DOTT. GEOLOGO GABRIELE FRANCINI
CURRICULUM VITAE AD USO PUBBLICAZIONE

DATI PERSONALI - FISCALI

Nome Cognome		**Gabriele Francini**
Indirizzo		
Telefono		
Fax		
E-mail		
P.E.C.		gabriele.francini@epap.sicurezzapostale.it

Nazionalità		Italiana
Luogo e data di nascita		

Codice fiscale		FRNGRL63H05A859M
Partita IVA		01598690020
Ente Previdenziale		EPAP matricola n. 006753G (a decorrere dal 01.01.1996)
Ordine professionale		iscrizione all'Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte in data 30.11.92 con numero 150 sezione A (anzianità iscrizione 24.09.1987)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

•• Data		2008-2016
Titolo: A.P.C.		Certificazione di avvenuto svolgimento dell'Aggiornamento Professionale Continuo Triennio 2014-2016 – Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte Certificazione di avvenuto svolgimento dell'Aggiornamento Professionale Continuo Triennio 2011-2013 – Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte Certificazione di avvenuto svolgimento dell'Aggiornamento Professionale Continuo Triennio 2008-2010 – Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte
•• Data		1987
Titolo: Abilitazione		Abilitazione alla professione di geologo con Esame di Stato - prima sessione anno 1987, presso l'Università degli Studi di Padova
•• Data		1986
Titolo: Laurea		Laurea in Scienze Geologiche presso l'Università degli Studi di Padova
Piano di studi e Tesi di laurea		Piano di studi ad indirizzo geomorfologico-applicativo e tesi sperimentale su "Geomorfologia dell'area compresa tra Schio e S.Vito di Lughezzano (VI)" con particolare riguardo agli elementi neotettonici legati al Lineamento Schio-Vicenza

AGGIORNAMENTO

• corso di aggiornamento professionale "Sessione formativa - Risk Evaluation Dashboard (RED) - Raccolta dati nei siti pilota – Rischio ambientale: tematiche valanghe e crolli in roccia – Interventi di mitigazione in emergenza" FONDAZIONE MONTAGNA

• corso di aggiornamento professionale "Dalla cartografia geologica (progetto CARG) in Valle d'Aosta alle attività per la realizzazione e pubblicazione del Catasto dei Dissesti. Applicazioni negli Studi di pericolosità idrogeologica. Centro Funzionale Regionale VDA – Geoportale" tenutosi a cura di Ordine dei Geologi della Regione Valle d'Aosta/VALLÉE D'AOSTE in Aosta il 13-05-2014

• corso di aggiornamento professionale on line "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" organizzato da GEOCORSI in collaborazione con Ordine dei Geologi della Abruzzo nel dicembre 2013

• corso di aggiornamento professionale "Introduzione a gvSIG - software GIS open source" organizzato da GEOGRAPHIKE in collaborazione con www.geologi.it e Ordine dei Geologi della Campania nel febbraio 2012.

• corso di aggiornamento professionale "Protezione Civile per Geologi" – tenutosi a cura della Regione Piemonte a Torino il 25-29/11/2011

• corso di aggiornamento professionale "Anali di rischio dei siti contaminati" – tenutosi a cura di Geoitalia a Torino il 19/09/2011 (7 ore)

• corso di aggiornamento professionale "Introduzione a Grass – Gis Open Source" – tenutosi a cura di Geoitalia a Torino il 20/09/2011 (7 ore)

• corso di aggiornamento professionale "NTC 2008: Teoria e applicazioni nella progettazione geologica e geotecnica" tenutosi a cura dell'Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte a Torino il 27/04/10 (8 ore).

• corso di aggiornamento professionale "Tecniche di utilizzo di software GIS open source per la pratica professionale del geologo" tenutosi a cura dell'Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte a Vercelli il dal 05/11 al 21/11/08.

• corso di aggiornamento professionale "Opere di protezione contro la caduta massi. Aspetti progettuali e normativi" tenutosi a cura GEAM / Politecnico a Torino il 23-24/10/08 .

• corso di aggiornamento professionale "Gestione e protezione delle risorse idriche sotterranee" tenutosi a cura dell'Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte a Torino il 31/03/08

• corso di aggiornamento professionale "Indirizzi della nuova normativa nazionale e comunitaria sulle acque sotterranee" tenutosi a cura dell'Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte nel luglio 1999.

