURVEY NEL CASTRUM ROMANO DI BURNUM NEL CONTESTO DELLA SUMMER SCHOOL DAL TITOLO "IN PROFONDITÀ SENZA SCAVARE" ORGANIZZATA DAL DIPARTIMENTO DI ARCHEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA E IL MUSEO CIVICO DI DRNIS.
- 31 MAGGIO 2007 - ACQUAVIVA PICENA (ASCOLI PICENO) - TUTOR DURANTE IL LABORATORIO DI GEOFISICA NEL CONTESTO DELLA SUMMER SCHOOL DAL TITOLO "IN PROFONDITÀ SENZA SCAVARE" ORGANIZZATA DAL DIPARTIMENTO DI ARCHEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA E IL MUSEO CIVICO DI DRNIS.

PUBBLICAZIONI

10. TESTONE V., LONGO V., BOTTACCHI MARTA C., MAMELI P. (2014): USE OF INTEGRATED GEOPHYSICAL METHODS TO INVESTIGATE A COASTAL ARCHAEOLOGICAL

	<p>SITE: THE SANT'IMBENIA ROMAN VILLA (NORTHERN SARDINIA, ITALY). IN ARCHAEOLOGICAL PROSPECTION, DOI: 10.1002/arp.1493, SEPTEMBER 2014.</p> <p>9. GALIBERTI A., SALVINI R., TARANTINI M., MANTOVANI F., BOTTACCHI M., CALLEGARI I., LINO M., MARTINO F.M., ROSSI C. & MONDET M. (2011): MINING LANDSCAPE AND MINES. INTEGRATING DIGITAL AERIAL PHOTOGRAMMETRY AND GEOPHYSICAL PROSPECTING IN GARGANO AREA (ITALY). IN "HIDDEN LANDSCAPES OF MEDITERRANEAN EUROPE. CULTURAL AND METHODOLOGICAL BIASES IN PRE- AND PROTOHISTORIC LANDSCAPE STUDIES". BAR INTERNATIONAL SERIES 2320, ARCHEOPRESS, OXFORD, 2011. ISBN 9781407309033.</p> <p>8. M.C. BOTTACCHI, T. COLONNA, F. MANTOVANI ET M. MEDRI, APPLICATION OF THE OHMMAPPER RESISTIVITY-METER TO DETECT THE THEATRE OF SENTINUM ROMAN TOWN BY USING 3D RESISTIVITY MODEL. IN ARCHÉOSCIENCES, 33 (SUPPL.), 2009, 267-269. ISBN 9782753509436</p> <p>7. BOTTACCHI M., COLONNA T., MARIANI S., MANTOVANI F., MEDRI M., STUDY OF THE EFFECTIVENESS OF THE OHMMAPPER RESISTIVITY-METER FOR 3D INVESTIGATION IN SENTINUM ROMAN TOWN, 33RD INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, OSLO, AGOSTO 2008. TALK.</p> <p>6. COLONNA T., BOTTACCHI M., GIGLIUTO A., MANTOVANI F., MARIANI S., TANGARI D., TOGNONI A., ANALYSIS OF 2D AND 3D ELECTRICAL RESISTIVITY MODELS FOR THE STUDY OF A POLLUTED SITE INVESTIGATED BY OHMMAPPER, 33RD INTERNATIONAL GEOLOGICAL CONGRESS, OSLO, AGOSTO 2008. POSTER.</p> <p>5. BOTTACCHI M., IANNELLI M. T., MANTOVANI F., PAOLETTI M., SAPIO G., APPLICATION OF THE NEW OHMMAPPER (GEOMETRICS) RESISTIVITY-METER FOR SUBSOIL INVESTIGATION IN THE GREEK SANCTUARY OF MEDMA COLONY (ROSARNO, ITALY), SIXTH WORLD ARCHAEOLOGICAL CONGRESS, DUBLINO, GIUGNO 2008. TALK.</p> <p>4. BOTTACCHI M., "INDAGINI GEOELETTRICHE A SENTINUM", IN M. MEDRI (A CURA DI), "SENTINUM 295 A.C. - SASSOFERRATO 2006: 2300 ANNI DOPO LA BATTAGLIA. UNA CITTÀ ROMANA TRA STORIA E ARCHEOLOGIA", 2008, PP. 371-376. ISBN 9788882654672</p> <p>3. BOTTACCHI M., HAY S., "DATI DELLE PROSPEZIONI MAGNETOMETRICHE", IN M. MEDRI, "SENTINUM. RICERCHE IN CORSO I", 2008, PP. 60-82. ISBN 9788882654665.</p> <p>2. CAVALIERI M., BOTTACCHI M., MANTOVANI F., RICCIARDI, G., MISURE DI RESISTIVITÀ MEDIANTE OHMMAPPER FINALIZZATE ALLO STUDIO DEL SITO DI TORRACCIA DI CHIUSI, ARCHEOLOGIA E CALCOLATORI N. XVIII, 2007. ISBN 9788878143630.</p> <p>1. MANTOVANI F., BOTTACCHI M., "INDAGINI GEOELETTRICHE APPLICATE ALL'ARCHEOLOGIA", ARCHEONEWS ANNO TERZO (2006), NUMERO XXXIII, P. 6.</p>
--	--

20 Luglio 2021

L'estensore del curriculum non dovrà apporre la firma

Tale misura è adottata a difesa dei dati personali dell'interessato ai sensi del Regolamento UE 2016/679 e del d.lgs. 196/2003 aggiornato al d.lgs. n. 101 del 10 agosto 2018