

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

| | |
|-----------------|--|
| Nome | PAOLO TIBLE |
| Indirizzo | VIA GIANFRANCO BORNEY, 41 (CUNEO) |
| Telefono | 347 3030675 |
| Fax | - |
| E-mail | paolo-geo@katamail.com tible_paolo@provincia.cuneo.it |
| Nazionalità | Italiana |
| Data di nascita | 10/09/1972 |

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date Dal 02/09/2002 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **PROVINCIA DI CUNEO**
C.so Nizza n° 21 12100 CUNEO (CN)
- Tipo di azienda o settore **DIREZIONE MOBILITA' E INFRASTRUTTURE – SETTORE OPERE PUBBLICHE E INFRASTRUTTURE**
- Tipo di impiego **GEOLOGO (livello D3)**
Prima a tempo determinato (3 anni), ora a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità
Unico Geologo presso il SETTORE VIABILITA' ALBA E MONDOVI' E il SETTORE VIABILITA' CUNEO E SALUZZO della Provincia di Cuneo. In servizio ed inserito nell'Organigramma della Provincia di Cuneo, con attività svolte di carattere tecnico.
Comprendono la redazione della Relazione Geologica (ex D.Lgs. 18/04/2016 n° 50 ed ex D.P.R. 05/10/2010 n° 207) comprensiva della modellazione geologica e caratterizzazione geotecnica in ottemperanza alla normativa: D.M.14/01/2008 NTC e Eurocodici 7 e 8, PER TUTTI I PROGETTI ELABORATI dai SETTORI VIABILITA' e dal SETTORE EDILIZIA della Provincia di Cuneo.
Microzonazione sismica: misurazione e/o stima del parametro di Vs,30 e della Categoria del Sottosuolo (ex D.M. 14/01/2008 NTC), da fornire al progettista per il dimensionamento delle strutture.
Firma delle Relazioni Geologiche come Geologo iscritto all'Ordine dei Geologi del Piemonte, anche in formato elettronico e assunzione delle relative responsabilità di legge.
Le mansioni svolte comprendono i principali aspetti applicativi delle scienze della terra, finalizzati all'interpretazione del comportamento meccanico, geotecnico e di pericolosità dell'ambiente fisico. Il fine è fornire i contributi fondamentali alla pianificazione territoriale, alla progettazione di grandi opere, alla comprensione e mitigazione dei rischi naturali, soprattutto per il mantenimento, la manutenzione e la realizzazione di infrastrutture stradali e civili (edilizia scolastica di competenza provinciale). Altro fine è fornire gli elementi tecnici dell'ambiente e del territorio ai progettisti (ingegneri, architetti e geometri), fondamentali per un corretto

dimensionamento delle strutture in progetto.

Il sottoscritto collabora con i Progettisti, i R.U.P. e i D.L. di tutti i Settori della Direzione Mobilità e Infrastrutture (Settore Viabilità Alba e Mondovì, Settore Viabilità Cuneo e Saluzzo e Settore Edilizia e Patrimonio) per sopralluoghi ed indagini geologiche, geognostiche e geofisiche, seguite da redazione della Relazione Geologica e della caratterizzazione geotecnica.

Organizzazione, redazione e indizione di gare d'appalto per tutti i tipi di indagine geognostica diretta od indiretta (sondaggi, prove di laboratorio e indagini geofisiche), in fase progettuale, esecutiva e d'esercizio; relativa Direzione Lavori e contabilità finale delle stesse.

Attrezzature specializzate in dotazione: penetrometro leggero DPM30, prove di carico su piastra, freatimetro, point-load test, vane test, attrezzature per l'esecuzione delle analisi granulometriche per setacciatura e dei limiti di Atterberg, prove CBR e Proctor e sonda inclinometrica per fori attrezzati ad inclinometro ecc

Questo comporta misurazione dei numerosi tubi inclinometrici installati, come punti di valutazione del movimento di grandi frane;

Esecuzione di prove di carico su piastra su terreni di fondazione (per valutare la capacità portante naturale), e su rilevati artificiali, (per definire la corretta costipazione e la messa in opera del giusto materiale);

Esecuzione di Limiti di Atterberg, prove CBR e Proctor per la definizione delle caratteristiche dei terreni naturali o dei materiali impiegati per la realizzazione di strutture in terra;

Esecuzione di prove penetrometriche dinamiche tipo DPM30 per la caratterizzazione geotecnica dei terreni superficiali;

Esecuzione di campagne di misure dei pozzi per acqua, atte a definire le caratteristiche delle falde idriche superficiali e profonde.

