

CURRICULUM VITAE DI DUCCIO NOTARI



INFORMAZIONI PERSONALI

| | |
|-----------------------------|--|
| Nome | Duccio Notari |
| Indirizzo | via Vallepiazza 22, 53100 Siena |
| Telefono | 3332113300 |
| Fax | 0577271427 |
| E-mail | duccio@geonotari.it d.notari@epap.sicurezzapostale.it |
| P. IVA | 01345070526 |
| Sito internet | www.geonotari.it |
| Assicurazione professionale | Polizza n°A119C375477-LB Assigeco, Lloyd's |
| Nazionalità | Italiana |
| Data di nascita | 17/12/1979 |
| Stato civile | Coniugato |

Abilitato alla professione di geologo dal 26/06/2007 ed iscritto all'Ordine dei Geologi della Toscana dal 2007 con il numero 1568 ; Crediti APC **assolti**

ESPERIENZA LAVORATIVA

PRINCIPALE

(VEDI ALLEGATO1)

- Date (da – a) Dal 2012 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Libero professionista, (sede legale in Via Vallepiazza 22, 53100 Siena (SI))
- Tipo di azienda o settore Consulenze e prospezioni geologiche, idrogeologiche, geofisiche, attività estrattive e GIS, rilievi fotogrammetrici da drone
- Tipo di impiego Geologo
- Date (da – a) Dal 2007 al 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio di Geologia e Geofisica s.r.l. (Strada Massetana Romana 56, 53100 Siena (SI))
- Tipo di azienda o settore Consulenze e prospezioni geologiche, idrogeologiche e geofisiche
- Tipo di impiego Geologo
- Principali mansioni e responsabilità Prospezioni geofisiche (prevalentemente sismica e geoelettrica), interpretazione geofisica e geologica dei dati, GIS
- Date (da – a) Dal 2006 al 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio di Geologia e Geofisica s.r.l. (Strada Massetana Romana 56, 53100 Siena (SI))
- Tipo di azienda o settore Prospezioni geologiche, idrogeologiche e geofisiche
- Tipo di impiego Collaboratore a Progetto
- Principali mansioni e responsabilità Apprendistato, prospezioni geofisiche (sismica), GIS

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

PRINCIPALE

(VEDI ALLEGATO2)

- Date (da – a) 2004-2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Siena
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Indirizzo Idrogeologico
- Titolo della tesi Studio geologico-ambientale della miniera di caolino "Pietratonda" (Comune di Campagnatico, GR) ai fini del ripristino con i "gessi rossi"
- Qualifica conseguita Laurea Specialistica in Geologia Applicata (con votazione 104/110)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 86/S

- Date (da – a) 09/2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Siena (corso organizzato da Comunità Economica Europea, la Regione Toscana, l'Università degli studi di Siena)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio GIS, cartografia numerica, gestione database, cartografia tematica (con stage di 205 ore presso l'Autorità di Bacino del Fiume Arno)
- Qualifica conseguita esperto in "Cartografia Tematica e Sistemi Informativi Territoriali"
- Livello nella classificazione europea 4

- Date (da – a) 1999-2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Siena
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scienze geologiche
- Qualifica conseguita Laurea in Scienze della Terra (con votazione 110/110)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 5°

- Date (da – a) 10/2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ENAC, Ente Nazionale per l'Aviazione Civile
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Abilitazione Multicottero Very Light (VL/Mc), Operazioni Specializzate non critiche
- Qualifica conseguita Attestato di pilota APR

- Date (da – a) 10/2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ENAC, Ente Nazionale per l'Aviazione Civile
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Abilitazione CRO
- Qualifica conseguita Attestato di pilota APR

