

INFORMAZIONI PERSONALI

Brancato Domenico Fabrizio

 Piazza Mattarella, 13, 90023 Ciminna (PA) (Italia)

 0918886066  3203885403

 geolbrancato@gmail.com

Sesso Maschile | [Data di nascita](#) 23 Mar. 86 | [Nazionalità](#) Italiana

POSIZIONE RICOPERTA

Geologo

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

2011–alla data attuale

Geologo

Studio geologico di Brancato Domenico Fabrizio, Piazza Mattarella n° 13, Ciminna (PA) (Italia)

- Relazioni geologiche, idrogeologiche, consulenza geologica tecnica ed ambientale, prospezioni sismiche a rifrazione, studi di microzonazione sismica, indagini di sismica passiva HVSR, prospezioni sismiche MASW, sondaggi elettrici verticali ed orizzontali (SEV – SEO), redazione di cartografia tematica (GIS), verifica stabilità versanti in terra.

2003–alla data attuale

Geometra

Studio tecnico di Ing. Vito Brancato Vito Piazza Mattarella n°13, Ciminna (Italia)

Progettazione, rilievi topografici, misurazione di interni, elaborazione grafica di progetti edili.

20/10/2019–31/10/2019

Geologo

Comune di Ciminna (PA)

Studio geologico ed indagini sismiche per i lavori di "Riadattamento dell'edificio dell'ex potabilizzatore e pertinenze a centro comunale di raccolta"

Importo: 134.920,37€

30/11/2018–06/12/2018

Geologo

Comune di Vicari (PA)

Relazione geologica per il Progetto dei lavori di riqualificazione ambientale del Parco Urbano Comunale Sopra le Aie, sito in Vicari, nell'area identificata in catasto terreni al F.g. n. 12, p.la 799

Importo: 309.000,00€

31/10/2018–07/11/2018

Geologo

Comune di Ciminna (PA), Ciminna (Italia)

Relazione geologica per i Lavori di "Manutenzione straordinaria della strada comunale Cassone, nel tratto compreso tra la strada in c/da Passo di Cuti e la strada in c/da Portella S. Caterina"

Importo: 117.577,90€

17/09/2015–26/10/2017

Geologo

Comune di Ventimiglia di Sicilia, Ventimiglia di Sicilia (Italia)

Studio geologico-tecnico ed indagini sismiche a supporto del progetto esecutivo dei lavori di manutenzione straordinaria del campo di calcetto

Importo: 251.539,50€

04/2017–10/2017

Geologo

Impresa di costruzioni Tecno Proget s.r.l., Cagliari (Italia)

Consulenza geologica per i "Lavori di: S.S. 554 Lotto 5 - Sistema svincolo n. 6 - Selargius est - razionalizzazione attuali accessi della S.P. 15 alla S.S. 554 territorio di Selargius"

Città Metropolitana di Cagliari

Importo: Importo: 600.000,00€

08/02/2016–30/06/2016

Geologo

G.I.A. Consulting S.r.l., Napoli (Italia)

Approfondimento geomorfologico e rilievi di campo dei fenomeni franosi (con identificazione della tipologia e dello stato di attività) in ambiente GIS in delle macroaree critiche (360 kmq) individuate all'interno della Regione Sicilia nell'ambito del "Potenziamento del Sistema Informativo Piano Straordinario di Telerilevamento Ambientale".

14/10/2013–28/05/2014

Geologo

Comune di Sciara, Sciara (PA) (Italia)

Studio geologico esecutivo con indagini sismiche per il progetto definitivo dei lavori di messa in sicurezza di emergenza della discarica Comunale di Sciara, sita in C.da Suonatore.

Importo: 130.766,03€

2013

Geologo

RFI Rete Ferroviaria Italiana, Gruppo ferrovie dello stato italiano – Thesisengineering Studio Tecnico di Ingegneria Ing. Claudio Comastri

Relazione geologico-tecnica ed indagini geofisiche (Indagine sismica passiva HVSR, sondaggio elettrico verticale SEV) per i lavori di realizzazione del prolungamento del sottopassaggio pedonale del terzo marciapiede, con relativa pensilina in Stazione di Bagheria (PA)

Importo: 969.137,55€

2013

Geologo

Palermo (Italia)