Collaborazione con l'Università degli studi di Torino per la preparazione di numerose Tesi di Laurea (sulla Provincia di Cuneo), come Correlatore e supervisore.

Collaborazioni con molti Enti ed Uffici pubblici di progettazione esterni, per supporto tecnico geologico atto a definire le opportune scelte progettuali, tra cui: collaborazione con Comuni e Comunità Montane, per il supporto tecnico e geologico con redazione di apposite relazioni o direzioni lavori con Comunità Montana Valle Grana, Valle Stura, Comune di Roccavione, Bellino, Elva, Pietraporzio, Valdieri e Vinadio.

Partecipazione alle Conferenze di Servizi per progetti interni all'Ente e per progetti di sistemazione relativi ad eventi alluvionali.

Supporto tecnico al Settore Gestione Risorse del Territorio - Ufficio Pianificazione, per elaborazione delle Carte di Localizzazione Probabile della Valanghe e relativa pubblicazione.

Sono già state pubblicate su supporto cartaceo i Comuni di Argentera, Sambuco, Pietraporzio Vinadio, Upega, Ormea, Valdieri e Entracque (in collaborazione con il Parco Alpi Marittime).

Sono già state realizzate su supporto GIS ed ARC-VIEW, le carte di Entracque e di Vinadio.

E' in corso l'acquisizione dei dati per la redazione di altre carte dei Comuni Montani della Prov. di Cuneo, su modello della Prov. di Torino;

Supporto tecnico al Settore Protezione Civile della Provincia di Cuneo, in occasione di situazioni di emergenza in cui è necessario rendere operativa l'Unità di Crisi. Tra le situazioni di emergenza, ci sono la collaborazione dal punto di vista geologico e di pericolosità del territorio nelle situazioni di emergenza del 2008, del 2009, 2011, 2015, 2016 e 2017 per l'analisi tecnica e di pericolosità dei dissesti avvenuti.

Supporto tecnico al Settore Protezione Civile per il censimento dei relativi dissesti e dei danni arrecati alle infrastrutture provinciali, per tutti gli eventi meteorologici stagionali e straordinari.

Dal 31 dicembre 2017 svolge le attività con incarico di Alta Professionalità relativa

"all'Ufficio Gestione Amministrativa del Settore Lavori Pubblici e Protezione Civile" con assegnazione delle seguenti funzioni:

- Responsabilità e firma di processi tecnici specifici e gestionali che richiedono elevato grado di professionalità, specializzazione e conoscenze plurispecialistiche in campo geologico, geotecnico e di indagini del sottosuolo;
- Rapporti frequenti e complessi con ditte esterne in merito alla Direzione Lavori inerenti le indagini del sottosuolo, gli interventi geotecnici e di consolidamento dei dissesti;
- Responsabilità di procedimenti amministrativi e di contabilità complessi in relazione all'alto grado di specializzazione in campo geologico;
- Coordinamento delle attività di tipo geologico, redazione, verifica e firma delle relazioni geologiche e di caratterizzazione geotecnica, documenti obbligatori nelle tre fasi di progettazione di un'opera pubblica. La firma è riservata ai tecnici laureati ad abilitati dal relativo Ordine Professionale.

