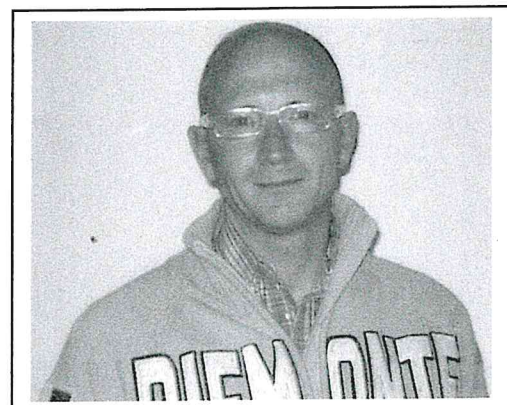


CURRICULUM PROFESSIONALE

DATI ANAGRAFICI

<i>Nome</i>	Giovanni
<i>Cognome</i>	Bertagnin
<i>Libero Professionista</i>	GEOLOGO Piemonte N 529
<i>Età</i>	anni 48
<i>Luogo di nascita</i>	Albissola Marina (SV)
<i>Data di nascita</i>	29 maggio 1968
<i>Residenza</i>	Via Roata 44 – Entracque
<i>Telefono/fax/segreteria</i>	cell.329.924.2004
<i>Email</i>	bertagnin@inwind.it
<i>PEK</i>	bertagnin@epap.sicurezzapostale.it
<i>Facebook</i>	Giovanni Bertagnin
<i>Stato civile</i>	Coniugato con figli (tre)
<i>Codice fiscale</i>	BRTGNN68E29A165o
<i>PIVA</i>	02834980043
ISCRIZIONE ORDINE GEOLOGI PIEMONTE n529	



Sotto la propria responsabilità inoltre

DICHIARA:

- di essere cittadino italiano;
- di godere dei diritti politici;
- di non aver riportato condanne penali;
- di non aver procedimenti penali in corso;
- di essere iscritto all'Albo Professionale dei Geologi del Piemonte
- dalla data del 23/01/2002 con n° 529;
- di aver subito infamia e diffamazione da funzionari regionali
- di non essere mai stato corrotto o figlio del sistema di corruzione italiano ;

si dichiara inoltre l'insussistenza di conflitto di interesse ad assumere l'incarico.

ATTREZZATURE IN POSSESSO

- ❖ **Sismografo MAE a 36 canali 24bit** con 36 geofoni ad asse verticale 4.5HZ e TERNA per determinazione vs30 con metodo MASW e spettro di sito con metodo Nakamura (H/V)
- ❖ **Sismografo MAE a 16 canali 16bit** con 16 geofoni ad asse verticale e 16 geofoni ad asse orizzontale per la determinazione delle VS30 onde di taglio e substrato roccioso;
- ❖ Georesistivimetro MAE a 48 canali per eseguire tomografie elettriche ;
- ❖ Sonda per eseguire prove Down Hole in foro di sondaggio;
- ❖ Penetrometro dinamico Pagani equiparato a superpesante
- ❖ Crepemetro Tecnicx; Misuratore di conducibilità e PH;
- ❖ Freatimetro 50 m; Freatimetro 150 m;
- ❖ Livello topografico Sokkia;
- ❖ autoveicolo NISSAN PATHFINDER 4x4;
- ❖ Gruppo elettrogeno 7500 watt 220v- 380v;
- ❖ Pompa per prove di portata pozzi e serbatoio tarato; da 200 e 300 litri con stramazzo
- ❖ Licenza d'uso software Rayfract sismica rifrazione, pslab2008 (sismica rifrazione e downhole)
- ❖ Utilizzo software Surface (MASW), GEOPSY MASW E H/V NAKAMURA), DINVERT
- ❖ **ATTREZZATURA PER MONITORAGGIO AMBIENTALE VIBRAZIONI INCLINOMETRI
SONDE TEMPERATURA**

PRESENTAZIONE SINTETICA DELLA PROFESSIONALITA'

Ho iniziato l'attività di libero professionista da geologo dopo un lungo percorso formativo con tirocini già durante il periodo scolastico delle scuole superiori.

Provengo da una famiglia di veneti dell'alto Cadore che mi hanno trasmesso una forte responsabilità nel senso del lavoro e nella cultura del lavoro stesso.

Già nel periodo scolastico delle scuole medie d'estate andavo a lavorare e portavo secchi di cemento su e giù per scalinate in Liguria.