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

SOFTWARE UTILIZZATI

| | | | |
|-------------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|
| ArcGis (ESRI) | Autocad (Autodesk) | Freehand (Macromedia) | Office (Microsoft) |
| Photoshop (Adobe) | Photo Paint (Corel) | Picker (Optim) | Re.Mi.(Optim) |
| Seisopt (Optim) | Winsism (Geosoft) | Visual Sunt (Geosoft) | WinMasw (Eliosoft) |
| Res2div (Geotomo) | Prosys II (Iris), | Electre III (Iris), | Qwseln (Jeanne Tabbagh) |
| RockWorks | Quantum Gis | Modflow | Model Muse |
| Metashape | Cloud Compare | SSAP | |

SISTEMI OPERATIVI UTILIZZATI

Windows, Linux (Ubuntu)

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese
molto buona
Buona
Buona

Spagnolo
buona
sufficiente
buona

Kiswahili
sufficiente
scarsa
sufficiente

PATENTE O PATENTI

patente di tipo A e B

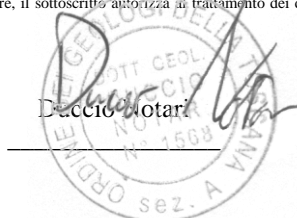
ALLEGATI

ALLEGATO 1 – Principali esperienze professionali
ALLEGATO 2 – Aggiornamenti professionali
ALLEGATO 3 - Pubblicazioni

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Siena 02/01/2021

Duccio Notari



2020

~Geotecnica Lavori srl

Ispezione con drone a ponte stradale sito nel Comune di Airole (IM)

~Privato

Studio geologico, geotecnico e modellazione sismica, progettazione impianto di trattamento dei reflui, AUA, e pratica di ricerca per pozzo ad uso potabile per ristrutturazione agriturismo in Località Pian del Lago nel Comune di Siena (SI)

~Nippon Gases

Monitoraggio subsidenza campo pozzi per CO₂ "Ambra" nel Comune di Castelnuovo Berardenga (SI)

~Maccari Marmi srl

Rilievo aerofotogrammetrico cava "Marronetone", nel Comune di Sovicille (SI)

~Arbia srl

Rilievo aerofotogrammetrico cava "Castelnuovo Scalo", nel Comune di Castelnuovo Berardenga (SI)

~ M.A.C. srl

Rilievo aerofotogrammetrico cava "Moscona", nel Comune di Sovicille (SI)

~ ITALCAVE srl

Rilievo aerofotogrammetrico cava "Val di Merse", nel Comune di Monteriggioni (SI)

~ SEFI srl

Rilievo aerofotogrammetrico cava "Gretole", nel Comune di Castellina in Chianti (SI)

~IMES srl

Rilievo aerofotogrammetrico cava "La Chiusa", nel Comune di Monticiano (SI)

~Biogaservizi srl

Rilievi fotogrammetrici e calcolo dei volumi per impianti biogas nei comuni di Gussola (CR) e Pozzolo Formigaro (AL)

~Rina Consulting S.p.A

Indagini geofisiche (cross-hole, resistività elettrica e termica) presso il Mellitah Complex di MOG / ENI in Libia

~Studio di Geologia

Analisi di risposta sismica locale di supporto a progettazione esecutiva dell'intervento di ricostruzione, riparazione e ripristino della Chiesa della Madonna della Pentecoste nel Comune di Accumoli (RI)

~Università di Siena

Indagine ERT (Electrical Resistivity Tomography) 2D e 3D presso il campo di Rugby in località Acquacalda

~Dott. Geol. Losi per Amm.ni Comunali Radda in chianti e Castellina in Chianti

Piano Strutturale intercomunale Radda in chianti e Castellina in Chianti (in corso)

~Amm.ne Comunale Radicondoli

Adeguamento Piano di Protezione Civile del Comune di Radicondoli (SI) e coordinamento con il Piano di Protezione Civile dell'Unione dei Comuni della Val di Merse

~ Dr. Geol. Riccardo Aquè

Indagine ERT (Electrical Resistivity Tomography)3D per ricerca delle strutture di fondazione del traliccio per uso di antenne di trasmissione in Località Pianella (SI)