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego e principali mansioni | <p>Dal 01/07/2005 al 31/07/2005</p> <p>PROVINCIA DI CUNEO C.so Nizza n° 21 12100 CUNEO (CN)</p> <p>SERVIZIO DI PROTEZIONE CIVILE</p> <p>GEOLOGO (livello D3-D5) A tempo indeterminato</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego e principali mansioni | <p>Da novembre 2000 a settembre 2002</p> <p>Libero professionista e collaboratore del Dott.Geol.Gian Mario Asselle di Saluzzo (CN).</p> <p>Progettazione di interventi di stabilità dei pendii, analisi di molteplici situazioni geologiche, geotecniche, idrogeologiche e per l'elaborazione di Piani Regolatori Generali Comunali, tra cui: collaborazione per la redazione dei Piani Regolatori Generali Comunali (PRGC) del:</p> <p>Comune di San Damiano Macra Comune di Beinette Comune di Roaschia, Comune di Canosio Comune di Savigliano Comune di Marmora</p> <p>Redazione del PIANO QUINQUENNALE DI SISTEMAZIONE IDROGEOLOGICA E IDRAULICO-FORESTALE di tutto il territorio della Valle Grana (CN), su commissione della Comunità Montana n° 8 Valle Grana.</p> <p>Incaricato della redazione della documentazione necessaria alla Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.) relativa all'impianto recupero rifiuti pericolosi, della Ditta UNIFILTRI di Genola, (CN).</p> <p>Collaborazione al PROGETTO INTEREG. 25C. "DIFESA DA RISCHI NATURALI DEL COLLE DI LARCHE/MADDALENA", per la realizzazione e la stesura della relazione geologica e geotecnica.</p> <p>Nel 1999 collaborazione con l'Ufficio Geologico dell'Amministrazione della Provincia di Cuneo per l'elaborazione della Carta di Localizzazione Probabile delle Valanghe del Comune di Vinadio, pubblicata a cura dell'Amministrazione della Provincia di Cuneo.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di impiego e principali mansioni | <p>Da aprile 2000 a ottobre 2000</p> <p>Piccola Cooperativa TRISUL Manutenzioni Stradali Via Cuneo, 16 - 12011 Borgo San Dalmazzo (CN).</p> <p>Come dipendente per installazioni reti parasassi e barriere paramassi e come geologo per supporto in materia di geotecnica, idrogeologia, stabilità dei versanti, ingegneria naturalistica ed esplosivistica civile.</p> <p>Eseguito lavori pubblici e privati per Comuni Provincia di Cuneo anche nelle Valli Varaita e Maira.</p> <p>Uso di esplosivi industriali</p> |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

Da ottobre 1992 a novembre 1998

Corso di Laurea in Scienze Geologiche presso l'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO, FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI.

Laurea in Scienze Geologiche con indirizzo geologico applicato in data novembre 1998 con votazione: 94/110

Esame di Stato e abilitazione alla libera professione di Geologo in data luglio 1999.

Iscritto all'Albo dei Geologi dell'Ordine Regionale Dei Geologi Del Piemonte, con numero 445 da Ottobre 1999 a settembre 2002

Dal settembre 2002 iscritto nell'Elenco Speciale dei Geologi dell'Ordine Regionale Dei Geologi Del Piemonte, con numero 101 di riferimento

Geotecnica, modellazione del comportamento naturale dei materiali (terre e rocce), per scopi d'ingegneria civile.

Modellazione di processi gravitativi e valutazione stabilità di scarpate e versati.

Laurea in geologia con abilitazione alla libera professione e iscrizione all'Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte e al Collegio Nazionale dei Geologi

Da Marzo 2015 ad oggi, membro della COMMISSIONE CALCESTRUZZO INSIEME PER OPERE DUREVOLI di Cuneo, su iniziativa della Sezione Costruttori Edili di Confindustria – ANCE Cuneo.

La commissione ha il fine di promuovere e divulgare la cultura della qualità delle costruzioni attraverso un corretto impiego del materiale e una corretta metodologia di progettazione e realizzazione delle opere, anche in zona sismica.