Nel periodo delle superiori all'istituto tecnico per Geometri andavo ad aiutare a eseguire indagini sismiche e carotaggi per conto di un laboratorio geotecnico.

La passione per la geologia la porto dentro già da molti anni e questa mia formazione mi permette di analizzare nel dettaglio il sistema aperto problema -- soluzione.

Il mio percorso formativo è continuato come dipendente per un laboratorio geotecnico dove per diversi anni ho potuto seguire i GRANDI LAVORI del raddoppio dell'autostrada Torino -Savona che attraversa l'appennino con una serie di gallerie e ponti e sistemazione di terreni.

Per anni poi ho lavorato nel mondo degli appalti per un gruppo di ditte di Roma dove sono stato direttore lavori in appalti pubblici a Roma e in Valle d'Aosta.

Dopo questo periodo di gavetta ho iniziato nel 2003 l'attività di libero professionista e in questo periodo ho sempre reinvestito quello che ho guadagnato in attrezzature e corsi di formazione. Con orgoglio posso dire in base ai punti accumulati di aver raggiunto il record in Italia per formazione continua.

Riesco anche a trasmettere la mia passione e il mio sapere, infatti durante i 5 anni di mio insegnamento alle medie superiori, scientifico e ITIS tra i miei allievi più meritevoli ricordo titolo italiano di giochi matematici con finale a Parigi e la vittoria nel campionato italiano di chimica riservato a studenti ITIS.

IN CONCLUSIONE:

FORMAZIONE PROFESSIONALE CONTINUA

La mia formazione continua non si è fermata al conseguimento della laurea, ma i corsi e gli aggiornamenti fatti mi portano a essere spesso più preparato dei funzionari pubblici preparati settorialmente. Questo non per vantarmi poiché penso che il sapere e la conoscenza siano alla base per essere preparati nella vita e nella propria esistenza.

ATTIVITA' PROFESSIONALE

Negli anni dal 2003 ad oggi ho eseguito mediamente 100 perizie geologiche all'anno e questo approccio mi ha portato ad analizzare nel dettaglio piccole problematiche che possono sfuggire a un occhio non allenato o a una visione ingegneristica del problema.

Non sto a elencare dal 2003 la grande mole di lavori eseguiti poiché mi servirebbe un libro ma sottolineo che il mio approccio la mia esperienza e il mio sapere potrebbero esservi di grande aiuto per risolvere problemi nella costruzione del corretto modello geologico a basso costo o vincere contenziosi oggi sempre più frequenti dove vi siano i presupposti tecnici.

ATTIVITA' DA LIBERO PROFFESIONISTA – GEOLOGO

2003	eseguite 40 perizie geologiche per opere pubbliche e private =
2004	eseguite 60 perizie geologiche per opere pubbliche e private
2005	eseguite 87 perizie geologiche per opere pubbliche e private
2006	eseguite 113 perizie geologiche per opere pubbliche e private
2007	eseguite 110 perizie geologiche per opere pubbliche e private
2008	eseguite 80 perizie geologiche per opere pubbliche e private
2009	eseguite 90 perizie geologiche per opere pubbliche e private
2010	eseguite 120 perizie geologiche per opere pubbliche e private
2011	eseguite 150 perizie geologiche per opere pubbliche e private
2012	eseguite 110 perizie geologiche per opere pubbliche e private
2013	eseguite 90 perizie geologiche per opere pubbliche e private
2014	eseguite 75 perizie geologiche per opere pubbliche e private
2015	eseguite 74 perizie geologiche per opere pubbliche e private

