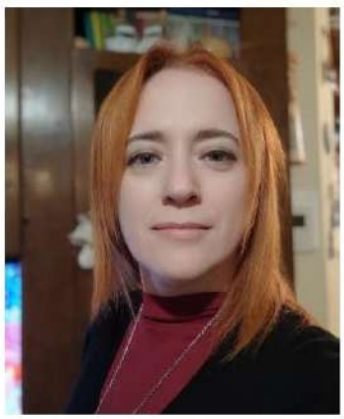
EUROPEAN CURRICULUM VITAE FORMAT



INFORMAZIONI PERSONALI

DE PASCALIS RAFFAELLA

Indirizzo	[redacted] **GALATINA (LE)**
Telefono	[redacted]
E-mail/pec	[redacted]
Nazionalità	italiana
Data di nascita	14 MARZO 1975

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Da 2002 a 2003

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ingegneri Alberto e Fabio DE PASCALIS

• Tipo di azienda o settore

Studio Professionale

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

- 2002-2003-Progettazione (D.Lgs. n.36 del 13.01.2003) di un impianto per il pretrattamento e lo stoccaggio definitivo di rifiuti speciali non pericolosi con annessa discarica controllata in agro di Oria (BR). Progetto redatto conformemente al D.Lgs. 36/2003
- 2003-Caratterizzazione e progetto preliminare, definitivo ed esecutivo del sito inquinato in località Santa Caterina in Z.I del Comune di Bari
- OTTOBRE 2003-Progetto per caratterizzazione del sito potenzialmente contaminato "Grava S. Leonardo" nel Comune di San Giovanni Rotondo (FG)
- 2003-Progetto di ampliamento rete fognaria nel Comune di Galatina

• Da 2003 a 2006
e da giugno 2009 al 31.05.2022

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASTRA ENGINEERING s.r.l.
• Tipo di azienda o settore	Società di ingegneria
• Tipo di impiego	
▪ Principali mansioni e responsabilità	▪ 2003-2004 Verifica d'assoggettabilità a V.I.A. per l'ammodernamento di un impianto per la produzione di leganti idraulici nel comune di Modica (Rg) ▪ MARZO-APRILE 2004-Progetto preliminare per la realizzazione di un'isola ecologica interrata per il potenziamento della raccolta differenziata nel comune di Acquarica del Capo(Le) ▪ 2005-Risultati del piano della caratterizzazione del sito potenzialmente contaminato "Grava S. Leonardo" nel Comune di San Giovanni Rotondo ▪ 2006-Relazione geologica e idrogeologica integrativa Grava San Leonardo località "Donna Stella" comune di San GiovanniRotondo. ▪ 2009-Piano della Caratterizzazione di una ex discarica RSU in località ▪ "Marciadare"-San Pietro Vernotico. ▪ Marzo 2010-Relazione di compatibilità idrologica e idraulica per un impianto di recupero e deposito preliminare di rifiuti in agro di Nardò. ▪ Marzo 2010- Relazione di compatibilità idrologica ed idraulica per ampliamento di una cava di argilla in agro di Cutrofiano, località "Don Paolo". ▪ Marzo 2010-Relazione geologica ed idrogeologica nell'ambito della disciplina delle acque meteoriche di un impianto di recupero di rifiuti non pericolosi di vetro nella zona PIP di Copertino. ▪ Dicembre 2010- Relazione geologica ed idrogeologica nell'ambito della disciplina delle acque meteoriche di una piattaforma per la selezione e recupero di rifiuti speciali ed urbani non pericolosi nella zona PIP di Lequile. ▪ Dicembre 2010- Relazione geologica ed idrogeologica nell'ambito della disciplina delle acque meteoriche per un impianto di autodemolizione in agro di Vernole. ▪ Gennaio 2011- Relazione geologica e carta geolitologica per un progetto esecutivo strutturale di due tettoie in carpenteria metallica all'interno di un impianto di recupero e stoccaggio di rifiuti metallici in agro di San Cesario di Lecce in via della Scomunicata. ▪ Aprile 2011- Relazione geologica, geotecnica, sismica ed idrogeologica per progettto preliminare di opere di normalizzazione della fognatura nera, adeguamento impianto di depurazione e costruzione del collettore emissario a servizio dell'agglomerato urbano di Porto Cesareo. ▪ Aprile 2011-Relazione sulla stabilità dei fronti di scavo per una cava di argilla in località "Don Paolo" in agro di Cutrofiano. ▪ Maggio 2011- Relazione sulla stabilità dei fronti di scavo per una cava di calcare in località "Barrini" in agro di Martano. ▪ Agosto 2011- Relazione geologica per un progetto di ampliamento di un capannone in carpenteria metallica all'interno di un impianto di

seconda fusione della ghisa in agro di Soleto, Zona Industriale.