• corso di aggiornamento professionale "Idrogeologia" tenutosi a cura dell'Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte a Torino dal 25/01 al 08/03/1994.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

• Periodo		**dal gennaio 1988 ad oggi**
• Lavoro		**geologo - libero professionista** - iscrizione all'Ordine Nazionale dei Geologi in data 24.09.1987 con numero 6281 - iscrizione all'Ordine Regionale dei Geologi del Piemonte in data 30.11.92 con numero 150 sezione A (anzianità iscrizione 24.09.1987). - iscrizione all'albo dei CTU del Tribunale di Biella dal 1989
• Sede		**Studio in Via Cavour 23 – 13845 Ronco Biellese (Bi)**
•Attività		**INCARICHI DA ENTI PUBBLICI**
		• SISTEMAZIONE IDRAULICA CORSI D'ACQUA Studi di bacino ed indagini geologiche a corredo dei progetti di sistemazione: 2016 – COMUNE DI COSSATO - SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TORRENTE STRONA A DIFESA DEL CENTRO ABITATO 2012 - COMUNE DI VALLE MOSSO - SISTEMAZIONE IDRAULICA TORRENTE STRONA E RII MINORI A DIFESA CENTRO ABITATO 2010 - COMUNE DI PIEDICAVALLO (BI) - INTERVENTI DI SISTEMAZIONE ALVEO

DEFLUSSO IMPLUVI INTERESSANTI IL CAPOLUOGO.
1998 - COMUNE DI PIEDICAVALLO (BI) - LAVORI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA IMPLUVI INTERESSANTI L'ABITATO DI PIEDICAVALLO.
1998 - COMUNE DI PIEDICAVALLO (BI) - INTERVENTI DI SISTEMAZIONE ALVEO TORRENTE CHIOBBIA TRA LE CONFLUENZE TRA I TORRENTI CERVO E VALDESCOLA.
1996 - COMUNE DI PIEDICAVALLO (BI) - INTERVENTI DI SISTEMAZIONE ALVEO TORRENTE CERVO E SETTORE DI CONFLUENZA TRA I TORRENTI CHIOBBIA E VALDESCOLA.
1995 - COMUNE DI TRIVERO (BI) - INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA RIO VICO.
1995 - COMUNE DI TRIVERO (BI) - INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA RIO NOSETTO.

- **SISTEMAZIONE MOVIMENTI FRANOSI - AREE IN DISSESTO**

Studi e/o indagini geologiche a corredo dei progetti di sistemazione:
2015 - UNIONE MONTANA VALLE DEL CERVO LA BÜRSH - A.T.O. N° 2 ANNUALITÀ 2013 MANUTENZIONI DEL TERRITORIO NEI COMUNI DI ANDORNO MICCA, BIELLA, RONCO BIELLESE.
2015 - UNIONE MONTANA VALLE DEL CERVO LA BÜRSH OPERE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO DA CADUTA MASSI NEL TERRITORIO COMUNALE DI TOLLEGNO (SP507 ANDORNO MICCA - TOLLEGNO).
2015 – PROVINCIA DI BIELLA - INTERVENTO DI RIPRISTINO DEL CORPO STRADALE LUNGO LA SP 203 "VIGLIANO BIELLESE - RONCO BIELLESE
2015 – PROVINCIA DI BIELLA - INTERVENTO DI RIPRISTINO DEL CORPO STRADALE LUNGO LA SP 202 "CHIAVAZZA-RONCO BIELLESE-VALDENGO"
2015 – COMUNE DI QUITTENGO - MESSA IN SICUREZZA VERSANTE E REGIMAZIONE ACQUE STRADA PER FRAZIONE SASSAIA, RIPRISTINO MURO IN FRAZIONE SASSAIA E NELL'ABITATO DI CASE ROMANI".
2014 – COMUNE DI BIELLA – SISTEMAZIONE AREA IN DISSESTO LUNGO LA STRADA COMUNALE CANTONE VINDOLO ED AREA IN DISSESTO LUNGO LA STRADA COMUNALE CANTONE MASSERANO-CALARIA
2014 - COMUNE DI QUITTENGO (BI) - RIPRISTINO VIABILITÀ COMUNALE QUITTENGO-RORETO-ORIOMOSSO/RIALMOSSO
2013 - COMUNE DI QUITTENGO (BI) - OPERE DI RACCOLTA E REGIMAZIONE ACQUE DI SCOLO LOCALITÀ ORIOMOSSO - TOMATI
2012 - COMUNE DI PIEDICAVALLO (BI) - SISTEMAZIONE DEI VERSANTI RETROSTANTI L'ABITATO, FINALIZZATO ALLA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO
2007 - COMUNE DI QUITTENGO (BI) – SISTEMAZIONE VERSANTI ED ASTE TORRENTIZIE A PROTEZIONE CENTRI ABITATI
2006 - COMUNE DI VALLE MOSSO - LAVORI DI SISTEMAZIONE MOVIMENTI FRANOSI E OPERE DI RACCOLTA ACQUE A DIFESA DELLA VIABILITA'COMUNALE - STRADA FRAZIONE ORCURTO
2005 - COMUNE DI BIELLA - SISTEMAZIONE COLLINA VIA PER POLLONE
2005 - COMUNITÀ MONTANA VALLE CERVO – STUDIO MOVIMENTO FRANOSO LOCALITÀ ROSEI IN COMUNE DI PIEDICAVALLO
2005 - COMUNE DI TERNENGO - SISTEMAZIONE MOVIMENTO FRANOSO IN FRAZIONE VILLA
2002 - RILIEVO DANNI ZONE MONTANE ESTERNE AI CENTRI ABITATI (L. 185/92)
2000 - COMUNE DI VALLE MOSSO – STABILITÀ SCARPATA SOVRASTANTE AREA SPORTIVA REGIONE PICCO