~M.A.C. srl

Monitoraggio dello stato di fratturazione dell'ammasso roccioso e analisi di stabilità della cava "Moscona", nel Comune di Sovicille (SI)

~Privato

Rilievo aerofotogrammetrico frana del Costone, nel Comune di Siena (SI)

2019

~Dott.Geol. Massimo Marrocchesi per Amm.ne comunale di Ficulle (TR)

Studio di microzonazione di terzo livello del Comune di di Ficulle (TR) (in corso)

~ IMES srl

Progetto di variante alle infrastrutture della cava "La Chiusa", nel Comune di Monticiano (SI):

~ M.A.C. srl

Rilievo aerofotogrammetrico cave "Moscona" e "Baulino", nel Comune di Sovicille (SI)

~Rivoira

Monitoraggio subsidenza campo pozzi per CO₂ "Ambra" nel Comune di Castelnuovo Berardenga (SI)

~ ITALCAVE srl
Rilievo aerofotogrammetrico cava "Val di Merse", nel Comune di Monteriggioni (SI)
~ SEFI srl
Rilievo aerofotogrammetrico cava "Gretole", nel Comune di Castellina in Chianti (SI)
~IMES srl
Rilievo aerofotogrammetrico cava "La Chiusa", nel Comune di Monticiano (SI)
~Provincia di Siena
Perizia di stima, rilievo fotogrammetrico e rilievo geologico della cava di marmo giallo nel Comune di Sovicille, Loc. Cannello del Prete (SI)
~A.M. Baldi per M.A.C. srl
Co-progettazione cava "Selvapiana", nel Comune di Buonconvento (SI)
~IMES srl
Rilievo aerofotogrammetrico e analisi paesaggistiche cava "La Chiusa", nel Comune di Monticiano (SI)
~Dott.Geol. Massimo Marrocchesi per Amm.ne comunale di Buggiano (PT)
Studio di microzonazione di secondo livello del Comune di Buggiano (PT)
~Arbia S.r.l.
Progettazione nuova cava "Castelnuovo Scalo" nel comune di Castelnuovo Berardenga (SI)
~Rina Consulting S.p.A
Indagini geoelettriche sulle rive del Fiume Shannon presso Kilrush, Irlanda (38 profili elettrici tomografici)
2018
~ M.A.C. srl
Rilievo aerofotogrammetrico cave "Moscona" e "Baulino", nel Comune di Sovicille (SI)
~Rivoira
Monitoraggio subsidenza campo pozzi per CO₂ "Ambra" nel Comune di Castelnuovo Berardenga (SI)
~ ITALCAVE srl
Rilievo aerofotogrammetrico cava "Val di Merse", nel Comune di Monteriggioni (SI)
~ SEFI srl
Rilievo aerofotogrammetrico cava "Gretole", nel Comune di Castellina in Chianti (SI)
~IMES srl
Rilievo aerofotogrammetrico cava "La Chiusa", nel Comune di Monticiano (SI)
~A.M. Baldi per SEFI srl
Co-progettazione cava di inerti "Gretole", nel Comune di Castellina in Chianti (SI)
~ Granital S.p.A.
Studi Paesaggistici per la Cava di Pescina e per il Cavone di Pelli nel Comune di Sovicille (SI)
~ RINA Consulting S.p.A
Bannur Wind Farm Project, Karnataka, India; assistenza indagini geotecniche e indagini geofisiche in foro
~ Francesca Bianchi per Unione dei Comuni della Val Di Merse
Piano Intercomunale di Protezione Civile (Comuni di Sovicille, Chiusdino, Casole d'Elsa, Murlo, Monticiano)
~Tenuta di Bibbiano
Rilievi fotogrammetrici (71Ha) e modellazione tridimensionale
~4 EMME Service Spa
Studio di vulnerabilità sismica del complesso didattico del Laterino, nel Comune di Siena (SI)