- Aprile 2012- Relazione sulla stabilità dei fronti di scavo per una cava di argilla in località "Don Paolo" in agro di Cutrofiano.
- Maggio 2012-Relazione geologica per S.I.A. relativa al "potenziamento di un impianto di recupero di rifiuti metallici e bonifica veicoli fuori uso" zona industriale–Maglie.
- Luglio 2012-Progetto esecutivo di bonifica Grava S. Leonardo in località "Donna Stella" II stralcio-Comune di San Giovanni Rotondo.
- Ottobre 2012-Relazione idro-geomorfologica finalizzata al Rilascio del nulla osta Vincolo idrogeologico per Progetto esecutivo per la realizzazione della rete fognaria nella Marina di Torre Chianca (Lecce).
- Novembre 2012-Relazione geologica, idrogeologica, idrogeomorfologica e idraulica per "lavori di messa in sicurezza permanente ex discarica RSU in località "Marasculi"–Taurisano.
- Dicembre 2012- Relazione geologica ed idrogeologica e carta geologica per la richiesta del parere preventivo alla provincia di Lecce di un progetto di adeguamento delle acque meteoriche in agro di Nardò località "Santa Chiara".
- Gennaio 2013- Relazione geologica e geotecnica e studio idrogeologico per Progetto di una cava di prestito a servizio della S.R. 8 in agro di Vernole località "Fondo Resta".
- Marzo 2013-Relazione di stabilità dei fronti di una cava di argilla in agro di Cutrofiano località "Don Paolo".
- Aprile 2013-Relazione geologica, carta geologica e sezione, carta geomorfologica, carta idrogeologica per uno S.I.A. relativo ad un progetto per la realizzazione di un impianto di produzione di compost da rifiuti solidi urbani biodegradabili e rifiuti speciali biodegradabili non pericolosi in agro di Lecce in località "Masseria Mazzarella".
- Aprile 2013- Relazione geologica ed idrogeologica e carta geologica e sezione idrogeologica per una verifica di assoggettabilità a V.I.A. relativa ad un impianto per il recupero di rifiuti inerti (Rinnovo delle Procedure Semplificate ex artt. 214 e 216 del D.Lgs. 152/2006) in agro di Acquarica del Capo in località"Galia".
- Aprile 2013-Relazione geologica per Autorizzazione Unica (ex art. 208 del D.Lgs. 152/2006, L.R. 30/86 e L.R.36/2009) di un impianto di recupero e messa in riserva e deposito preliminare di rifiuti non pericolosi in agro di Soleto , Zona Industriale.
- Aprile 2013-Relazione geologica ed idrogeologica per SIA per rinnovo delle procedure semplificate-Impianto di recupero di rifiuti inerti in agro di Acquarica del Capo in località "Galia".
- Maggio 2013 Progetto definitivo/esecutivo di Messa In Sicurezza Permanente della ex dsicarica RSU in località "Pallitica" agro di San Pietro Vernotico (Br).
- Marzo 2014-Relazione di stabilità dei fronti di una cava di argilla in agro di Cutrofiano località "Don Paolo".
- Marzo 2014- Richiesta di Autorizzazione Unica Ambientale ai sensi del DPR n. 59/2013 relativamente ad un impianto di recupero di rifiuti inerti in località "Galia" in agro di Acquarica del Capo (Le).
- Aprile 2014- Relazione geologica e idrogeologica per la realizzazione di un capannone per il ricovero automezzi in agro di Galatone sulla

S.P.Galatina-Galatone al km 5.

- Giugno 2014- Relazione geologica ed idrogeologica per SIA-Impianto per recupero di rifiuti inerti con capacità superiore a 50 t/g- in agro di Galatina-Z.I. Galatina-Soleto.
- Luglio 2014- Novembre 2014- Redazione relazione geologica ed idrogeologica e cartografia tematica e relazione tecnica per l'adeguamento dell'impianto di trattamento acque meteoriche nell'ambito della procedura di verifica di assoggettabilità a VIA di un impianto di conglomerati bituminosi relativamente all'attività di recupero di rifiuti inerti in Zona Industriale, "Contrada San Giuseppe"- Galatina (Le);
- Luglio 2014- Relazione geologica ed idrogeologica e cartografica tematica nell'ambito della procedure di verifica di assoggettabilità a VIA per il potenziamento di un impianto per la messa in riserva e deposito preliminare di rifiuti da raccolta differenziata, RUP e speciali in agro di Galatone. SP Galatina-Galatone;
- Luglio 2014- Progetto esecutivo di Messa in sicurezza d'emergenza e risanamento ambientale della ex discarica RSU in località "San Procopio" in agro di Barletta;
- Agosto 2014- Richiesta di Autorizzazione Unica ambientale per un impianto di recupero di rifiuti inerti in agro di Taurisano località "Marasculi";
- Settembre 2014- Esecuzione lavori di bonifica Grava S.Leonardo in località "Donna Stella" II stralcio-Comune di San Giovanni Rotondo. Direzione dei lavori.
- Gennaio 2015-Richiesta di Autorizzazione Unica ambientale per un'impresa artigiana metalmeccanica in agro di Corigliano d'Otranto;
- Febbraio 2015-Richiesta di Autorizzazione Unica ambientale per un' impianto di recupero di rifiuti speciali non pericolosi in agro di Galatone, Zona Industriale;
- Febbraio 2015- Adeguamento impianto di trattamento acque meteoriche al R.R. n. 26/2013 di un centro di raccolta di rifiuti urbani in agro di Lecce sulla S.S Lecce - Novoli km. 4;
- Febbraio 2015- Adeguamento impianto di trattamento acque meteoriche al R.R. n. 26/2013 di un impianto per il recupero di rifiuti non pericolosi di vetro, in agro di Copertino, Zona PIP;
- Febbraio 2015- Adeguamento impianto di trattamento acque meteoriche al R.R. n. 26/2013 di un impianto di recupero di rifiuti da raccolta differenziata in agro di Lequile SS 101 km 9,3;
- Aprile 2015-Progetto per l'ampliamento di una cava di argilla in agro di Cutrofiano in località "Don Paolo";
- Aprile 2015- Ulteriori indagini al fondo della Grava San Leonardo in località "Donna Stella" –San Giovanni Rotondo - consistente nella realizzazione di carotaggi al fondo con prelievo di campioni e rilievo mediante Laser Scanner per la ricostruzione della morfologia della cavità sotterranea. - Direzione dei lavori.
- Luglio 2015- Progetto esecutivo per la realizzazione di un centro comunale per la raccolta differenziata di RSU e assimilati nella frazione di Collemeto, comune di Galatina.
- Luglio 2015- Progetto esecutivo per la realizzazione di un impianto di