1994 - COMUNE DI RONCO BIELLESE - ACCERTAMENTO E CONTROLLO DISSESTI LEGATI AGLI EVENTI ALLUVIONALI DELLA PRIMA DECADE DEL NOVEMBRE 1994.

• RECUPERO AREE DEGRADATE

Studi – indagini geologiche a corredo dei progetti di sistemazione:
1999 - COMUNE DI QUINTO VERCELLESE - DISCARICA INERTI TIPI 2A - PROGETTO DI ESERCIZIO E RECUPERO AMBIENTALE
1994 - COMUNE DI POSTUA - SISTEMAZIONE AREA DEGRADATA IN SINISTRA TORRENTE STRONA.

• REALIZZAZIONE RETI FOGNARIE, IMPIANTI DI DEPURAZIONE ED ACQUEDOTTI

Indagini geologico-geotecniche a corredo progettuale:
2017 - CORDAR S.P.A. BIELLA SERVIZI - SCARICO DENOMINATO MA08 IN COMUNE DI MAGNANO
2016 - CORDAR S.P.A. BIELLA SERVIZI - DISMISSIONE E MESSA IN SICUREZZA DEI POZZI PER DERIVAZIONE ACQUA SOTTERRANEA IN COMUNE DI ANDORNO MICCA
2016 - CORDAR S.P.A. BIELLA SERVIZI - SCARICO DENOMINATO CD05 IN COMUNE DI CASAPINTA
2015 - CORDAR S.P.A. BIELLA SERVIZI- SCARICHI DENOMINATI CA03, CA05 E CA20 IN COMUNE DI CAMANDONA
2013 - CORDAR S.P.A. BIELLA SERVIZI - SCARICHI DENOMINATI CA04 E CA07 IN COMUNE DI CAMANDONA
2013 CORDAR S.P.A. BIELLA SERVIZI - STUDI GEOLOGICI PER LA DEFINIZIONE DELLE AREE DI SALVAGUARDIA DELLE SORGENTI A SERVIZIO DELL'ACQUEDOTTO COMUNALE DI ANDORNO MICCA
2004 - COMUNE DI VALLE MOSSO – FOGNATURE FRAZIONI PREMARCIA E FRIGNOCCA
2003 - COMUNE DI CAMPIGLIA CERVO – ACQUEDOTTO REGIONE PRAINZ
2002 - COMUNE DI PIEDICAVALLO – FOGNATURA MONTESINARO
2002 - COMUNITÀ MONTANA ALTA VALLE CERVO – ADEGUAMENTO IGIENICO -FUNZIONALE RIFUGIO ALPINO LAGO DELLA VECCHIA.
2000 - COMUNE DI BIELLA - FOGNATURE RIONE RIVA.
1998 - COMUNE DI BIELLA - FOGNATURA RIO VIARIGGIO.
1998 - COMUNITÀ MONTANA ALTA VALLE CERVO - RECUPERO FUNZIONALE COMPL. IMM. DEL SANTUARIO DI SAN GIOVANNI BATTISTA - LAVORI DI MANUTENZIONE RETE FOGNARIA.
1999 - COMUNE DI BIELLA - FOGNATURA VIA S. GIUSEPPE.
1995 - COMUNE DI SAGLIANO MICCA - FOGNATURA REGIONE FALVINA.
1994 - COMUNE DI BIOGLIO - FOGNATURA FRAZIONE MONTE.