~Arbia srl
Rilievi fotogrammetrici e consulenza attività estrattiva cava "Castelnuovo Scalo"(20Ha +30Ha)
2017
~Arbia srl
Rilievi fotogrammetrici (114 Ha) e consulenza attività estrattiva cava "Castelnuovo Scalo"
~Dott.Geol. Massimo Marrocchesi per Amm.ne comunale di Buggiano (PT)
Studio di microzonazione di primo livello del Comune di Buggiano (PT) - responsabile GIS
~Geographike srl
Attività di fotointerpretazione dell'uso del suolo – Progetto Uso del suolo della Regione Emilia-Romagna 2008-2014
~Maccari Marmi snc

Rilievi fotogrammetrici cava "Il Marronetone" (7 Ha)

~Comune di Monteroni d'Arbia

Studio geologico e progettazione definitiva ed esecutiva "Interventi di consolidamento strutturale del ponte sul torrente Sorra in località Ponte d'Arbia a confine tra i Comuni di Buonconvento e Monteroni d'Arbia "

~Ing.Min. Gaetano Zanchi

Consulenza geologica per procedimento Lame Srl Poggibonsi (SI)

~Geoeco Studio Associato

Risposta Sismica Locale per ampliamento e nuovi parcheggi per il Centro Commerciale di Curno (Bg)

~Technosoil srl

Assistenza geologica presso Cantiere Nodavia Firenze

2016

~ Salini Impregilo S.p.A.

Coprogettazione della sistemazione ambientale e paesaggistica della cava di prestito "CASALTA", Comune di Sinalunga (SI)

~Ing.Min. Gaetano Zanchi per Tribunale di Grosseto

Redazione di sette perizie di stima su aree estrattive ed impianti in provincia di Grosseto

~SGG s.r.l. per Comune di Cerveteri

Revisione e aggiornamento dello studio di microzonazione di primo livello del Comune di Cerveteri

~Tomu-Teca srl

Progetto di bonifica agraria del Pod. Scirocco, Cinigiano (GR)

~Ing.Min. Gaetano Zanchi per F.I.P.S.A.S. Siena

Richiesta n°3 campi di gara di pesca su acque interne pubbliche nei Comuni di S. Gimignano, Monteroni d'Arbia e Siena

~Vari

Pratiche terre e rocce da scavo da vari siti in provincia di Siena e Grosseto

2015

~Provincia di Siena

Perizia di stima del più probabile valore di mercato di un affitto avente ad oggetto la cava di marmo giallo nel Comune di Sovicille, Loc. Cancellone del Prete (SI)

~Ing.Min. Gaetano Zanchi per Comune di Monteroni d'Arbia

Interventi somma urgenza sul ponte sul borro La Causa nel Comune di Monteroni

~Ing.Min. Gaetano Zanchi per Comune di Monteroni d'Arbia

Progettazione preliminare relativa al ponte sul borro La Causa nel Comune di Monteroni

~Maccari Marmi di Pietro Maccari & C. s.n.c.

Rinnovo autorizzazione alla coltivazione, paesaggistica e AUA per la cava di marmo giallo denominata "Marronetone" (in corso)

~Raggruppamento imprese Val di Paglia

Progettazione variante stradale di collegamento con guado a ruota asciutta in alternativa sul Fiume Paglia, Comuni di Abbadia S.Salvatore e Radicofani (SI)

~Vari

Pratiche terre e rocce da scavo da vari siti in provincia di Siena e Grosseto

2014

~Soc. Agr. Castelrosi s.r.l.

Progettazione guado a ruota asciutta sul torrente Stile, Buonconvento (SI)

~ Granital Siena srl

Autorizzazione Unica Ambientale del Cavone di Pelli e collaborazione alla progettazione dell'impianto di trattamento AMPP

~ Terziani S.R.L.