Studio geologico-tecnico, geomorfologico ed indagini di sismica passiva (HVSR) per il progetto per la ristrutturazione di un fabbricato per civile abitazione sito in Corso Calatafimi n° 861-863-865-867 (Foglio n. 58, particelle n. 253 sub 1-2-3, 255 sub 7)

Importo: 63.385,02€

2009–2013

Geologo\Geometra

Ing. Vito Brancato (Italia)

Collaborazione nella redazione degli elaborati progettuali dei seguenti progetti:

"Realizzazione di itinerari rurali per la promozione turistica del territorio ciminneso" - P.S.R. Regione Sicilia 2007-2013 misura 313 azione A;

"Ripristino e recupero degli abbeveratoi posti lungo gli itinerari rurali del territorio comunale di Ciminna" - P.S.R. Regione Sicilia 2007 - 2013 misura 323 azione B;

"Piano comunale per l'abbattimento delle barriere architettoniche negli immobili comunali".

04/2012–06/2012

Geologo

Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli (Italia)

Fotointerpretazione e restituzione di dati geologici e geomorfologici, rilevamento ed inventario di fenomeni franosi e rappresentazione di tali dati geotematici in ambiente GIS per l'attività di ricerca "Validazione geologico-applicativa di dati interferometrico-differenziali del sistema satellitare Cosmo-

Sky Med nell'area sperimentale di Palermo " per la realizzazione del sistema informativo del Piano Straordinario di Telerilevamento Ambientale (PST-A) Lotto 2 - Estensione 2009 coordinata dal Prof. Geol. Domenico Calcaterra dell'Università degli Studi di Napoli Federico II"

2009–2011 **Geologo**

Studio di Geologia "G. Graziano & M. Masi" Via Aquileia, Palermo (Italia)

Attività di tirocinio nell'ambito della geologia applicata, geologia tecnica, geomorfologia applicata e geologia ambientale.

2009 **Geologo**

Università degli Studi di Palermo, Palermo (Italia)

Rilevamento geomorfologico e valutazione della suscettibilità da frana nel territorio di Giampileri, Scaletta Zandrea e Itala (ME) svoltosi nell'ambito del corso di "Geomorfologia Applicata" (Università degli Studi di Palermo).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

21/02/2011 **Laurea magistrale in "Geologia ed Applicazioni per il Territorio" conseguita con la votazione di 110/110 e lode.**

Università degli Studi di Palermo, Palermo (Italia)

Sedimentologia, Geologia Strutturale, Sismostratigrafia, Geoinformatica, Geomatematica, Inglese tecnico scientifico, Geologia regionale e attività sul campo, Geologia marina, Geomatematica, Complementi di paleontologia, Inglese tecnico scientifico, **Valutazione di impatto ambientale**, Morfotettonica, Fisica applicata alla geologia con laboratorio, Geologia ambientale e tecnica, Geologia stratigrafica, **Geomorfologia applicata**.

Titolo della tesi: *Valutazione della suscettibilità da frana nel bacino del Fiume Imera Settentrionale*

03/2009 **Laurea triennale in "Scienze Geologiche" conseguita con la votazione di 107/110**

Università degli Studi di Palermo, Palermo (Italia)

Geografia fisica con elementi di cartografia, Geologia 1-2-3, Paleontologia, Mineralogia, Geomorfologia con laboratorio, Geologia applicata con lab., Rilevamento geologico con laboratorio ed attività sul campo, Fisica terrestre, **Elementi di statistica**, **Sistemi informativi territoriali**, Elementi di micropaleontologia, Geochimica, Idrogeologia, Vulcanologia, Elementi di esplorazione geologica del sottosuolo, Elementi di geologia ambientale, Geotecnica con lab., Geofisica applicata con lab., Petrografia con lab, Georisorse minerarie, Laboratorio di programma di calcolo, Matematica, Fisica I, Fisica II, Chimica.