- auto compostaggio collettivo dei rifiuti organici nella frazione di Collemeto, comune di Galatina.
- Settembre 2015- Progetto definitivo operativo di bonifica e ripristino ambientale, Messa in Sicurezza permanente e studio di compatibilità idrologico-idraulica di una ex discarica RSU in località "Cannetiello", Comune di Cava dei Tirreni(SA).
- Novembre 2015- Piano della caratterizzazione della ex discarica comunale in località "Giancola" agro di Bagnolo del Salento (Le).
- Dicembre 2015- Richiesta di Autorizzazione Unica Ambientale per adeguamento impianto acque meteoriche e impianto di trattamento reflui di origine civile ai sensi del DPR 59/2013 per un impianto di produzione di conglomerati cementizi in agro di Brindisi.
- Aprile 2016- AQP: progetto definitivo per il potenziamento dell'IDA a servizio dell'agglomerato di Maglie e Studio di Impatto Ambientale.
- Aprile 2016- AQP: progetto definitivo per il potenziamento dell'IDA di Taviano, Studio di Compatibilità idrologico idraulica e verifica di Assoggettabilità a VIA.
- Aprile 2016- Analisi di rischio sito specifica di una ex discarica RSU in località "Marciadare" in agro di San Pietro Vernotico (Br).
- Maggio 2016- Piano della Caratterizzazione della ex discarica in località Madonna della Grotta (lavori per il raddoppio della linea ferroviaria Ba- Ta) ai sensi dell'art. 242 c.3 del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.
- Maggio 2016- Richiesta di A.U.A. ai sensi del DPR 59/2013 relativamente ad un impianto di confezionamento di calcestruzzo in agro di Palagiano (TA) per adeguamento impianto trattamento acque meteoriche e adeguamento impianto di trattamento reflui di origine civile.
- Giugno 2016- AQP: Progetto definitivo esecutivo per il potenziamento e completamento del servizio idrico e fognante all'interno dell'abitato del Comune di Minervino di Lecce.
- Ottobre 2016- Progetto preliminare di MISP della ex discarica in località
- "Marciadare" in agro di San Pietro Vernotico (Br).
- Febbraio 2017- Richiesta di A.U.A. ai sensi del DPR 59/2013 relativamente ad un impianto di confezionamento di calcestruzzo in agro di Taranto in località "Santa Teresa" per adeguamento impianto trattamento acque meteoriche e adeguamento impianto di trattamento reflui di origine civile.
- Aprile 2017- Progetto definitivo/esecutivo di MISP della ex discarica in località "Marciadare" in agro di San Pietro Vernotico (Br).
-

Dal 01.06.2022 al 30.12.2024

Lavoro dipendente presso società di ingegneria ASTRA ENGINEERING s.r.l.

Mansione: geologo

• Da 2003 ad oggi

Dal 13.11.2023 - Dipendente della Provincia di Lecce- Settore Tutela Ambientale e Transizione Ecologica - Specialista Tecnico Geologo

ATTIVITA' PROFESSIONALE

• Tipo di azienda o settore	Studio Professionale
• Tipo di impiego	Libera professione
• Principali mansioni e responsabilità	▪ Aprile 2003-Studio geologico idrogeologico e caratterizzazione geotecnica per la realizzazione di una palazzina uffici all'interno di un "Impianto di recupero rifiuti speciali non pericolosi ex artt. 31 e 33 D.Lgs. 05/02/97– Procedure semplificate", Z.I. Comune di Soleto (Le).

- Luglio 2003-Relazione geologica e geotecnica per un "Impianto di recupero materiali inerti ex artt. 31 e 33 D.Lgs. 22/97", Comune di Galatina (Le)
- Gennaio 2004-Relazione geologico–tecnica per la costruzione di n.14 civili abitazioni nel Comune di Galatone (Le)
- Marzo 2004-Relazione geologica sito potenzialmente contaminato in località "Pezzarossa" nel Comune di Massafra(Ta).
- Aprile 2004-Relazione geologica per la realizzazione di una residenza turistico-alberghiera nel Comune di Porto Cesareo(Le)
- Aprile 2004-Relazione geologica, idrogeologica, geotecnica e sismica per la realizzazione di un'isola ecologica per lo stoccaggio di beni durevoli nel Comune di Acquarica del Capo (Le)
- 2004-Relazione geologica per progetto esecutivo di pulizia, risanamento e caratterizzazione di siti carsici in località "Torre Castiglione", Comune di Porto Cesareo.
- 2005- Relazione geologica, idrogeologica e geologico-tecnica a supporto di un S.I.A. per l'ammodernamento di un impianto per la produzione di leganti idraulici nel comune di Modica (Ragusa).
- 2005-Relazione geologica per impianto di produzione di energia elettrica potenza 13 MW alimentato con biomasse e altri rifiuti ecocompatibili, Comune di Ferrandina (MT)- Progetto definitivo.
- 2005-Relazione geologica ed idrogeologica per la perforazione di un pozzo di monitoraggio della falda profonda, Comune di Ugento (Le), località "Burgesi - Petruddo o Tonda"
- 2005-Relazione geologica ed idrogeologica per la perforazione di un pozzo di emungimento, Comune di Ugento (Le), località "Burgesi - Petruddo o Tonda".
- 2006-Relazione geologica ed idrogeologica per la perforazione di un pozzo di monitoraggio, Comune di Acquarica del Capo (Le), località "Sperri".
- Maggio 2006-Relazione geologica-geotecnica per la costruzione di una civile abitazione nel comune di Castrignano de' Greci.
- 2006-Progetto definitivo/esecutivo di bonifica ex cave ipogee Comune di Cutrofiano (Le)
- 2006-Relazione geologica e geotecnica per la realizzazione di n.2 silos per lo stoccaggio di cemento da realizzarsi sul molo est di Costa Morena-Brindisi.
- Aprile 2007-Collaborazione alla redazione della verifica di assoggettabilità a V.I.A. di un impianto di produzione di energia eolica in agro di Galatina
- Aprile 2007-Collaborazione alla redazione della verifica di assoggettabilità a V.I.A. di un impianto di produzione di energia eolica in agro di Soleto (Le)
- Giugno 2007-Relazione geologico-tecnica e indagine geognostica per la nuova edificazione di un locale commerciale ed annesso alloggio custode in agro di Soleto (Lecce)
- Luglio 2007-Studio di compatibilità idrologica ed idraulica per progetto di realizzazione di un muro di recinzione in via Borsellino (Aradeo)
- Luglio 2007-Relazione idrogeologica per la pratica di concessione all'estrazione ed utilizzazione di acque sotterranee ai sensi dell'art.15 della L.R. n. 18/99 in agro di Galatina, località "Vernaglione"
- Agosto 2007- Relazione geologico-tecnica ed indagine geognostica per la costruzione di una copertura ad uso fienile e ristrutturazione stalla, in agro di Galatina, località "Vernaglione".