Impianto di trattamento AMPP cava S. Alberto, collaborazione alla progettazione

~ Contorni Trasporti s.r.l.

Relazione sul rischio idraulico compresa assistenza alla pratica e sopralluoghi relativa al lotto di proprietà della Contorni Trasporti s.r.l. Loc. Gallina – Castiglion d'Orcia (SI)

~ Accornero S.r.L.

Consulenza per l'esecuzione delle opere di messa in sicurezza e rinaturalizzazione della miniera dismessa in Loc. Pietratonda Comune di Campagnatico (GR)

~ Tomu Teca S.p.A.

Rinnovo autorizzazione estrattiva della cava S. Angelo Scalo lotti 4 e 5

~SGG s.r.l. per Amm.ne comunale di Rapolano Terme

Variante al Regolamento Urbanistico ed al Piano Strutturale del Comune di Rapolano Terme (SI)

~ Arbia s.r.l.

Rinnovo autorizzazione estrattiva della cava Castelnuovo Scalo, con rinnovo autorizzazioni connesse (emissioni in atmosfera e scarichi)

~ Salini Impregilo S.p.A.

Accertamento della compatibilità paesaggistica per la cava di prestito in Località Casalta, Comune di Sinalunga (SI)

~ Studio di Geologia

Analisi di risposta sismica locale per vari edifici da costruire in Provincia di Modena

~ Studio di Geologia per TECHNOSOIL S.r.l.

Elaborazione dati indagine sismica per progetto definitivo potenziamento SS26 dir – tratto tra innesto A5 e la località La Palud

2013

~ Granital Siena srl

Redazione di relazione paesaggistica, relazione rifiuti estrattivi e relazione acque di prima pioggia per i nuovi lotti del Cavone di Pelli, Sovicille (SI)

~Proprietari cava LISOIA

Autorizzazione ai fini del vincolo idrogeologico per realizzazione di accesso ad uso artigianale della cava Lisoia in adiacenza alle rampe 1 e 3 nel comune di Poggibonsi (SI)

~SGG s.r.l. per Regione Emilia Romagna

Studi di microzonazione di terzo livello e CLE dei Comuni di Bagno di Romagna, Borghi, Mercato Saraceno, Roncofreddo, Sogliano al Rubicone, Verghereto - responsabile GIS

~Acquedotto del Fiora

Relazione geologica con caratterizzazione geotecnica di supporto al progetto preliminare e definitivo per la costruzione del nuovo serbatoio Piana del Saragio - Comune di Abbadia San Salvatore (SI)

~SGG s.r.l. per Trevi S.p.A.

Prospezioni geoelettriche e redazione progetti GIS per il posizionamento di un pozzo di grande portata per una acciaieria costruita dalla ditta Danieli a Kombolcha, Etiopia.

2012

~Ing.Zanchi

Studi per autorizzazione alle emissioni in atmosfera per varie cave nelle province di Siena e Grosseto.

~ Salini S.p.A.

Autorizzazione in sanatoria ai fini del vincolo idrogeologico dell'ex area di cava di prestito in Località Casalta, Comune di Sinalunga (SI)- Relazione idrogeologica, Piano di ripristino ambientale e paesaggistico, Accertamento compatibilità paesaggistica.

~Ing.Zanchi per Strabag S.p.A. (Nuovo Farma Scarl)

Studio di approvvigionamento materiali e di individuazione dei siti di deposito per terre e rocce di scavo relativi al cantiere stradale SGC Grosseto-Fano Tratta Grosseto-Siena Lotti 5,6,7,8 (Macrolotto)

~SGG s.r.l. per Comune di Cerveteri

Studio di microzonazione di primo livello del Comune di Cerveteri - responsabile GIS

~SGG s.r.l. per Comune di Castelnuovo di Porto

Studio di microzonazione di primo livello del Comune di Castelnuovo di Porto - responsabile GIS