Corsi e seminari di specializzazione:

– 30/05/2017 CERTIFICATO DI AVVENUTO SVOLGIMENTO DELL'AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE CONTINUO - TRIENNIO 2014-2016 - che per l'ottenimento ha comportato:

- ✓ 05/12/2016 VISITA TECNICA AL CUNICOLO ESPLORATIVO PER IL TRAFORO DI BASE ACF DEL FREJUS
- ✓ 22/11/2016 SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO SULLE TERRE E ROCCE DA SCAVO
- ✓ 20/05/2016 CONVEGNO: GEOLOGO DI CANTIERE: PROGETTAZIONE E ATTIVITA' DI MINITORAGGIO PER LA COSTRUZIONE DEI POZZI PER ACQUA
- ✓ 18/03/2016 SEMINARIO: ANALISI DELL'INTERAZIONE ROCCIA RIVESTIMENTI PROVVISORI NELLA MODELLAZIONE NUMERICA DI GALLERIE
- ✓ 21/05/2015 CORSO: IL DEPOSITO NAZIONALE PER LO SMALTIMENTO DEI RIFIUTI RADIOATTIVI: ASPETTI GEOLOGICI E AMBIENTALI.
- ✓ 13/02/2015 WORKSHOP: "VALUTAZIONE DEL DANNO ALLUVIONALE: METODOLOGIE STRATEGIE, SOLUZIONI.
- ✓ 22/10/2014 SEMINARIO: STABILITA' DEI PENDII CON SSAP2010 Slope Stability Analysis Program
- ✓ 14/05/2014 CORSO: SISTEMI GEOTECNICI AVANZATI APPLICATI ALLE OPERE DI DIFESA DEL SUOLO E DELLE INFRASTRUTTURE
- ✓ 14/03/2014 CORSO: BANCHE DATI E GEOPORTALI

– 28/10/2011 CORSO: FORMAZIONE AVANZATA SU PIANIFICAZIONE IN AREE A RISCHIO INTEGRATO

– 27/01/2009 CORSO: PROGETTAZIONE DELLE TERRE RINFORZATE

– 26/06/2006 PATENTINO EQUESTRE E.N.G.E.A. DI ABILITAZIONE DI 1° GRADO

– 23/11/2005 CORSO: PROGETTAZIONE CON GLI EUROCODICI

– COMPONENTE DELLA COMMISSIONE PER GLI ESAMI DI STATO DI ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI GEOLOGO, NELL'ANNO 2017, PARTECIPANDO ALLE SESSIONI ESTIVA (luglio 2017) ED AUTUNNALE (novembre 2017) PER GEOLOGO SENIOR.

PRIMA LINGUA

ALTRE LINGUE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

ITALIANO

INGLESE

BUONO
ELEMENTARE
BUONO

BUONA CAPACITÀ COMUNICATIVA CON TUTTI E ADATTAMENTO A QUALSIASI AMBIENTE DI LAVORO.

IL LAVORO SVOLTO FIN D'ORA E SOPRATTUTTO QUELLO OPERATO NELL'ENTE PROVINCIA DI CUNEO, RICHIEDE COLLABORAZIONE CON DIVERSE FIGURE PROFESSIONALI E/O GRUPPI DI PROGETTAZIONE AL FINE DI RAGGIUNGERE UN OBIETTIVO COMUNE.

LE FASI PRINCIPALI DEL LAVORO RICHIEDONO INTERAZIONE SOPRATTUTTO CON GLI INGEGNERI MEDIANTE UNA COMUNICAZIONE "NUMERICA" SOTTO IL PUNTO DI VISTA DELLA GEOTECNICA E DELLA MODELLAZIONE IN GENERALE.

SE LA REDAZIONE DI UNA RELAZIONE E' PRINCIPALMENTE UN COMPITO E UNA RESPONSABILITÀ INDIVIDUALE, LA PROGRAMMAZIONE E LA REALIZZAZIONE DI CAMPAGNE D'INDAGINE GEOGNOSTICA RICHIEDONO IMPEGNI ORGANIZZATIVI CON DIVERSE FIGURE PROFESSIONALI E SOPRATTUTTO CON IMPRESE/DITTE ESTERNE E PUBBLICO

BUONA CONOSCENZA DEI PROGRAMMI OFFICE™ (WORD™, EXCEL™ E POWERPOINT™)
CONOSCENZA DI BASE DI AUTOCAD™.

BUON APPROCCIO CON IL MONDO TECNICO E SOPRATTUTTO INGEGNERISTICO-MECCANICO.
BUONA CONOSCENZA DEI MOTORI 2 TEMPI E 4 TEMPI DEI VEICOLI CIVILI E MILITARI.