- Novembre 2007-Relazione geologico-tecnica per un progetto di ristrutturazione e ampliamento di una abitazione in via Meli- Collemeto (Lecce)
- Dicembre 2007- Relazione geologico-tecnica e indagine geognostica per la costruzione di civili abitazioni invia Gallipoli –Galatina (Lecce)
- Dicembre 2007- Relazione geologico-tecnica e indagine geognostica per la costruzione di un edificio ad uso artigianale con installazione di pannelli fotovoltaici in agro di Soleto, località "Murrone"- area P.R.T. SISRI.
- Dicembre 2007- Pratica per la concessione all'estrazione ed utilizzazione delle acque sotterranee per usi diversi in agro di Leverano località "Il Cavaliere"
- Aprile 2008 - Relazione idrogeologica per la pratica di concessione all'estrazione ed utilizzazione di acque sotterranee ai sensi dell'art.15 della L.R. n. 18/99 in agro di Novoli, località "Case Bianche".
- Marzo 2010 – Relazione di compatibilità idrologica e idraulica per un impianto di recupero e deposito preliminare di rifiuti nel comune di Nardò
- Marzo 2010 - Relazione di compatibilità idrologica e idraulica per ampliamento di una cava in argilla nel comune di Cutrofiano
- Marzo 2010 ad oggi-Direzione lavori nell'ambito del progetto di bonifica di
- un' area all'interno del Petrolchimico di Brindisi
- Giugno 2011- Relazione idrogeomorfologica per richiesta nulla osta "Vincolo idrogeologico" ed R.D.L. 3264/1923 per la realizzazione di un cambio di destinazione d'uso e opere interne di un immobile ubicato in località "Masseria Arene Santa Lucia" in agro di Gallipoli.
- Giugno 2011 –Indagine sismica per la realizzazione di un complesso turistico residenziale in località "S.Isidoro" in agro di Nardò.
- Luglio 2012-Progetto esecutivo di bonifica Grava S. Leonardo in località "Donna Stella" II stralcio-Comune di San Giovanni Rotondo.
- Ottobre 2012-Relazione idro-geomorfologica finalizzata al Rilascio del nulla osta Vincolo idrogeologico per Progetto esecutivo per la realizzazione della rete fognaria nella Marina diTorre Chianca (Lecce).
- Novembre 2012-Relazione geologica, idrogeologica, idrogeomorfologica e idraulica per "lavori di messa in sicurezza permanente ex discarica RSU in località "Marasculi" –Taurisano.
- Dicembre 2012- Relazione geologica ed idrogeologica e carta geologica per la richiesta del parere preventivo alla provincia di Lecce di un progetto di adeguamento delle acque meteoriche in agro di Nardò località "Santa Chiara".
- Gennaio 2013- Relazione geologica e geotecnica e studio idrogeologico per Progetto di una cava di prestito a servizio della S.R. 8 in agro di Vernole località "Fondo Resta".
- Marzo 2013-Relazione di stabilità dei fronti di una cava di argilla in agro di Cutrofiano località "Don Paolo".
- Luglio 2014- Progettazione in RTP per la Messa In Sicurezza Permanente di una ex discarica RSU in località "San Procopio"- Barletta (Ba).
- Maggio 2014- Relazione di compatibilità geologica e geomorfologica di un'area perimetrata dal PAI dell' AdB della Regione Puglia come PG2 e PG3 e svolgimento di n. 5 tomografie elettriche – Piano di lottizzazione del comparto A.3.1 di Cutrofiano (Le)
- Ottobre 2014- Progettazione definitiva in RTP - Offerta tecnica- Lavori di

realizzazione della condotta sottomarina di scarico dei reflui depurati dei Comuni di Bisceglie, Corato, Ruvo, Terlizzi e Molfetta in località "Torre Calderino"- Molfetta.