~Acquedotto del Fiora

Relazione con caratterizzazione geotecnica di supporto al progetto “ sostituzione e potenziamento della condotta in loc. Maggiano”

~SGG s.r.l. per Comune di Fiorano Modenese

Studio di microzonazione di primo livello del Comune di Fiorano Modenese - responsabile GIS

~SGG s.r.l. per ITALFERR

Studi di microzonazione di secondo livello per la nuova linea AV/AC Venezia - Trieste tratta aeroporto Marco Polo - Portogruaro- responsabile GIS

~SGG s.r.l. per ITALFERR

Studi di microzonazione di secondo livello per la nuova linea AV/AC Venezia - Trieste tratta Portogruaro - Ronchi - responsabile GIS

Come dipendente SGG:

2011

~SGG CA s.a.

Interpretazione di 18 profili sismici a rifrazione per il progetto idroelettrico Patuca IIA in Honduras

~SAIPEM

Indagini geoelettriche e sismiche a riflessione e rifrazione per lo studio di una variante al metanodotto di importazione dall'Algeria, nel comune di Lauria (PZ)

~SPEA AUTOSTRADE e RCT

Indagini di sismica a rifrazione per la realizzazione di una galleria (A12) in località Tribogna, nel comune di Moconesi (GE)

~ZANZIBAR WATER AUTHORITY E C. LOTTI & ASSOCIATI

Indagini geoelettriche finalizzate all'ubicazione di pozzi per acqua sull'isola di Pemba (Tanzania)

~SPEA AUTOSTRADE

Indagini geoelettriche per l'ubicazione di pozzi per i cantieri di allargamento della A1 tra Calenzano e Barberino (FI)

~REGIONE EMILIA ROMAGNA

Indagini di sismica a riflessione in tutto l'abitato di Berceto (PA)

2010

In totale nel 2010 ho acquisito e interpretato circa 20 basi di sismica a rifrazione (P e S_H), 22 profili geoelettrici, 20 prove Re.Mi., 47 Prove MASW, 19 misure HVSR e 9 prove DH.

~SGG CA s.a.

Indagini di sismica a riflessione per la realizzazione di 3 km di condotta in Costa Rica

~REGIONE EMILIA ROMAGNA

Indagini geoelettriche in tutto il comune di Berceto (PA)

~AMM.NE COMUNALE DI RAPOLANO TERME

Variante generale al Regolamento Urbanistico del Comune di Rapolano terme (SI)

~AMM.NE COMUNALE DI FORMIGINE

Zonazione sismica di primo livello per il comune di Formigine (MO)- acquisizione dati geofisici e realizzazione elaborati GIS

~S.T.A.R. s.a. (PETROLTECNICA)

Indagini geoelettriche per l'individuazione e perimetrazione di una fuoriuscita di gasolio da un polidotto nella provincia di San Luis (Argentina)

2009

~C. LOTTI & ASSOCIATI

Indagine geofisica per una strada di grande comunicazione tra Sarajevo e l'autostrada Belgrado - Zagabria Lotto Modrica-Odzak - Bosnia Herzegovina

~S.W.S.

Indagini sismiche per la progettazione dello svincolo di Tirano (SO)

~SAIPEM

Indagine sismica a riflessione per la progettazione del metanodotto Pontremoli-Cortemaggiore

~SGG CA s.a.

Indagini sismiche di superficie ed in foro per la costruzione della diga El chaparral (Salvador)

~ITALFERR

Indagine con sismica a riflessione per una frana profonda sulla linea ferroviaria SA-RC - Tratta Ascea - Pisciotta (SA)

2008

~REGIONE EMILIA ROMAGNA

Indagini sismiche per lo studio dei versanti in località Spinello (FC)

~PUBLIACQUA

Indagini sismiche a rifrazione per l'ubicazione di microturbine lungo il corso del Fiume Arno (FI)

~SNAM PROGETTI

Indagini sismiche a rifrazione per la realizzazione del metanodotto Pontremoli-Cortemaggiore (PA)

~SGG ARGENTINA

Indagini sismiche sulle Ande argentine per lo studio di una futura miniera a 3800 metri di quota s.l.m.