• REALIZZAZIONE / SISTEMAZIONE SEDI STRADALI E/O INFRASTRUTTURE

Indagini geologico-geotecniche a corredo progettuale:
2016 - COMUNE DI PIEDICAVALLO - RIFACIMENTO PORZIONE DI MURO DI SOSTEGNO DI VIA CESARE BATTISTI
2015 – VIGLIANO BIELLESE - DEVIAZIONE DEL PERCORSO STRADALE IN VIA VALGRANDE A MONTE DELLA ATTUALE UBICAZIONE
2015 - COMUNE DI BIELLA - ADEGUAMENTO TECNICO DELLA FUNICOLARE TERRESTRE BIELLA PIANO - BIELLA PIAZZO (REVISIONE GENERALE 40° ANNO E AMMODERNAMENTO)
2014 - COMUNE DI VERRONE - PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI AREA

SISTEMAZIONE
2002 - COMUNE DI TERNENGO – AMPLIAMENTO STRADA COMUNALE PER PETTINENGO
2002 - COMUNE DI VALLE MOSSO – VIABILITÀ IN FRAZIONE CROCEMOSSO
2002 - PROVINCIA DI BIELLA – INTERVENTI SULLA SP500
2002 - COMUNE DI ROSAZZA – AREA VERDE ATTREZZATA IN REGIONE ORTONE
2002 - COMUNE DI ROSAZZA – POSTEGGI COMUNALI 1° LOTTO "PARCHEGGIO CIRCOLO"
2001 - PROVINCIA DI BIELLA – INTERVENTI DI SISTEMAZIONE SP 500 IN COMUNE DI NETRO
2001 - COMUNE DI BIELLA – STRADA ALLA LOCALITÀ GORGOMORO
2001 - COMUNITÀ MONTANA BASSA VALLE CERVO – STUDIO DI FATTIBILITÀ NUOVA STRADA PER TAVIGLIANO
2000 - COMUNE DI TERNENGO – AMPLIAMENTO STRADA COMUNALE PER PETTINENGO
2000 - COMUNE DI BIELLA – STRADA DI GRONDA SUL TORRENTE CERVO - PROGETTO DI FATTIBILITÀ
1999 - AZIENDA SPECIALE SERVIZI SOCIALI "CASA DEL SORRISO" - COMUNE DI ANDORNO MICCA COSTRUZIONE NUOVA STRADA A SERVIZIO DELL'AZIENDA E CONSOLIDAMENTO RIPA.
1997 - PROVINCIA DI BIELLA - LAVORI DI SISTEMAZIONE STRADA PROVINCIALE GRAGLIA-NETRO-DONATO
1996 - COMUNE DI PIEDICAVALLO - REALIZZAZIONE STRADA CIMITERO-MUNICIPIO.
1996 - PROVINCIA DI BIELLA - RICOSTRUZIONE STRADA PROVINCIALE IN MONGRANDO REGIONE VIGNAZZE
1996 - PROVINCIA DI BIELLA - LAVORI DI SISTEMAZIONE DELLA STRADA PROVINCIALE OROPA-GRAGLIA-ANDRATE
1995 - COMUNE DI RONCO BIELLESE - SISTEMAZIONE SEDI STRADALI VARIE.
1995 - COMUNITÀ MONTANA BASSA VALLE CERVO - STRADA LOCALITÀ BURRONE DI PRALUNGO

• PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

Studi geologici:
2015 - COMUNE DI RONCO BIELLESE – VARIANTE PARZ. AL PRG
2012 - COMUNE DI VERRONE - VARIANTE PARZ. AL PRG
2011 - COMUNE DI BIELLA - VARIANTE PARZ. AL PRG
2011 - COMUNE DI VERRONE - VARIANTE STRUTTURALE. AL PRG
2011 - COMUNE DI RONCO BIELLESE – VARIANTE PARZ. AL PRG
2010 - COMUNE DI VERRONE - VARIANTE PARZ. AL PRG
2010 - COMUNE DI VALLE MOSSO – VARIANTE DI REVISIONE PRG
2008 - COMUNE DI RONCO BIELLESE – VARIANTE PARZ. AL PRG
2007 - COMUNE DI BIELLA - PIANO REGOLATORE CIMITERIALE
2003 - COMUNE DI QUITTENGO - REVISIONE GENERALE PRG *(IN CORSO)*
2003 - COMUNE DI ROSAZZA - REVISIONE GENERALE PRG
2003 - COMUNE DI PIEDICAVALLO - REVISIONE GENERALE PRG
2001 - COMUNE DI VERRONE - REVISIONE GENERALE PRG
2001 - COMUNE DI RONCO BIELLESE - REVISIONE GENERALE PRG
2001 - COMUNE DI GREGGIO - REVISIONE GENERALE PRG
1999 - COMUNE DI CAMPIGLIA CERVO-OSSERVAZIONI AL PROGETTO DI PAI
1999 - COMUNE DI PIEDICAVALLO - OSSERVAZIONI AL PROGETTO DI PAI

		2006 - COMUNE DI VERRONE - PIANO PARTICOLAREGGIATO AREA COMMERCIALE 2005 - COMUNE DI RONCO BIELLESE – AMPLIAMENTO SCUOLE MEDIE 2000 - COMUNE DI COSSATO – COSTRUZIONE BLOCCO LOCULI CIMITERO CAPOLUOGO 2000 - COMUNE DI CAVAGLIÀ – RISTRUTTURAZIONE EX ISTITUTO SALESIANO 2000 - COMUNE DI CAVAGLIÀ – RISTRUTTURAZIONE SCUOLE MATERNE1999 - COMUNE DI ANDORNO MICCA – COSTRUZIONE CHIOSTRO COLOMBARI CIMITERO CAPOLUOGO
•Attività		**INCARICHI DA PRIVATI**
		SVOLGIMENTO DI INDAGINI GEOLOGICHE E GEOLOGICO-GEOTECNICHE IN QUALITÀ DI GEOLOGO INCARICATO PER PROBLEMI DI ASSETTO IDROGEOLOGICO DEL TERRITORIO E STABILITÀ DEI VERSANTI (OLTRE 300 EDIFICI, OLTRE 50 INTERVENTI SU SEDI STRADALI, ECC.).
•Attività		**INDAGINI GEOGNOSTICHE**
		ASSISTENZA ED ESECUZIONE DIRETTA DI INDAGINI GEOGNOSTICHE: **- prove penetrometriche dinamiche e statiche,** **- prove di carico su piastra,** **- sondaggi a carotaggio continuo,** **- prove di pompaggio su pozzi,** **- prove di permeabilità sui terreni.** RILIEVO STRUTTURALE AMMASSI ROCCIOSI.

ULTERIORI INFORMAZIONI

CONOSCENZA LINGUE		Inglese

CONOSCENZE INFORMATICHE		- ambiente WINDOWS: applicativi: **programmi GIS e GIS/os**, **programmi CAD**, Word, Excel, PowerPoint, Firefox, Outlook. - ambiente MAC/OS: applicativi: **programmi GIS/os**, **programmi CAD, programmi specifici per la geologia e la geotecnica**, Word, Excel, PowerPoint, Safari, Firefox, Mail, Photoshop, FileMaker. - ambiente UNIX/UBUNTU: applicativi: **programmi GIS/os**

Il sottoscritto è consapevole che le dichiarazioni mendaci, la formazione e l'uso di atti falsi o l'esibizione di atti contenenti dati non più rispondenti a verità sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia. Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, ai sensi delle normative vigenti.

Ronco Biellese, 03/04/2019 Gabriele Francini