- Ottobre 2014- Relazione geologica ed indagini geognostiche perla realizzazione di civili abitazioni in via Abruzzo agro di Galatina (Le).
- Dicembre 2014- Relazione tecnico-illustrativa dello stato dei luoghi e richiesta parere di compatibilita' idrologico-idraulica relativamente alla realizzazione di un fabbricato ad uso civile abitazione in via Pertini ai sensi dell'art.10 delle NTA del PAI
- Dicembre 2015- Relazione geologico-tecnica per progetto esecutivo per la realizzazione di n.10 alloggi E.R.P.- comparto n. 1 "Contrada Fortunata"-
  P.U.E. del comune di Neviano (Le)
- Aprile 2015- Relazione geologica ed indagini geognostiche per la realizzazione di n. 19 civili abitazioni in località "Guidano" in agro di Galatina (Le).
- Giugno 2015- Relazione idrogeologica per richiesta autorizzazione allo scarico di acque reflue civili non recapitate in pubblica fognatura n agro di Soleto (Le) in località "Masseria Piccinna"
- Gennaio 2016- Studio geologico per istanza, inoltrata dalla società Pietro De Pascalis s.r.l. (località Masseria San Giuseppe in agro di Galatina - Lecce) per il rilascio dell'attestato di qualificazione come fornitore di pietrisco per massicciata ferroviaria per la società Rete Ferroviaria Italiana S.p.A.
- Aprile 2016- AQP: progetto definitivo per il potenziamento dell'IDA a servizio dell'agglomerato di Maglie e Studio di Impatto Ambientale.
- Aprile 2016- AQP: progetto definitivo per il potenziamento dell'IDA di Taviano, Studio di Compatibilità idrologico idraulica e verifica di Assoggettabilità a VIA.
- Giugno 2016- AQP: Progetto definitivo esecutivo per il potenziamento e completamento del servizio idrico e fognante all'interno dell'abitato del Comune di Minervino di Lecce.
- Luglio 2016- Relazione geologica ed idrogeologica, ai sensi delle NTC 14.01.2008 e ss.mm. ii. e della L.R. n. 7/2016 modifica ed integrazioni al R.R.
  n. 26/2011), relativa ad un progetto per la realizzazione di una civile abitazione con autorimessa, un deposito, una tettoia aperta sui quattro lati, due costruzioni ad uso wc e ripristino di un fabbricato rurale, in agro Vernole, frazione di Acquarica di Lecce, localita' "Contrada Campolungo"
- Settembre 2016- Relazione geologica ed indagini geognostiche relative ad un progetto per la realizzazione di una struttura commerciale di vendita di tipo M2 in via Monte Grappa angolo Viale Don Tonino Bello-Galatina(Le)
- Settembre 2016- Verifica di assoggettabilità a VAS per l'ampliamento di
  un'attività di lavorazione del vetro in zona PIP di Copertino (Le).
- Settembre 2016- Relazione geologica nell'ambito del Piano della Caratterizzazione della ex discarica in località "Madonna

della Grotta"- Bari.

- Novembre 2016- Integrazione mediante svolgimento di un carotaggio e di una video ispezione della relazione di compatibilità geologica e geomorfologica di un'area perimetrata dal PAI dell' AdB della Regione Puglia come PG2 e PG3 e svolgimento di n. 5 tomografie elettriche – Piano di lottizzazione del comparto A.3.1 di Cutrofiano (Le)
- Aprile 2017- Relazione idrogeologica per richiesta autorizzazione allo scarico di reflui civili in trincea disperdente derivanti da una struttura commerciale di vendita di tipo M2 in via Monte Grappa angolo Viale Don Tonino Bello-Galatina (Le).
- Luglio 2017 Progettazione in RTP relativamente servizi tecnici professionali di progettazione definitiva ed esecutiva, nonché di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, relativi all'intervento di: Adeguamento alle norme in materia di salute e sicurezza, emissioni in atmosfera e disciplina acque meteoriche di dilavamento dell'IDA di Copertino (Le).
- Luglio 2017 Progettazione in RTP relativamente servizi tecnici professionali di progettazione definitiva ed esecutiva, nonché di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, relativi all'intervento di: Adeguamento alle norme in materia di salute e sicurezza, emissioni in atmosfera e disciplina acque meteoriche di dilavamento dell'IDA di Salice Salentino (Le).
- Luglio 2017 Progettazione in RTP relativamente servizi tecnici professionali di progettazione definitiva ed esecutiva, nonché di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, relativi all'intervento di: Adeguamento alle norme in materia di salute e sicurezza, emissioni in atmosfera e disciplina acque meteoriche di dilavamento dell'IDA di San Cesario di Lecce (Le).
- Luglio 2017 Relazione geologica ed idrogeologica per Studio di Impatto Ambientale relativamente ad un progetto per la realizzazione di una stazione di trasferenza di RSU e un centro Servizi in zona PIP di Copertino (Le) proposto da Ecotecnica s.r.l..
- Settembre 2017- Progettazione in RTP relativamente servizi tecnici professionali di progettazione definitiva ed esecutiva, nonché di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, relativi all'intervento di: Adeguamento alle norme in materia di salute e sicurezza, emissioni in atmosfera e disciplina acque meteoriche di dilavamento dell'IDA di Lecce.
- Novembre 2017- Relazione geologica, geotecnica e di modellazione sismica di base relativa al progetto esecutivo per la realizzazione del centro comunale per la raccolta differenziata di rifiuti proposto da Ecotecnica s.r.l. in agro di Porto Cesareo (Le).
- Gennaio 2018- Relazione geologica geotecnica e di modellazione sismica di base relativamente la progetto di adeguamento della rete di drenaggio e dell'impianto di trattamento e scarico delle acque meteoriche al R.R. n. 26/2016 del centro comunale di raccolta sito in viale Europa a Galatina (Le).
- Maggio 2018- Relazione geologica ed idrogeologica relativa allo Studio di Impatto Ambientale- Cava di Calcare in località "Gesuini"- San Donato di Lecce (Le)-proposto dal dott. Mario Palumbo.