2007

~ENEL

Indagini sismiche a riflessione e a rifrazione per la realizzazione di una condotta idraulica a Crodo (DO)

~ANAS

Autostrada Salerno - Reggio Calabria - Progetto definitivo - Indagine con sismica di

superficie e in foro

2006

~SALINI COSTRUTTORI S.R.L.

Indagini sismiche in Etiopia per la realizzazione del sistema idroelettrico "Gilgel Gibe II" (23km di sismica a riflessione di cui 10 acquisiti personalmente, vari TSP, analisi dei dati di scavo delle TBM)

**AGGIORNAMENTI
PROFESSIONALI**

ALLEGATO 2

Corsi con APC:

2020 relazione geotecnica per una fondazione superficiale su roccia ai sensi delle NTC2018

2020 VIA-VAS e principi in materia di AIA (6crediti)

2019 Esercitazione pratica sull'esecuzione di analisi di risposta sismica locale in ambito progettuale e pianificatorio **(9 crediti)**

2019 Acquisizione, elaborazione ed interpretazione del segnale sismico da microtremore secondo il metodo HVSR. Uso dei programmi open source Geopsy e Dinver **(8 crediti)**

2019 Esempi pratici di studi di microzonazione sismica di primo livello e di analisi CLE **(10 crediti)**

2018 Sistemi di consolidamento versanti e protezione dagli eventi naturali e l'utilizzo dei geosintetici nella progettazione geotecnica idraulica ed ambientale **(7 crediti)**

2017 Progettazione geotecnica in condizioni sismiche: caratterizzazione dei suoli e problemi di stabilità **(12 crediti)**

2015 Professional course del Centro di GeoTecnologie su Webgis **(24 crediti)**

2015 "Seminario per l'utilizzo dei SAPR (droni) in geologia" (crediti richiesti)

2015 "Il geologo a supporto delle valutazioni tecniche in emergenza" (Protezione Civile II livello) con esame finale superato **(22 crediti)**

2015 "La geologia oggi ... e domani?" **(8 crediti)**

2015 il rischio idrogeologico in toscana: le strutture arginali **(5 crediti)**

2014 Introduzione al software Qgis e georeferenziazione mappe, corso online organizzato da Molitec Srl (3 crediti richiesti)

2014 Le frane da crollo nel senese: aspetti geologici ed ingegneristici **(7 crediti)**

2014 Le attività regionali per la microzonazione sismica in Toscana, organizzato della Regione Toscana **(7 crediti)**

2014 Il ruolo del geologo professionista nelle attività di protezione civile, organizzato dall'Ordine dei geologi dell'Emilia Romagna **(14 crediti)**

2014 La demolizione - il consolidamento - il rinforzo: tecniche e modi in edilizia **(4 crediti)**

2014 Risposta Sismica Locale: principi teorici ed esempi applicativi **(15 crediti)**

2013 Studiare i flussi di falda con Modflow - corso introduttivo **(9 crediti)**

2013 Corso di I Livello formazione geologi per Protezione Civile **(8 crediti)**

2013 Geocorsi: "La relazione geologica, la relazione geotecnica e la relazione sulla RSL secondo le NTC e la circolare esplicativa n.617/2009: requisiti di legge, aspetti critici e casi reali" **(4 crediti)**

2013 Corso di Aggiornamento "Deformazione degli edifici – Diagnosi, individuazione delle cause e interventi" **(7 crediti)**

2013 Evento su "collaborazione tra regione Toscana e ordine dei geologi della Toscana per la diffusione, la manutenzione e l'aggiornamento del continuum geologico territoriale e delle banche dati ad esso correlate" **(3 crediti)**

2012 Giornata di studio sulle disposizioni in materia di riutilizzo dei suoli e delle terre D.M. 161/2012 **(4 crediti)**

2012 Giornata di studio "Le indagini geofisiche- le linee guida dell'Associazione delle Società di Geofisica (ASG)" **(5 crediti)**.