ANNO	VOLUME AFFARI
2011	112382
2012	87504
2013	57705
2014	55.234

ALCUNI INCARICHI DI PROGETTAZIONE IN OPERE PUBBLICHE

Comune di Fossano : relazione geologica e verifiche sismiche di 6 edifici scolastici;
Comune di Vignolo : relazione geologica e sismica per realizzazione di nuova struttura scolastica;
Comune di Robilante : relazione geologica e sismica per adeguamento di struttura scolastica
Comune di Bernezzo : relazione geologica per struttura pubblica
Comune di Entracque : relazione geologica per struttura pubblica
Comune di Peveragno : relazione geologica per struttura pubblica della protezione civile;
Comune di Chiusa Pesio : relazione geologica per struttura pubblica
Comune di Gaiola : relazione sismica di prg del territorio comunale
Comune di Moiola : relazione sismica di prg del territorio comunale
Comune di Genola: relazione sismica e geologica per realizzazione di nuova struttura pubblica scolastica
Comune di Tarantasca relazione sismica e geologica per realizzazione di nuova struttura pubblica scolastica
Comune di Marene : adeguamento a PRG con relazione geologica e Sismica.
Comune di Boves integrazione verifica sismica del sito denominato "Cittadella della Letteratura";
Comune di Boves verifica sismica di siti di aree di nuova espansione urbanistica;
Comune di Boves relazione geologica e sismica per sito da adibire a piscina;
Collaboratore all'esecuzione della bonifica dell'ACNA CHIMCA di Cengio (SV)
Comune di Vignolo verifica sismica di siti di aree di nuova espansione urbanistica;
Comune di Vignolo idraulica e studi geologici delle tubazioni esistenti nel concentrico;
Comune di Limone relazione geologica e sismica per la realizzazione del parcheggio di piazza San Sebastiano
Comune di Limone relazione geologica e sismica per la realizzazione del parcheggio di Limoneto;
Comune di Limone relazione sismica per la realizzazione della Seggiovia Laghetti;
Comune di Caraglio sismica di siti di aree di nuova espansione urbanistica;
Comune di Prazzo verifica sismica di siti di aree di nuova espansione urbanistica;
Comune di Dronero inerente la ristrutturazione del teatro civico;
Comune di Roccavione verifica sismica inerente la ristrutturazione del edificio comunale;
Comune di Centallo verifica sismica inerente la ristrutturazione della struttura scolastica;
Comune di Entracque prove geotecniche e verifica sismica del sito oggetto di realizzazione di nuova seggiovia;
Comune di Entracque relazione geologica e verifica sismica per realizzazione di trasformatore -centrale ENEL
Comune di Vernante verifica di stabilità versante-ammasso roccioso per presenza di un antica cava in galleria;
Comune di Verzuolo verifica sismica di struttura scolastica;

ESPERIENZE PROFESSIONALI IN ORDINE CRONOLOGICO

1989/90 Geometra presso l'impresa edile di Saettone Giuseppe, Albissola Mare (SV);
1993/94 assistente Geologo presso Società Geologica Geotecnica Ligure "L.G.L." di Savona;
1994/98 servizio militare in ferma prolungata;
1990/99 ripetizioni private di matematica – chimica - fisica;
gen. 99/mag. 99 operatore informatico presso ITALSICE S.r.l.- Roma sistemi di antifurto satellitare (conGPS)
giu. 99/ott. 99 collaboratore professionale presso "CALDANI IRRIGAZIONE S.R.L." ISO;
lug-ago 2000 Presidente associazione no-profit "Gipeto" ;
ott 99-dic01 collaboratore presso S.G.L.-"Servizi Geotecnici Liguri"-Vado (SV);
2001- 2003 direttore di cantiere e responsabile sicurezza di 7 appalti pubblici in Valle D'Aosta;
2003-2004 controllo qualità in cantieri ANAS(AO) e autostrada Asti-Cuneo per Engineering Controls
2003 ad 2011 insegnante di matematica , chimica, fisica e scienze in vari istituti della Provincia di Cuneo .
Attualmente presta servizio presso Scuola Media Unificata di Cuneo;
1999 ad oggi libero professionista;
2005 ad 2011 membro della commissione edilizia del Comune di Borgo San Dalmazzo;
2005-lug2006 direttore della Cava MD-Pietre di Bagnolo Piemonte;

PRESTAZIONI PROFESSIONALI NELLO SPECIFICO

Esperienze professionali nel dettaglio per conto L.G.L S.R.L.- anno 1993-94

Ricerche d'acqua con sondaggi geoelettrici in Val Roia-(IM), Finale ligure(SV) e scavo di pozzi
Progetto di ampliamento di una discarica di inerti in località Pria Tecci (SV)
Piano regolatore di Stella (rilevamento litologico geomorfologico e idrogeologico)
Sondaggi geotecnici (sismica, prove penetrometriche e S.P.T e carotaggi) eseguiti in diversi cantieri della Liguria