- Luglio 2018- Relazione geologica, idrogeologica geotecnica e sismica relativa alla progettazione definitiva di intervento per la mitigazione del rischio idraulico nei territori attraversati dal Canale Patri in agro di Brindisi.
- Ottobre 2018- Relazione geologica e idrogeologica relativa al progetto di rimodellamento di una cava dismessa in località "Marasculi" in agro di Taurisano (Le) proposto dal sig. Pasquale Muccio.
- Ottobre 2018 – Relazione geologica ed idrogeologica per progetto definitivo per la riqualificazione del centro storico di Parabita con la sistemazione del basolato e servizi per il turismo.
- Febbraio 2019- Relazione geologica ed idrogeologica nell'ambito del Progetto definitivo di isolamento della sorgente di contaminazione primaria di rimozione della sorgente di contaminazione primaria con misure di prevenzione- Area di proprietà comunale di via Giada (Ex fogna bianca)- Galatina (Le).
- Febbraio 2019 Relazione geologica, idrogeologica e di modellazione sismica di base per progettazione definitiva di isolamento della sorgente primaria di contaminazione con misure di prevenzione ex discarica comunale in località "Giancola"- Bagnolo del Salento (Le).
- Marzo 2019- Relazione geologica ed idrogeologica nell'ambito del progetto.
- Aprile 2019 – Relazione geologica, geotecnica e di modellazione sismica di base per la realizzazione di una struttura in carpenteria metallica a sostegno degli impianti di post- combustione presso impianto BIOSUD di Lecce- proponente: BIOSUD s.r.l.
- Aprile 2019 – Relazione geologica, idrogeologica geotecnica e sismica per il progetto definitivo di mitigazione del rischio idraulico dei territori attraversati dal canale Patri in agro di Brindisi – 2 LOTTO.
- Giugno 2019 – Relazione geologica e idrogeologica nell'ambito del Piano della Caratterizzazione della vora "Farminica"- Poggiardo (Le).
- Giugno 2019 – Relazione geologica e idrogeologica nell'ambito del Piano della Caratterizzazione della ex discarica "Tagliate"- Poggiardo (Le).
- Ottobre 2019 – Relazione geologica per il progetto definitivo per la rimozione della fonte di contaminazione primaria dell'ex deposito temporaneo delle ecoballe in località "Masseria Guarini" in agro di Cavallino (Le).
- Aprile 2020 - Relazione geologica e sulle caratteristiche dei terreni di fondazione per gli interventi di ripristino delle opere di adduzione idropotabile sul fiume Agri in agro dei comuni di Gallicchio e S. Martino d'Agri (Potenza).

Settembre 2020 – Relazione geologica e idrogeologica per lavori di manutenzione straordinaria per la riqualificazione dell'ISF di porta vecchia a Monopoli (BA).

- Ottobre 2020 – Studio idrogeologico nell'ambito di un ampliamento di un impianto di recupero rifiuti- procedura di PAUR- zona PIP Guagnano- proponente Techemet sud s.r.l.
- Gennaio 2021 – Relazione geologica idrogeologica e geotecnica per la realizzazione di un impianto fotovoltaico in agro di Galatina in località Masseria Grande
- Agosto 2021 – Relazione geologica ed idrogeologica per l'adeguamento del recapito finale della fognatura bianca in località "Bomba" del Comune di Galatina.
- Settembre 2021 – Relazione geologica ed idrogeologica per la realizzazione della rete di adduzione al recapito finale della fognatura bianca in località "Bomba"
- Dicembre 2021 – Relazione geologica e di modellazione sismica di base per la realizzazione di un ascensore esterno presso il plesso scolastico di piazza Fortunato Cesari – Polo I.
- Febbraio 2022 - Relazione geotecnica-geologica integrativa e cartografia tematica con ulteriori indagini accessorie per gli interventi di ripristino delle opere di adduzione idropotabile sul fiume Agri in agro dei comuni di Gallicchio e S. Martino d'Agri (Potenza)
- Settembre 2022 – Relazione geologica ed idrogeologica per il progetto agri-fotovoltaico impianto di produzione energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo fotovoltaico integrato da riqualificazione agricola in agro di Carpignano Salentino (Le).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• **Dicembre 2007-Gennaio 2008**	Corso di formazione professionale "La Certificazione energetica degli edifici D. Lgs. 192/2005 e 311/2006"
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso organizzato da I.S.P. Italia con il patrocinio di Assoimprenditori
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Calcolo del fabbisogno energetico degli edifici per la redazione dell'attestato di qualificazione energetica degli edifici (introdotto dal D.Lgs. 311/2006 come documento transitorio in attesa della definizione a livello nazionale delle procedure per la certificazione) e successiva Certificazione Energetica
• Qualifica conseguita	Attestato di frequenza di I.S.P. Italia S.r.l. e Attestato di frequenza di Assoimprenditori.

• **Luglio 2006**		Corso di aggiornamento professionale "La modellazione geologica e geotecnica"- D.M. 14 settembre 2005 "Norme tecniche sulle costruzioni"
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Corso organizzato dall'Ordine Dei Geologi della Regione Puglia
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio		Approfondimenti sul D.M. 14 settembre 2005 "Norme tecniche sulle costruzioni"
• Qualifica conseguita		Attestato di partecipazione
Aprile 2009		Corso di aggiornamento professionale "Cartografia geomorfologica- principi e applicazioni pratiche nell'ambito del sistema morfodinamico costiero
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Corso organizzato dall'Ordine Dei Geologi della Regione Puglia
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio		Approfondimenti sui nuovi sviluppi e ricerche nell'ambito della dinamica costiera: restituzioni cartografiche e relative simbologie. Case hystories relativi ai dissesti geomorfologici in aree costiere
Qualifica conseguita		Attestato di partecipazione
Giugno 2009		Seminario "Penisola salentina: Geologia e Pericolosità Geologiche"
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Corso organizzato dall'Ordine Dei Geologi della Regione Puglia
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio		Approfondimenti sul progetto CARG (realizzazione della cartografica geologica in scala 1:50.000); contributi di docenti universitari, specializzati in geologia e paleontologia. Nuovo P.T.A.

Qualifica conseguita		Attestato di partecipazione
Febbraio 2010		Corso di aggiornamento "Metodi sismici per la determinazione delle Vs30 alla luce delle nuove normative
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Corso organizzato dall'Ordine Dei Geologi della Regione Puglia
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio		Approfondimenti sulle varie tecniche di acquisizione delle onde P , onde S ed onde di superficie attraverso l'utilizzo di software di ultima generazione
Qualifica conseguita		Attestato di partecipazione
Settembre 2011		Workshop organizzato dall'Università degli Studi della Basilicata
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		"Metodologie ed approcci analitici per la modellazione del flusso e della dinamica degli inquinanti nelle acque e dinamiche dei movimenti franosi".
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio		Attestato di partecipazione
Qualifica conseguita		Ground Penetrating Radar (GPR)- in campo geologico ambientale
Febbraio 2012		Geomod s.r.l.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Applicazione delle tecniche GPR per l'indagine del sottosuolo.
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio		Attestato di partecipazione
Qualifica conseguita		
Marzo 2012		La pianificazione territoriale attraverso i sistemi informativi geografici
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Geomod s.r.l.
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio		Utilizzo del software GIS nella pianificazione territoriale
Qualifica conseguita		Attestato di partecipazione
Maggio 2012		Progettare interventi di ingegneria geotecnica ambientale alla luce delle N.T.C
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Ordine dei Geologi della Regione Puglia
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio		Esempi pratici di progettazione geotecnica ambientale sulla scorta delle Nuove Norme tecniche delle costruzioni