Titolo della tesi: *Geometria e cinematica di un settore della "Falda di Gela" (Canale di Sicilia)*

2004 **Diploma di Geometra conseguito con la votazione di 91/100**

Istituto Tecnico per Geometri "Filippo Parlatore" Piazza Montevergini, Palermo (Italia)

Matematica, Geopedologia Economia ed Estimo, Fisica, Inglese, Costruzioni, Chimica, Tecnologia delle Costruzioni, Diritto ed Elementi di Economia, Topografia e Fotogrammetria, Disegno e Progettazione, Impianti.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
A2	A2	A2	A2	A2

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 capacità relazionali maturate sia attraverso le attività lavorative svolte nel settore edile che attraverso le attività didattiche svolte presso l'Università degli Studi di Palermo (Scienze Geologiche, Geologia ed Applicazioni per il Territorio).
Competenze organizzative e gestionali	Buone capacità organizzative acquisite sia attraverso le attività lavorative maturate nel settore edile che attraverso le attività didattiche svolte presso l'Università degli Studi di Palermo (Scienze Geologiche, Geologia ed Applicazioni per il Territorio).
Competenze professionali	Frequente utilizzo di attrezzature di rilevamento topografico, sismografi e georesistivimetro.
Competenze digitali	Ottima conoscenza del sistema applicativo Office (Word, Power Point, Excel, Project), del programma grafico AUTOCAD, del programma grafico ADOBE PHOTOSHOP, del programma per grafica vettoriale ADOBE ILLUSTRATOR CS3, dei software di gestione ed analisi di dati geografici ARCVIEW 3.2 e ARCGIS 9.3 e del programma di gestione di dati 3D SURFER. Ottima conoscenza del sistema di navigazione in internet e di gestione della posta elettronica.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Seminari

2017

Corso base SSAP: "Impiego di SSAP (Slope Stability Analysis Program), Programma di calcolo per l'analisi della stabilità dei pendii tenuto dal Dott. Geol. Lorenzo Borselli ed organizzato dall'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia

2016

Corso Primo livello di Protezione Civile: "Il ruolo del geologo professionista nelle attività di protezione civile" tenutosi al DiSTeM di Palermo ed organizzato dall'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia

2016

Corso online di formazione base Fad su QGIS pratico e i Sit open source di 28 ore organizzato da Molitec srl.

2014

Corso di "Prospezione sismica con le vibrazioni ambientali, Analisi degli spettri HVSR, La valutazione della Risposta Sismica Locale" tenuto dal Prof. Albarello D. ed organizzato dalla Fondazione Centro Studi del Consiglio Nazionale dei Geologi.

2013

Partecipazione al corso online "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" organizzato da Geocorsi.

2013

Corso di aggiornamento di 40 ore per coordinatore per la sicurezza per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili.

2012

Corso di I° livello per i geologi volontari di Protezione Civile, giusta convenzione tra DRPC e ORGS stipulata il 13/07/2011 (Università Kore di Enna).

2012

Partecipazione al convegno "La Geotecnica nelle grandi Opere: il ponte di Messina" svoltosi presso l'Università degli Studi di Enna "Kore", Enna.

2012

Partecipazione al convegno "Presentazione del Geoportale della Regione Siciliana" svoltosi presso la sala auditorium dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente, via Ugo la Malfa, 169 Palermo

2011

Abilitazione professionale all'esercizio della professione di geologo (Luglio 2011)

Iscrizione all'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia n. 3215.

2010

Partecipazione al seminario organizzato dall'Università degli Studi di Palermo sull' "Approccio geostatistico alla Valutazione della Pericolosità da Frana: aspetti metodologici ed applicazioni". (Prof. E. Rotigliano, Università degli Studi di Palermo)

2008

Partecipazione al seminario organizzato dall'Università degli Studi di Palermo sull' "La formazione degli archi vulcanici nel Mediterraneo". (Prof. C. Faccenna, Università di Roma Tre)

2008

Partecipazione al seminario organizzato dall'Università degli Studi di Palermo su "Cool-Water, orbitally-forced biocalcarenite boundle in the Gelasian oof Sicily". (Prof. F. Massari, Università di Padova)

2008

Partecipazione al seminario organizzato dall'Università degli Studi di Palermo su "Carbonati e Sistema Petrolifero". (Dott. A. Frixia, Dipartimento Petrografia e Stratigrafia, ENI)

2005

Corso di formazione per coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili organizzato dall'"Idra".

2003

Corso di Autocad 2000 1° livello (2D) organizzato dall'Istituto Tecnico per Geometri "F. Parlatore" di Palermo.

2002

Corso di informatica organizzato dall'Istituto Tecnico per Geometri "F. Parlatore" di Palermo.

2001

Corso di studio di Lingua inglese organizzato da "Dunluice House, Strand road, Bray, Co. Wicklow, Kilkenny (Ireland)" e riconosciuto dal "Department of Education as an English Language Summer School for the teaching of English as a foreign language".

Trattamento dei dati personali

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.