

INFORMAZIONI PERSONALI

NOME E COGNOME: DANIELE GNECH
DATA DI NASCITA: 30.10.1971
LUOGO DI NASCITA: Agordo (BL)
RESIDENZA: Trieste

ESPERIENZE LAVORATIVE

Rapporto a tempo indeterminato cat. D2
(profilo professionale INGEGNERE)

• **Direzione Centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile - Servizio Geologico.**

Titolare della Posizione Organizzativa Attività e Risorse Minerarie
(dal 01.01.2019 – ad oggi)

Incarico assegnato con decreto D.C. n.5032/AMB dd. 27/12/2018 e prorogato, da ultimo, con Decreto D.C. n. 386 dd. 31.01.2022 (scadenza 28.02.2025) inerente alle seguenti tematiche:

- a) legislazione mineraria nazionale e regionale in campo minerario, risorse geotermiche e attività estrattive;
- b) funzioni di Polizia Mineraria, anche nei rapporti con l'Autorità Giudiziaria;
- c) applicazione e vigilanza, nel settore minerario, delle norme per la prevenzione degli infortuni e dell'igiene sul lavoro;
- d) attività sanzionatoria in applicazione alle norme di settore;
- e) coordinamento istruttorie tecniche per il rilascio, approvazione e vigilanza dei permessi di ricerca, concessioni minerarie per sostanze minerali, acque di sorgente, minerali e termali, risorse geotermiche, autorizzazioni per attività estrattive;
- f) gestione e controllo delle entrate da concessioni e sanzioni;
- g) attività di consulenza alle pubbliche amministrazioni in materia di attività estrattive e di impiego degli esplosivi nei lavori civili;
- h) adempimenti programmatici e normativi di competenza regionale in materia mineraria e di attività estrattive;
- i) valutazioni ed analisi statistiche delle attività suddette;

Per l'espletamento delle funzioni delegate, il personale assegnato in modo funzionale e continuativo alla competenza della Posizione Organizzativa è di 13 unità.

Settore impianti a fune
(dal 2013 – al 31.12.2018)

• **Direzione centrale infrastrutture e territorio - Servizio trasporto pubblico regionale e locale (sede di Trieste).**

Svolgimento, come funzionario tecnico, delle seguenti attività, previste per l'Organo di Sorveglianza degli impianti a fune in servizio pubblico, (incarico assegnato con decreto con decreto D.C. n. 4978 dd. 13/09/2013):

- prove tecniche propedeutiche alla apertura in servizio pubblico degli impianti a fune regionali;
- collaudo di nuovi impianti;
- procedimenti legati alla approvazione di progetti di nuovi impianti, revisioni speciali e generali e svolgimento di istruttorie legate all'approvazione dei regolamenti di esercizio nonché ad eventuali proroghe delle scadenze tecniche, secondo la vigente normativa;
- procedure autorizzative relative alla riapertura stagionale degli impianti a fune;
- commissione regionale impianti a fune e piste secondo la L.R.15/81 art. 4 comma 6 (nominato con DGR 1850 dd. 11.10.2013);

-incarico di rappresentante tecnico della Regione FVG presso la CoFAT (Commissione Ministeriale per le funicolari aeree e terrestri) riguardo a questioni e problematiche tecniche funiviarie di interesse nazionale nonché all'emissione di pareri tecnici riguardo alla normativa nazionale di settore. Partecipazione a comitati relatori designati dalla CFAT. Coordinamento dei comitati relatori costituiti in sede CFAT per questioni riguardanti impianti della Regione FVG;

-presidente della commissione per l'accertamento dell'idoneità tecnico-professionale, fisica e morale dei direttori d'esercizio, dei responsabili d'esercizio in materia di impianti a fune (istituita con Decreto del Dir. Centrale n° 4261/PMTM del 11/12/2015);

-rappresentante dell'Autorità di Sorveglianza regionale ai tavoli tecnici periodici del Ministero dei Trasporti, Associazioni di Categoria (ANITIF, ACIF, ANEF) e organi di sorveglianza degli impianti a fune delle Regioni Autonome Valle d'Aosta e Friuli Venezia Giulia e delle Province Autonome di Trento e di Bolzano, finalizzati all'analisi delle tematiche ed alle proposte di modifica normativa del settore impianti a fune;

**Settore TPL su gomma e
marittimo**

(dal 2008 al 2015)