Esperienze presso CALDANI IRRIGAZIONE S.R.L. – anno 1999

- -Collaborazione professionale nel progetto "Cento Piazze"- con fondi del Giubileo 2000- Roma:
- riqualificazione giardini Piazza Grecia
- riqualificazione Piazzale delle Provincie
- riqualificazione giardini di Piramide
- riqualificazione Piazza W. Rossi
- sistemazione Parco Colle Oppio e Domus Aurea
- sistemazioni giardini Pubblici di Cerveteri e Ladispoli
- Costruzione tre anelli rete idrica acquedotto Borgo Piave- Latina
- Impianto di irrigazione della Via Cristoforo Colombo- Roma
- reggimento trasmissioni- Roma
- scuola di Artiglieria- Bracciano
- installazione impianto antincendio- aeroporto militare di Guidonia-Roma
- caserma trasmissioni Monte Cavo (Roma) formazione di vie taglia-fuoco

Esperienze presso S.G.L - anno 1999-2002

Collaborazione professionale GEOLOGO per la costruzione del A.T.S-"
Autostrada Torino-Savona" CONTROLLO QUALITA' per i lotti:
LOTTO 13: A.T.I. Garboli-Conicos; Roccavignale 37.000.000
LOTTO 14: De Lieto Costruzioni Generali; Millesimo **32.340.000 €**
LOTTO 16: A.T.I. Coopsette- Montecala; Millesimo 35.000.000
LOTTO 05: A.T.I. Coopsette viadotto Carrù; 15.000.000

Direttore di cantiere ed unico responsabile in Valle D'Aosta dei seguenti cantieri - 2001-2003

1. Opere di consolidamento versante frana di Lenty. Comune di Saint Vincent: Importo Lavori € 322.110,06-con lavori conclusi con certificato di regolare esecuzione a me intestato;
2. Costruzione dell'impianto di irrigazione a pioggia nel comprensorio irriguo del Consorzio di Miglioramento Fondiario "La Plana" in Comune di Brissogne – I° lotto: importo lavori € 1.490.149,10 ;
3. Sistemazione Agraria di Terreni siti alle località: Artalle–Brenand, Carrè, La Veforche, in Comune di Rhemes Notre Dame.:Importo lavori € 206.218,39;
4. Opere di ristrutturazione e risistemazione dell'impianto di irrigazione del parco del castello "Baron Gamba"- nel Comune di Chatillon Importo lavori: € 301.109,90 ;
5. Intervento globale consortile nelle località di Champlan, Ollieres e Montcharrey nel Comune di Chambave Importo lavori € 425.751,05 ;
6. Adeguamento della attuale posizione del campo di calcio comunale e modifiche al campo di calcetto in loc. Rafort Comune di Verres: Importo lavori € 565.968,00 ;
7. Costruzione dell'impianto di irrigazione a pioggia di "Triet" e " Papet Dessus" Comune Di Aosta – S.Christophe – Roisan: Importo Lavori: € 301.416,50 ;

Attività principali svolte in Valle d'Aosta:

- servizio di gestione e informazione su documentazione e bandi gare di appalti pubblici;
- consulenza fiscale e registrazione spese e fatture "prima nota";
- consulenza tecnica informatica per configurazione e manutenzione sistemi;
- perizie e consulenze tecniche in geomorfologia, idrogeologia, geologia applicata, stabilità di pendii e fondazioni, opere di ingegneria naturalistica ;
- perizia di corrispondenza tecnica tra prescrizioni previste in progetto ed in contratto;
- collaborazioni in materia di sicurezza modifiche di P.O.S. e redazione documenti cartacei;
- consulenza amministrativa su andamento e controllo delle spese e utilizzo dei materiali della ditta;
- presentazioni di documenti preliminari all'inizio dei lavori e redazione di SAL;
- gestione e valutazione del personale e problemi annessi;
- gestione di personale assunto in posizione svantaggiata;
- aggiornamento mensile – settimanale della contabilità aziendale con mezzi – operai - fornitori – subappaltatori;
- stima dei costi in appalti aggiudicati;

grandi la- anno 2003 ad 2005

Collaborazione professionale per il CONTROLLO QUALITA' per i seguenti lotti ANAS

In Valle D'Aosta:

- SS 26 Prè Saint Didier-Confine Francese- Allargamento dal Km 133 al 137 ditta appaltatrice ISAF Srl
- SS 26 Chatillon- Aosta – Variante in località La Plantaz (Nus)- ditta appaltatrice Grasso Costruzioni Srl
- SS26 Prè Saint Didier- Tunnel Monte Bianco- galleria paravalanghe –ditta ATI Cogeis Spa- IVIES Spa
- Autostrada Asti-Cuneo lotto ditta Collini Spa.;
- Autostrada Asti-Cuneo lotto ditta Lungarini;
- Autostrada Asti-Cuneo svincolo Sant' Albano;
- Tangenziale di Alessandria