Qualifica conseguita		Attestato di partecipazione
Dicembre 2012 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita		Le osservazioni geologiche nel progetto geotecnico: criteri e modellazione Ordine dei Geologi della Regione Puglia Metodologie di modellazione del sito: tecniche di indagine e scelta della metodologia adeguata per la caratterizzazione del sottosuolo. Attestato di partecipazione
Novembre 2013 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita		"Analisi geomorfologiche e geologico-applicative per l'individuazione di pericoli naturali e antropici in aree carsiche, e strategie di mitigazione del rischio." Geomod s.r.l. Esempi pratici e studi specialistici riguardanti l'individuazione delle criticità ambientali relativamente al dissesto geomorfologico legato ai sinkholes. Attestato di partecipazione
Luglio 2014 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita		Seminario locale-Pompe di calore geotermiche per l'efficienza energetica negli edifici pubblici: strategie, opportunità di finanziamento e procedure autorizzative Adriatic IPA-Cross Border Cooperation 2007-2013 e Legend L'importanza dell'energia geotermica quale fonte alternative di energia rinnovabile e caso-studio Masserie "Le Cesine"-Vernole (Le) Attestato di partecipazione
Luglio 2015 Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita		Convegno: ambiti territoriali del Basso Salento: discussione sugli Ambiti e sulle trasformazioni in atto Ordine dei Geologi della Puglia, Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Lecce e Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lecce Approfondimento sul PPTR (Piano paesaggistico territoriale regionale) della Regione Puglia ed esempi di trasformazione in atto del territorio con particolare riferimento alle attività estrattive. Presentazione di casi studio Attestato di partecipazione
Marzo 2016 Nome e tipo di istituto di		Modellistica idraulica bidimensionale mediante l'utilizzo del software HEC RAS 5.0

istruzione o formazione		RUWA s.r.l.
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio		Utilizzo della versione 5.0 del software HEC-RAS, per condurre verifiche in regime di moto vario con schema anche bidimensionale da utilizzare per simulare anche scenari di allagamenti molto complessi.
Qualifica conseguita		Attestato di partecipazione
Novembre 2016		35° Convegno Nazionale del Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida e 16° Convegno Nazionale della Sezione Italiana EAGE-SEG
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Gruppo Nazionale di Geofisica della Terra Solida e EAGE-SEG
Qualifica conseguita		Attestato di partecipazione
Aprile 2018		Gas Radon: Misura e Bonifica
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Ordine dei Geologi della Regione Puglia
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio		Le problematiche legate alla presenza del gas radon sia in natura che all'interno degli ambienti domestici e lavorativi. Metodologie di rilievo e bonifica.
Qualifica conseguita		Attestato di partecipazione
Ottobre 2019		Corso di Modellazione delle Acque Sotterranee con MODFLOW
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Ente di Formazione Terre Logiche
Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio		Argomenti principali del corso: • Descrizione degli aspetti teorici e principali caratteristiche di MODFLOW, PMPATH, MT3D e PEST • Sviluppo del modello concettuale di un sito tramite l'utilizzo di dati da stratigrafie e analisi di test di pompaggio • Principi base per la scelta della discretizzazione del dominio di studio alle differenze finite, infittimento della griglia e sua ottimizzazione • Criteri per l'assegnazione delle condizioni al contorno del modello • Tracciamento delle traiettorie delle particelle in condizioni non stazionarie, identificazione delle linee di flusso preferenziali, e perimetrazione delle zone di cattura di pozzi • Applicazione di MT3D per la modellazione del trasporto di inquinanti • Valutazione e ottimizzazione di sistemi di bonifica
Qualifica conseguita		Attestato di partecipazione

Novembre 2020		Analisi Ed Effetti Del Cambiamento Climatico In Ambiente Mediterraneo
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		FORMINPROGRESS s.r.l.s.
Aprile 2021		Siti Contaminati. Le procedure di caratterizzazione e bonifica alla luce del Decreto Legge 16 giugno 2020, n. 76.
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Consiglio Nazionale dei Geologi – REMTECH Expo
Luglio 2021		La cultura del calcestruzzo tra rigenerazione urbana e transizione ecologia
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Consiglio Nazionale dei Geologi
Luglio 2021		Approcci metodologici per la gestione e salvaguardia delle risorse idriche
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Consiglio Nazionale dei Geologi - AIGA
Settembre 2021		La geologia dalla Divina Commedia ai tempi moderni
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Consiglio Nazionale dei Geologi – SIGEA
Novembre 2021		"Ruolo, competenze e responsabilità professionali del progettista geologo: evoluzione normativa e aspetti progettuali" - la progettazione geologica e geotecnica
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Consiglio Nazionale dei Geologi – Fondazione Centro Studi CNG
Dicembre 2021		Giornate di Geologia e Storia - Ghost Cities: le città fantasma tra storia e geologia
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Consiglio Nazionale dei Geologi – ISPRA
Aprile 2022		Giornata mondiale dell'acqua2022 - le acque sotterranee: salvaguardia e gestione adattiva della risorsa
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		CNG - Università della Calabria - Ordine dei Geologi della Calabria - Fondazione Centro Studi CNG