2012 Microzonazione sismica di I livello ai sensi del Regolamento 53 della Regione Toscana organizzato dalla Fondazione dei Geologi della Toscana **(7 crediti)**

2008 Corso su Telerilevamento e Sistemi informativi Territoriali organizzato da Eurobic Toscana Sud S.p.A. **(50 crediti)**

2020

Corso di pilota APR, abilitazione Operazioni Specializzate Critiche (CRO)

2017

Corso di pilota APR, abilitazione Multicottero Very Light (VL/Mc), Operazioni Specializzate non critiche

2014

Corso online "MRE-Opere di sostegno in terra rinforzata secondo le NTC 2014" organizzato da Geostru

Incontro "Moderne tecnologie geomatiche per lo studio del territorio"

Incontro "Le pietre dell'architettura storica di Siena, Pisa e Firenze"

Convegno "Difendersi dai fiumi o difendere i fiumi?" Siena

Convegno "Previsione e prevenzione del rischio sismico" Comune di Montecatini Terme

2012

Corso formativo "La normativa locale, nazionale e comunitaria in materia di energia"

Progetto trio, Regione Toscana

Corsi formativi "Autocad, modulo intermedio" e "Autocad, modulo avanzato" Progetto trio, Regione Toscana

Corso formativo "Tecniche avanzate per l'editoria digitale" Progetto trio, Regione Toscana

2010

Corso di Autocad 3D organizzato da Apifinser s.r.l.

Seminario Geometrics sulla Sismica 3D terrestre, organizzato da Geometrics e Codevintec Italiana

2009

"Workshop in geofisica 2009 (Nuove frontiere per la geofisica applicata. Novità tecnologiche e di elaborazione illustrate con presentazioni in museo e dimostrazioni pratiche presso Sperimentarea)" presso il museo civico di Rovereto (TN)

"Workshop di geofisica (Pericolosità sismica – microzonazione effetti di sito: punti fermi nella difesa dai terremoti)" presso il museo civico di Rovereto (TN)

2008

Corso antincendio per rischio elevato, conseguendo l'attestato di idoneità tecnica rilasciato dai vigili del fuoco (16/4/2008).

Seminario di formazione per l'utilizzazione dei software di tomografia sismica SEISOPT Pro 5.0 (Optim Software).

"Workshop in geofisica 2008 (Metodi geofisici integrati alle indagini geologiche, idrogeologiche e geochemiche per la prevenzione, l'individuazione e la modellizzazione dei siti inquinati)" presso il museo civico di Rovereto (TN)

ALLEGATO 3

PUBBLICAZIONI

L'ELABORAZIONE DEI VALORI DELLA VELOCITÀ SISMICA DI INTERVALLO HA CONSENTITO, MEDIANTE LA COSTRUZIONE DI UN MODELLO STATISTICO-NEURALE, DI PREDEFINIRE I TEMPI DI SCAVO DI UNA GALLERIA CON TBM.

(A.M. Baldi, G. Ceveneini, R. Gambassi, D. Notari)

Atti del workshop in geofisica tenutosi a Rovereto il 25 – 26 giugno 2009: "Nuove frontiere per la geofisica applicata" (con esposizione orale). Rovereto 2009.

TBM PERFORMANCE PREDICTIONS USING STATISTICAL-NEURAL MODEL BASED ON SEISMIC INTERVAL VELOCITY

(A.M. Baldi, D. Notari, G. Ceveneini, R. Gambassi)

Atti XXIV Conv. Naz. Geotecnica: "Innovazione Tecnologica nell'Ingegneria Geotecnica". Napoli - Giugno 2011.

Siena 02/01/2021