BUONA CONOSCENZA DELLE PARTI MECCANICHE ATTUALMENTE USATE NEI MACCHINARI ATTI ALL'INDAGINE GEOGNOSTICA.

OTTIMA CONOSCENZA DELLE PROCEDURE PER LA MESSA IN OPERA DI TIRANTI, PALI E MICROPALI, CHIODATURE, MICRODRENI SUBORIZZONTALI, ECC.. NELL'AMBITO DELL'INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE.

OTTIMA CAPACITÀ DI RAPPRESENTATIVA GRAFICA IN GENERE. OTTIMA CAPACITÀ DI RAPPRESENTAZIONE FUMETTISTICA E OTTIMA CAPACITÀ DI RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DEI COMPORTAMENTI NATURALI DEI TERRENI E DELLE ROCCE.

OTTIMA CAPACITÀ DI DISEGNARE UNA CARTA TEMATICA PER LA RAPPRESENTAZIONE DELL'AMBIENTE NATURALE DAL PUNTO DI VISTA GEOLOGICO O GEOMORFOLOGICO

BUONA COMPETENZA DI ALLEVAMENTO E MANTENIMENTO CAVALLI (EQUINI)

BUONA CAPACITÀ DI GESTIONE A TERRA IN SELLA DI CAVALLI ARABI DA SELLA.

PATENTINO EQUESTRE E.N.G.E.A. DI ABILITAZIONE DI 1° GRADO ACQUISITO IL 26/06/2006

OTTIMA CAPACITÀ DI GESTIONE E MANTENIMENTO (PAREGGIO) DEL PIEDE DEL CAVALLO SECONDO IL METODO E LA DISCIPLINA "BAREFOOT" (PIEDE SCALZO O SENZA FERRI).

BUONA CONOSCENZA DELL'ANATOMIA DEL PIEDE DEL CAVALLO E DELLE SUE PRINCIPALI PATOLOGIE.

OTTIMA CONOSCENZA DELL'UNIFORMOLOGIA ITALIANA E TEDESCA DAL 1880 AL 1945

Patenti: tipo A-B-C-D-BE-CE-DE CQC (carta di qualificazione del conducente per la conduzione di veicoli pesanti nello svolgimento di attività di carattere professionale legata all'autotrasporto) e CAP/KB (per taxi, autovetture e motoveicoli da noleggio con conducente).

Dal 17/05/2000 al 16/05/2005 patente ADR base, con specializzazione di classe 1 per trasporto esplosivi e classe A per il trasporto di merci pericolose con modalità cisterna.

Dal 18/12/2001 al 09/05/2003 Patentino da Fochino per l'utilizzo, il piazzamento e l'innesco di esplosivi di tipo industriale.

Porto d'armi n° 131636-O, in corso di validità che autorizza a portare armi corte e lunghe,

rilasciato dalla Questura di Cuneo il 23/07/2013

Corso di speleologia di 1° livello SSI rilasciato dal GSAM (Gruppo Speleologico delle Alpi Marittime di Cuneo) in data aprile 1992

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Pubblicazione di un articolo sul Bulletin of Engineering Geology and the Environment: "COMPARISON OF DIFFERENT DESTRUCTIVE AND NON-DESTRUCTIVE METHODS TO EVALUATE JET-GROUTING COLUMNS INTEGRITY FOR BRIDGE PIERS SCOUR PROTECTION: A CASE STUDY (CUNEO, NW ITALY)."

Presentazioni

Presentato al WLF2: "Second World Landslide Forum" un "case history" riguardante la frana di Bagnaschino presente sulla S.P.n° 164 al km 1+400 dove il sottoscritto ha partecipato attivamente alle indagini geognostiche, agli studi di approfondimento e al progetto di sistemazione del dissesto, nonché all'installazione di tutta una serie di sistemi di monitoraggio del movimento franoso. Titolo della presentazione: Proceedings of the Second World Landslide Forum – 3-7 October 2011, Rome: "*The case history of the Bagnaschino landslide, from Early Warning to site specific rainfall threshold*"

ALLEGATI

-