CONVEGNI E CORSI SEGUITI ANNO 2016

- **cantieri forestali sicuri** qualificazione e tecnologia per le imprese forestali certificazione impianti a fune – Torino 4CF Regione Piemonte
- corso azzeramento sul metodo di verifica semiprobabilistico degli stati limite - aprile 2016 – Ord Ing Cuneo 8CF
- Gestione sostenibile delle acque piovane: modalita' per il recupero ed il riuso corso Torino corso Prospecta
- Importante novità legislativa pronto il nuovo decreto sul riutilizzo delle terre da scavo approvato in via preliminare dal consiglio dei ministri il 06 novembre 2015. Terre e rocce da scavo la gestione dei rifiuti di cantiere dai piani di utilizzo al regolamento attuativo. Centro servizi normativi EKO utility- CUNEO 12 CF
- **GEAM (EFA 031): corso di formazione professionale - Torino, aprile 2016** Il corso illustra le opportunità e le problematiche che imprese professionali di diverse dimensioni incontrano nel loro processo di internazionalizzazione, in Europa ed oltre: il corso si basa anche sulla esperienza pratica di professionisti, studi e società che hanno intrapreso questa strada con successo. 6 CF
- **GEAM --Metodi di rilievo di pareti rocciose per il monitoraggio e la progettazione di interventi - Chiavenna (SO) il 20 e 21 maggio p.v. 9 cf**

CORSI E CONVEGNI UNCEM SEGUITI

- Filiera legno: macchine, prodotti e processi di fronte alla sfida dell'innovazione. Convegno a saluzzo lunedì 5 settembre
- associazioni fondiarie: parte l'iter del ddl in consiglio regionale
- valorizzazione del legno. Tutti i materiali presentati al convegno del 23 giugno a torino
- agenda digitale e banda ultralarga nei comuni montani: nuovi servizi grazie alle nuove infrastrutture
- piano di sviluppo rurale e sviluppo socio-economico dei territori montani. Seminario il 23 maggio a colleretto giacosa
- borghi alpini al salone del libro. Giovedì mattina al lingotto la presentazione della seconda edizione del volume edito da regione piemonte e uncem
- banda larga e servizi innovativi nelle smart valley. Il piemonte apre l'agenda digitale con i comuni montani
- piano di sviluppo rurale: 70 milioni di euro per comuni e unioni montane, 45 per l'agenda digitale, 65 per i gal e 60 per l'indennita' compensativa
- castagno, un masterplan per il rilancio della filiera
- "borghi alpini: Perché il ritorno alla montagna è possibile": lunedì 14 dicembre a torino la presentazione del volume uncem
- convegno "sport e turismo integrato per lo sviluppo del sistema montagna"

CONVEGNI E CORSI SEGUITI ANNO 2015

- le professioni al servizio della Protezione Civile - Ordine Ingegneri E Ordine Geologi Liguria 28/3/15
- Gestione del conflitto e del contenzioso - 8 ottobre Finale Ligure SV
- Presentazione del progetto DAMAGE - workshop su "Valutazione del danno alluvionale: metodologie, strategie, soluzioni" Ordine Geologi Piemonte 13/02/2015
- Convegno di presentazione del Progetto ALIRHYS ordine geologi piemonte 03/02/2015
- DGPV e grandi frane ordine geologi piemonte 28/09/2015
- Eventi per l'80mo del crollo della diga di MOLARE ordine geologi liguria 26 e 27/09/2015
- L'Ordine dei Geologi del Piemonte corso di GEOLOGIA FORENSE Novara
- **l'onere di bonifica a carico del proprietario incolpevole e dell'amministrazione territoriale a seguito della sentenza della corte di giustizia europea ordine ingegneri Cuneo**
- Gestione delle acque e tutela del territorio – consorzi irrigui piemontesi -UNCCEM Mondovì 13/11/2015
- Convegno BORGATE MONTANE. il nuovo piemonte, la nuova montagna – Uncem Torino, dic 2015
- CONVEGNO SU PROGRAMMI E FONDI di cooperazione territoriale europea (CTE)- La Compagnia di San Paolo e UNCEM -- CEVA (CN), dic 2015
- LO SPORT come motore di sviluppo economico in montagna - UNCEM Torino dic 2015
- CASTAGNO, UN MASTERPLAN PER IL RILANCIO DELLA FILIERA. dic 2015 UNCEM Torino
- Il ruolo dell' associazione fondiaria per l'accorpamento funzionale, il recupero produttivo e paesaggistico delle superfici abbandonate della montagna per l'integrazione produttiva su areali diversi- UNCEM Niella Tanaro