Luglio 2022		Convegno "Attività estrattive: esperienze e prospettive sostenibili" con escursione a Porto Flavia – Carbonia (SU)
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		CNG - Fondazione Centro Studi CNG - Ordine dei Geologi della Sardegna - Università degli Studi di Cagliari
Settembre 2022		La nuova L.R. 16/08/2022 n.20 - c.d. "Piano casa" - Riflessione sulle prospettive della recente normazione della Regione Puglia
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Comune di Galatina

ISTRUZIONE		
• Ottobre 2022		**Qualifica di Eurogeologo presso European Federation of Geologists (EFG) – Iscrizione al n. 1840 da Novembre 2022**
• Febbraio 2021		**Abilitazione alla professione di ingegnere junior**

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Unisalento - facoltà di ingegneria
Da 2017 a 2019		Corso di laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (triennale L7)
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Università Telematica ECAMPUS
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio		Tutte le materie dell'indirizzo civile ambientale
Qualifica conseguita		**Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale con votazione 88/110**
Novembre 2002		**Abilitazione alla professione di geologo**
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Da 1994 a 2002		Corso di laurea in Scienze Geologiche (quinquennale)
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio		Tutte le materie dell'indirizzo geologico - applicativo ed idrogeologico. Esecuzione di rilievi geologici, geomorfologici ed idrogeologici nonché topografici.
Qualifica conseguita		**Laurea in Scienze Geologiche con votazione 104/110**
Da 1989 a 1994		Scuola di istruzione secondaria
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione		Liceo Scientifico "A. Vallone" di Galatina
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio		Tutte le materie riguardanti la sfera matematico-scientifica e umanistica
Qualifica conseguita		Maturità Scientifica con votazione 51/60

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

	ITALIANO
PRIMA LINGUA	
ALTRE LINGUE	
	INGLESE
• Capacità di lettura	Livello: buono]
• Capacità di scrittura	Livello: buono]
• Capacità di espressione orale	Livello: buono]
	FRANCESE

• Capacità di lettura	Livello: buono]
• Capacità di scrittura	Livello: sufficiente]
• Capacità di espressione orale	Livello: sufficiente]

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Conoscenza ed uso del pacchetto Office, Autocad, Photoshop, Power Point, HEC RAS 5.0.2, QGIS, Landsim, RISC5, Modflow e di altri software di gestione studio professionale.

- Redazione di tutta la documentazione per l'avvio/proroga /ampliamento, etc di attività estrattiva ai sensi della L.R. n. 22/2019.
- Progettazione di impianti di raccolta, trattamento e scarico delle acque meteoriche ai sensi del R.R. n. 26/2013.
- Progettazione di impianti di raccolta, trattamento e scarico delle acque reflue ai sensi del R.R. n. 07/2016.
- Redazione di Piani della Caratterizzazione di siti contaminati e collaborazione per la stesura dei progetti per la Messa in Sicurezza Permanente dei Siti Contaminati.
- Direzione lavori all'interno di cantieri relativi all'esecuzione di indagini geognostiche, chimiche e di rilievo topografico per i piani della caratterizzazione di siti contaminati.
- Studi di compatibilità idrologico - idraulica e di modellazione idrologico - idraulica mediante l'utilizzo di software dedicati (es. HEC-RAS, etc.)
- Studi di compatibilità geologica e geomorfologica.
- Redazione di tutta la documentazione necessaria al fine dell'ottenimento dell'Autorizzazione Paesaggistica ai sensi degli artt. 90 e 91 delle NTA del PPTR della Regione Puglia.
- Redazione di tutta la documentazione necessaria all'ottenimento dell'autorizzazione alla realizzazione ed utilizzo di pozzi per diversi usi.
- Rilievi topografici mediante l'utilizzo di GPS.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Diploma di solfeggio conseguito presso il Conservatorio di Lecce; la sottoscritta suona il pianoforte ed ha buone conoscenze della disciplina musicale. Ha preparato, senza sostenerlo, l'esame del V° anno di pianoforte. Autodidatta nello studio di chitarra classica e basso elettrico.

Diploma di I livello istruttore di Aerobica conseguito nell'anno 2002.

Buone capacità artistiche, coltivate nella sfera personale, grazie ad una naturale predisposizione per il disegno astratto e dal vivo. Appassionata di letture e musica di qualsivoglia genere.

ALTRO	**Dal 2018 al 2022- Membro della Commissione Pari Opportunità del Comune di Galatina.** **Dal 2020 – Membro della Commissione Paesaggistica della Città di Lecce in qualità di geologo** **Dal 2021 – Membro della Commissione Attività estrattive del Comune di Melpignano** **Dal 2021 – Membro della Commissione Attività estrattive del Comune di Corigliano d'Otranto** **Da Gennaio 2022 a Maggio 2023 incarico di supporto tecnico-operativo all'Amministrazione nell'attività di gestione delle procedure complesse, in funzione dell'implementazione delle attività di semplificazione previste nel PNRR da parte del Dipartimento della funzione pubblica della Presidenza del Consiglio dei ministri, in qualità di amministrazione titolare dell'Investimento "2.2: Task force digitalizzazione, monitoraggio e performance". Nello specifico l'incarico si riferisce alle attività di supporto e consulenza per il rafforzamento della capacità amministrativa degli enti del territorio regionale coinvolti negli interventi di semplificazione dei seguenti procedimenti: Ambito Valutazione e Autorizzazioni Ambientali - Profilo: Geologo.** **Da Ottobre 2022 iscritta con il n. 1840 alla European Federation of Geologists (EFG), organizzazione professionale che rappresenta i geoscienziati d'Europa.** **Da Ottobre 2022 membro dell' International Medical Geology Association (IMGA)** **Da Febbraio 2023 Membro della Commissione Attività estrattive del Comune di Cursi**
PATENTE	Patente di tipo B

ULTERIORI INFORMAZIONI *Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità.* ***Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679)***

Galatina (LE), 15.09.2023 10 Settembre 2026

In Fede

Raffaella De Pascalis