-Aggiornamento del sistema conoscitivo del TPL su gomma e marittimo da utilizzarsi anche per la predisposizione del nuovo PRTPL; (aggiornamento dati fermate TPL, aggiornamento banche dati servizi TPL su gomma e marittimi; aggiornamento dei dati inerenti agli orari del TPL; acquisizione dati di produzione ed economici dei costi operativi, ricavi da traffico, percorrenze e viaggiatori trasportati);

-Tavoli tecnici per le procedure da attivare tra Aziende di trasporto pubblico su gomma e marittimo, Province e Regione, relative alle modalità di gestione dei dati forniti dal sistema A.V.M. (Automatic Vehicle Monitoring), anche in relazione al nuovo modello di Controllo di Gestione;

-Predisposizione archivio delle infrastrutture non strategiche, nella Regione FVG, a servizio delle Aziende concessionarie del TPL su gomma;

-istruttorie relative ai rendiconti dei finanziamenti erogati dalla Regione per la realizzazione delle infrastrutture a servizio del PRTPL (L.R. 20/1997 e L.R. 24/2009);

-controllo di gestione dei servizi di TPL su gomma e marittimi (2008- 2014);

-monitoraggio della realizzazione delle infrastrutture previste dal PRTPL legate al trasporto pubblico su gomma e marittimo (2008- 2014);

-monitoraggio dei servizi di TPL su gomma e marittimi svolti e programmati, anche in relazione al Progetto A.V.M., cofinanziato dalla Regione (2008-2014);

-procedimenti legati al rilascio tessere di libera circolazione sui servizi di TPL gomma e marittimi per le Forze dell'Ordine, Legge regionale 20 agosto 2007, n 23, art. 34 e DGR 1574 dd. 13.09.2012;

Dipartimento di Georisorse e Territorio

AFFIDAMENTO DI INCARICO (prestazione professionale)

“Esecuzione di verifiche di stabilità e calcolo del relativo fattore di sicurezza F_s su almeno n. 2 sezioni tipo del versante meridionale del M. Toc prima della grande frana del Vajont del 09/10/1963. Le verifiche di stabilità 2D verranno eseguite analizzando le variazioni di stabilità del versante indotte dalle operazioni di invaso e svasso, tenendo conto degli spostamenti indotti nel versante. La modellazione geomeccanica 2D e le verifiche di stabilità verranno realizzate utilizzando i codici di calcolo SLOPE/W, SEEP/W e SIGMA/W, condotte sia con criterio deterministico che probabilistico.”

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI UDINE**

(2008)
Tipo di impiego

ASSEGNO DI RICERCA

“Rilievo geomeccanico degli ammassi rocciosi per la valutazione della stabilità dei versanti incombenti su abitati montani”.

ASSEGNO DI RICERCA

(dal 2006 al 2008)
Tipo di impiego *“Studio geomeccanico di pareti rocciose soggette a distacco di blocchi e criteri di intervento per la mitigazione del rischio di crollo”.*

Collaborazione nella stesura della Convenzione con la Protezione Civile F.V.G., *“Rischio da caduta massi sull’abitato di Casso (PN)”* (2004).

(dal 2003 al 2005)
Tipo di impiego

AFFIDAMENTO DI INCARICO

“Studio Geomeccanico delle pareti rocciose soprastanti la Strada Statale dismessa S.S. 251 nel tratto “vecchia Centrale Enel – Galleria Molassa” (Comune Di Barcis – PN)”.

(2002)
Tipo di impiego

AFFIDAMENTO DI INCARICO

• *“Analisi di stabilità dei versanti soprastanti le aree abitate dei paesi di Erto e di Casso, con rilievi di campagna finalizzati alla definizione del modello geomeccanico”.*

• *“Modellazione geomeccanica dei fenomeni di caduta massi che si possono originare dalle scarpate rocciose e analisi delle traiettorie di propagazione”;*

• *“Relazione finale di sintesi con la descrizione dei risultati forniti dai vari modelli di calcolo, corredata dalla Carta dei Dissesti alla scala 1.5000 del settore a N della Valle del Vaiont”.*

(dal 2001 al 2002)
Tipo di impiego

Collaborazione con Studi Tecnici nell’ambito prevalentemente Edile, in qualità di Ingegnere strutturista, libero professionista.

Insegnate di matematica presso L’istituto Professionale di Stato per i Servizi Alberghieri e della Ristorazione D. Dolomieu a Longarone (BL).

ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI

(dal 2001 al 2008)

Insegnate di Disegno Tecnico, Teoria dei Sistemi e Tecnologie Meccaniche presso I.P.S.I.A. U. Follador di Agordo (BL)

Corso per Ufficiale di Complemento (A.U.C.) presso la *“Scuola del Genio”* di Roma e successivo incarico di Comandante di Plotone, con il grado di Sottotenente, presso il III Reggimento Genio Guastatori di Udine.

(2003)

(dal 2000 al 2001)

“Variazione della stabilità di un pendio colluviale in seguito ad eventi di pioggia intensa: la frana di Sedilis (Prealpi Giulie, Friuli)” (Paolo Paronuzzi, Marco Del Fabbro, Daniele Gnech & Walter Serafini. Poster presentato al 4° Forum Italiano di Scienze della Terra, FIST GEOITALIA 2003 di Bellaria).

(dal 1999 al 2000)

PUBBLICAZIONI E PRESENTAZIONI

(2007)

“Modelli approssimati per l’analisi dell’infiltrazione indotta da piogge in una coltre colluviale” sulla rivista “Geologia tecnica e ambientale -Journal of technical & environmental geology” (Paolo Paronuzzi, Walter Serafini, Daniele Gnech);

“Frane di crollo indotte da piogge intense: la casistica del Friuli - Venezia Giulia (Italia NE)” (Paolo Paronuzzi, Daniele Gnech)

(2003)

(2003)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

ALTRE LINGUE

| | Inglese |
|---------------------------------|---------|
| • Capacità di lettura | buono |
| • Capacità di scrittura | buono |
| • Capacità di espressione orale | buono |

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Capacità di lavorare in gruppo in situazioni in cui è necessario collaborare con figure diverse per competenza e ruolo.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Capacità di organizzare in autonomia il proprio lavoro anche stabilendo rapporti di collaborazione e coordinamento con enti e figure professionali di strutture diverse a quella di appartenenza. Esperienza di gestione del personale maturata in particolar modo nel corso dello svolgimento dell'incarico di P.O. presso il Servizio geologico della Regione F.V.G..

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Sistemi operativi: Dos, Windows 95/98, Windows 2000/NT, XP; Win7, Win8, Win10, IOS, Android;

Applicativi Office: Microsoft Office, LibreOffice;

Disegno CAD: Autocad; Architectural Desktop; Intellicad, Draftsight;

Elaborazione digitale di video/immagini: Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe Premiere, Adobe Lightroom;

Calcolo strutturale: SAP 90, SAP 2000, Winstrand (Enexys), MasterSap (AMV);

Programmi di stabilità dei pendii: Slope-W (GeoSlope);

Programmi di analisi caduta massi: PCMassi 3.0 (Geosoft), Rotomap (Geo&Soft);

Sistemi Informativi Territoriali (GIS) ed elaborazioni DTM : Autocad Map, TopoL, Atlas, Surfer, Isomap (Geo&Soft).

ALTRO
(1990)

Esame per il conseguimento del patentino di "Fochino" per l'uso di esplosivi con innesco sia elettrico che a miccia;

(2002)

"Tecnica delle costruzioni in legno" – Corso svolto presso l'Università degli Studi di Udine;

(2003)

"Progettazione Esecutiva delle opere in C.A." – Corso coordinato dal Prof. Ezio Giuriani, svolto presso il CISM di Udine.

TITOLI DI STUDIO

(2001)

Conseguimento abilitazione alla professione di Ingegnere (iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Trieste con n. 2758, sez. A).

(2000) Laurea in Ingegneria Civile conseguita presso l'Università degli Studi di Udine; tesi di laurea riguardante la stabilità dei pendii dal titolo *"Piogge intense e instabilità di una coltre colluviale superficiale: la frana di Sedilis (Tarcento - UD 1998)"*.

(1990) Diploma di Perito Geotecnico Minerario presso Istituto Tecnico Industriale Minerario I.T.I.M. Umberto Follador di Agordo (BL).

SERVIZIO MILITARE
(1999-2000)

Assolti gli obblighi di Leva come Ufficiale di Complemento nell'Arma del Genio presso il III Reggimento Genio Guastatori di Udine.

RECAPITI

Indirizzo abitazione: via Carlo Antoni, 24 Trieste
Telefono: fisso 040 3774047; mobile 328 695 8975
Indirizzo e-mail: daniele.gnech@gmail.com

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali in base alla legge 675/96 e s.m.i..

DATA 10/03/2022

FIRMA: _____