CONVEGNI SEGUITI ANNO 2014

- Corso di aggiornamento professionale per responsabile della sicurezza dei cantieri, commento di sentenze presso Colle dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Cuneo — 4 crediti
- ORG001-0017_2014 001/PIE/14 ORG001 Ordine dei Geologi della Regione Piemonte seminario Banche dati geologi e geoportali 14/03/14 14/03/14 Cuneo 4 4 20/02/14
- ORG001-0128_2014 008/PIE/14 ORG001 Ordine dei Geologi della Regione Piemonte didattica frontale Progettazione, direzione e contabilizzazione dei lavori pubblici in ambito geologico 16/05/14 06/06/14 Torino 32 32 22/05/14
- **GEOFLUID Geotermia e pompe di calore: sostenibilità ed aspetti normativi, operativi, economici. Convegno a cura di: Acque Sotterranee con ANIG hp ANIPA UGI**
- **GEOFLUID L'utilizzo dei drenaggi nella realizzazione delle opere infrastrutturali, nella stabilizzazione dei versanti e nei risanamenti ambientali. Convegno a cura di: Geam Associazione Georisorse e Ambiente Politecnico di Torino**
- **GEOFLUID Progetto e costruzione delle opere speciali nel sottosuolo: CASE HISTORY e qualificazione. Convegno a cura di: Ass. Acque Sotterranee Promotore FIAS**
- **GEOFLUID La prospezione geofisica: applicazioni e sviluppi. Convegno a cura di: ASG Ass. delle Società di Geofisica**
- **GEOFLUID Metodi elettromagnetici a induzione (FDEM) in geofisica. A cura di: Dario Flaccovio Editore**

CONVEGNI SEGUITI ANNO 2012-2013

- 1) **CAPGAI – UNIVERSITA' TRENTO 2 GIORNI** Nuove tecniche innovative per il consolidamento e l'impermeabilizzazione del sottosuolo Coordinatore: Prof. Sebastiano Pellizza – Politecnico di Torino
- 2) Torino Ordine Geologi Piemonte -Modellazione sismica di sito per la definizione dell'azione sismica di progetto per sottosuolo S1 e S2 (risposta sismica locale)
- 3) 626- 494 corso per operatore addetto a sistemi di posizionamento e accesso mediante funi con tecniche alpinistiche - 36 ore Regione Piemonte - Formont
- 4) diploma uso ESPLOSIVI NONEX per demolizione massi e trovanti - 8 ore -- corso tecnico pratico per l'utilizzo del sistema Gree Break Technology
- 5) TERRE E ROCCE DA SCAVO - Gestione e smaltimento inerti di cantiere-- Ordine Ingegneri Cuneo-8 ORE
- 6) Ordine Ingegneri Cuneo- Problematrice In Campo Ambientale- Gestione Rifiuti- Gestione Acque Reflue- Bonifiche Di Siti Inquinati ore
- 7) -- sistemi di consolidamento terreni e mitigazione rischio liquefazione- teoria e metodi pratici;-- 3 ORE
- 8) GEOFLUID- le acque sotterranee tutela e utilizzo sostenibile della risorsa a cura ARPA 8-ore
- 9) GEOFLUID ANIPA- Progettazione e perforazione dei pozzi. Monitoraggio e analisi numerica dei dati in campo idrogeologico;-8
- 10) FLACCOVIO laghetti collinari artificiali e dighe -- progettazione , gestione , norme tecniche - 4 ore
- 11) Regione Piemonte- Prevenzione Del Rischio Sismico – giornata di studio
- 12) **CAPGAI – UNIVERSITA' TRENTO 2 GIORNI** Le relazioni specialistiche, geologica, geotecnica e sismica secondo le NTC 2008;
- 13) Ordine Geologi Piemonte Concetti base base di statistica applicata alla sismologia di interesse per il geologo professionista;
- 15) GEAM -Nuovo regolamento Gestione terre e rocce da scavo - Unione industriale Torino
- 16) ORDINE GEOLOGI ASSEMBLEA(1) le prove certificate; 2) terre e rocce; 3) protezione civile; 4) presentaz. Quaderni 2012
- 17) TREVISO - dinamica delle strutture le strutture: dalla terra al cielo",- 2 GIORNATE
- 18) GEAM – TORINO – POLITECNICO - LA GESTIONE INDUSTRIALE DEL CONTENZIOSO NEI CANTIERI APPALTI E MEGALOTTI - 4 GIORNATE
- 19) **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 - GECORSI CORSI ON LINE 1 GIORNATA**
- 20) **CONFARTIGIANATO CUNEO E UNCEM PIEMONTE** (recupero e valorizzazione dei borghi alpini – La filiera bosco legno energia-opportunità e obiettivi per il territorio e per le imprese del cuneese)

CONVEGNI SEGUITI ANNO 2011 - 2010

1) Capgai – Università Trento 3 Giorni La Stabilizzazione Dei Versanti Da Materiali Sciolti -Marzo 2011

2) 11-12-13-14 Maggio Cgt - Centro Di Geotecnologie | - San Giovanni Valdarno - Arezzo - - Metodi Di Elaborazione E Interpretazione Di Prospezioni Geoelettriche ,

1) CORSO TEORICO PRATICO DI MONITORAGGIO VERSANTI INSTABILI Valmontone (RM), 01-05 Febbraio 2010/////Il corso organizzato dal CERI, Centro di Ricerca dell'Università di Roma "Sapienza", in collaborazione con NHAZCA (Natural HAZards Control and Assessment) S.r.l., spin-off accademico dell'Università di Roma "Sapienza"

Il corso ha fornito una panoramica completa sulle tecniche di monitoraggio e rilevamento dei versanti instabili e delle opere che interagiscono con questi.

Sono state trattate sia tecniche di rilevamento e monitoraggio di ultima generazione (Laser Scanner Terrestre, Interferometria SAR Terrestre, colonne multiparametriche in foro, sensori sismometrici) che tecniche tradizionali (inclinometri, estensimetri, piezometri, fessurimetri, stazioni totali e GPS).

2) UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA DIPARTIMENTO TERRITORIO E SISTEMI AGRO-FORESTALI AGRIPOLIS – Corso: "Applicazioni Gis Open Source integrate con i dati del Portale Cartografico Nazionale" Corso con modalità intensiva " 24, 25, 26 febbraio 2010.

3) - il punto sulle linee guida per le NTC08 - la nuova mappatura sismica del Piemonte - valutazioni circa la presenza di Geologia nelle Commissioni Edilizie e del Paesaggio – Ordine Geologi Piemonte

4) gestione delle foreste ed energie alternative- cuneo coldiretti- sabato 9 gennaio 2010 -4 ORE

5) PERUGIA -NTC 2008 Teoria e applicazioni nella progettazione geologica e geotecnica Relatore **Prof. Eros Aiello** Docente di Geotecnica e Geoingegneria Università degli Studi di Siena 8 ORE

6)TORINO: PROGETTARE LE STRUTTURE IN PIEMONTE Nuova zonazione sismica e 4ORE implementazione critica delle NTC 08 Interverrà il Prof. **Ing. Francesco Biasioli** del Politecnico di Torino

7) LE TECNICHE PER ONDE SUPERFICIALI E APPLICAZIONI PER LE NTC08 dipartimento di Ingegneria del Territorio, dell'Ambiente e delle Geotecnologie (DITAG) del Politecnico di Torino 4 ORE

8) CUNEO – PROF. BIASIOLI a) **classificazione sismica di tutto il territorio regionale**, con passaggio di alcuni comuni dalla zona 4 alla 3;b) **l'obbligo di verifica sismica** di tutti gli edifici, indipendentemente dalla zona sismica di appartenenza; c) **controllo a campione** del progetto e dell'esecuzione degli edifici strategici in ogni zona sismica; d) **l'obbligo**, per gli edifici di cui non si sia data la chiusura dei lavori delle strutture alla data di entrata in vigore del DGR, di **asseverazione dell'adeguatezza degli elaborati tecnico – progettuali depositati** e dell'idoneità della parte già realizzata a resistere alla azione delle possibili azioni sismiche in zona 3.

9) 85° CONGRESSO DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA- COR SI VARI 6-9 SETT

10) GUIDA ALL'UTILIZZO DEI SOFTWARE CVSOILS, LOADCAP, SLOPE E MP (GEOSTRU software) PROGRAMMI DI CALCOLO PER RELAZIONE GEOTECNICA E VERIFICHE DI STABILITÀ IN ZONA SISMICA Dipartimento Scienze della Terra - Università di Pisa 9 sett

11)corsi vari al Geofluid - Piacenza ott 2010

12) NTC – IL METODO OSSERVAZIONALE: L'ASSISTENZA GEOLOGICA IN CORSO D'OPERA ALLA DIREZIONE LAVOR – UNIVERSITÀ TRENTO 3 GIORNI

13) nov TORINO - GESTIONE E PROGETTAZIONE RIFIUTI E TERRE DA SCAVO

14) dic TORINO corso GEAM GESTIONE E PROGETTAZIONE RIFIUTI E TERRE DA SCAVO

CONVEGNI SEGUITI ANNO 2009 -2000

- 1) CORSO MASTER in risposta sismica locale secondo la nuova normativa La Sapienza –Roma- alta scuola per applicazioni di geologia

La pericolosità e micro zonazione 32ore (6 GIORNI) - Pericolosità sismica e classificazione del territorio; metodi e codici di calcolo per l'analisi della pericolosità sismica con esercitazioni///- Parametri di comportamento dinamico dei terreni da prove in sito e di laboratorio, con riferimento a casi reali ///- Il modello geologico del sottosuolo negli studi di RSL con riferimento a casi reali///- La geofisica applicata alle indagini di RSL: metodi sismici, onde di Rayleigh, SASW, prove geofisiche in-hole (illustrazione con audiovisivi) ed elaborazione dati geofisici ///- Metodi quantitativi per la valutazione dell'amplificazione locale con esercitazioni///- Esempi di MS: livelli di approfondimento, basi di dati e metodologie di elaborazione di carte di MS; MS e strumenti urbanistici

- 2) Corso aggiornamento R-ASPP e RLS in riferimento dlgs 81/2008 8ore

- 3) corso base progettazione terre rinforzate Ordine Geologi Piemonte 8ore

- 4) corso di modellazione idraulica (verifiche idrauliche) con HEC-RAS Agroplois - Padova 24 ore

- 5) nuove norme tecniche per le costruzioni- teorie e metodologie sismiche per la definizione di categorie del sottosuolo Ordine Geologi Regione Umbria 8H

- 6) SWMM Software sistemi di fognature reti acque bianche, canali irrigui H.S. Hydraulic Software s.r.l.; U.S. Environmental Protection Agency 16H

- 7) Pericolosità sismica - Microzonazione - Effetti di Sito: punti fermi nella difesa dai terremoti in Ordine Geologi Trentino Alto Adige 8 ORE

- 8) corso di utilizzo di software MASW – GEOPSY - WINSISM e per interpretazione di dati geofisici L'Aquila Ordine Geologi Abruzzo 8 ore

FORMAZIONE PROFESSIONALE CONTINUA ANNI PRECEDENTI

• 2006	Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione- Scuola edile Cuneo	120ore
• 2005	Torino Ordine Geologi aggiornamento di progettazione geologica e geotecnica e appalti pubblici	40 ore
• 2005	Torino Ordine Geologi aggiornamento di protezione civile e pianificazione e gestione emergenze	40ore
• 2005	Torino Ordine Geologi aggiornamento di progettazione in zone a rischio geomorfologico e idraulico	40ore
• 2004	Torino Ordine Geologi aggiornamento di progettazione in zona sismica	40ore
• 2003	corso di aggiornamento di sicurezza informatica e gestione reti – ITIS Cuneo	40 ore
• 2001	Indagini in sito per la caratterizzazione meccanica ed ambientale del suolo e del sottosuolo conseguito presso dipartimento di ingegneria strutturale e geotecnica del Politecnico di Torino	40ore
• 2001/02	Tecnico della Sicurezza e Gestione Ambiente - (R.S.P.P.) Presso IAL-FORMAZIONE-Cuneo	600ore
• 2002	Corso di geofisica applicata (georadar, tomografie sismiche ed elettriche) per la caratterizzazione meccanica ed ambientale di siti contaminati – POLITECNICO TORINO	40ore
• 2001/02	Corso di Primo soccorso	40ore
• 2000/01	Tecnico gestione sistemi informatici territoriali (S.I.T) presso IAL-FORMAZIONE Cuneo	600ore