

Curriculum Professionale

Nome e Cognome : Gianfranco Mastrogiovanni;

Data e Luogo di nascita : [REDACTED]

Stato civile: coniugato;

Indirizzo : [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

TITOLI DI STUDIO

- Diploma di Perito Meccanico con Votazione 50/60;
 - Laurea in Scienze Geologiche, con votazione 107/110 conseguita presso l'Università degli Studi "Federico II" di Napoli;
 - Tesi sperimentale : Idrogeologia con elementi di Geomorfologia del Massiccio del M. Cervati Campania (SA), Relatore Prof. Pietro Celico, correlatore Prof. Ludovico Brancaccio;
 - Abilitazione all'esercizio della libera professione ed iscrizione all'Ordine dei Geologi della Regione Campania n. 1123 dal Gennaio '94;
-

ESPERIENZE NEL SETTORE RIFIUTI, DISCARICHE E BONIFICHE

- Da novembre '95 ad Agosto 2001 ha ricoperto la mansione di Environmental Compliance Coordinator per la società Ecoadda S.r.l. del gruppo Waste Management Italia presso la discarica provinciale di Cavenago d'Adda (Lodi);
- Ha seguito in qualità di capo impianto i lavori di approntamento del II° e III° lotto e la messa in sicurezza del I° lotto della discarica provinciale di Cavenago d'Adda (Lodi);
- Da gennaio '97 ad Agosto '01 è stato responsabile Tecnico-Ambientale della discarica provinciale di Cavenago d'Adda (Lodi), (con un bacino di utenza di circa 250.000 abitanti) e coordinatore degli operatori-addetti dell'impianto;
- Ha seguito nel '98 i lavori di realizzazione della paratia sotterranea impermeabile di protezione e di controllo realizzata per la discarica di Vizzolo Predabissi (MI - Waste Management Italia);

- Ha seguito l'organizzazione e gestione dei dati ambientali inerenti il monitoraggio della discarica di Ghemme (NO), in collaborazione con la società Waste Management Italia (1999);
- E' stato responsabile operativo nell'ambito del programma di ricerca, effettuato presso la discarica di Cavenago d'Adda (Lo), in collaborazione con il Politecnico di Milano D.I.I.A.R. sez. ambientale (*Gen.-Lug. '99*), avente per oggetto: *“Prove sperimentali a scala pilota per la deodorizzazione delle emissioni dai processi di stabilizzazione della frazione organica e della stabilizzazione del residuo putrescibile proveniente dalla selezione meccanica di rifiuti solidi”*;
- Ha seguito il corso di aggiornamento professionale in Ingegneria Sanitaria-Ambientale *“Siti Contaminati: indagini, analisi di rischio e tecniche di bonifica”* presso il Politecnico di Milano 26-30 giugno 2000;
- Da novembre '99 a settembre 2001 è stato componente della Commissione Ambiente della Provincia di Lodi;
- Prestazione di consulenza inerente l'ottimizzazione della captazione di biogas utilizzato a fini energetici prodotto dalla discarica di Madone (BG) (p.c. gestori discarica – *luglio 2000*);
- Direttore Responsabile dei lavori inerenti la coltivazione ed il ripristino ambientale della cava di argilla in località Zorlesco del Comune di Casalpusterlengo Provincia di Lodi (p.c. la società L.G.E. S.r.l. Lodi);
- Da Settembre 2001 è stato Responsabile Tecnico (abilitato per cat.1B), e da ottobre 2008 fino a dicembre 2014 abilitato per la Cat.1 2 e 4 Classe C della società Ergon S.p.a. società controllata dal Consorzio Centro Sportivo Meridionale Bacino SA3; società impegnata nella programmazione e gestione dei servizi di igiene urbana nell'ambito dei comuni appartenenti al comprensorio del Bacino Sa 3;
- Prestazione di consulenza specialistica inerente gli aspetti Tecnico-Ambientali propedeutici all'individuazione di accorgimenti utili nell'attuale fase di gestione delle discariche di Siderno e di Casignana (RC) (p.c. la società Locride Ambiente S.p.A. – *maggio 2002*);
- Prestazione di consulenza inerente le indagini preliminari ai fini della predisposizione del piano di caratterizzazione effettuate su di un sito adibito a stoccaggio provvisorio per RSU ubicato nel Comune di Bellizzi (SA) (p.c. Neotes S.r.l – *ottobre 2002*);

- Prestazione di consulenza inerente le indagini preliminari da effettuarsi ai fini della predisposizione del piano di caratterizzazione di un sito adibito a scarico di r.s.u., ubicato nel Comune di Giffoni Valle Piana (Sa), (p.c. Neotes S.r.l. Battipaglia (SA));
- Predisposizione di un piano di monitoraggio geotecnico-ambientale nonché la programmazione degli interventi di messa in sicurezza della discarica di I° categoria ubicata nel Comune di Montagano (CB) (p.c. Comunità Montana Molise Centrale), - *luglio 2005*;
- Indagini preliminari sulla discarica comunale in località Margiotta inserita nel “censimento dei siti potenzialmente inquinati” del piano Regionale di Bonifica - P.O.R. Campania 2000-2006 Misura 1.8 - Comune di Santa Marina (SA) - *luglio 2006*;
- Collaborazione alle Indagini e prove in sito in corrispondenza della discarica di Macchia Soprana (Serre-SA) (p.c. Notes S.r.l. – Consorzio Bacino Sa 2) - *agosto 2007*;
- Collaborazione alle indagini geologico-ambientali in corrispondenza della discarica Provinciale e Comunale di Macchia Soprana (Serre-SA) (p.c. Notes S.r.l. – Consorzio Bacino Sa 2) - *ottobre 2007*;
- Indagini preliminari e predisposizione del piano di caratterizzazione inerenti un sito adibito a discarica nel Comune di Serre (SA), (p.c. Notes S.r.l. – Consorzio Bacino Sa 2) - *dicembre 2007*;
- Indagini geologico ambientali finalizzate alla verifica dello stato di contaminazione delle matrici ambientali dell’area su cui sorge la discarica di rsu nel Comune di Agropoli (SA) (p.c. Ing. P. Positano consulente Procura della Repubblica di Vallo della Lucania) - *Aprile 2009*;
- Consulenza professionale e collaborazione con la società Gifra-service di Torre Annunziata (NA), nel campo della gestione dei rifiuti, e, della geologia ambientale.(2019-2020);
- Consulenza professionale e collaborazione con il Consorzio Campale Stabile di Apollosa (Bn), nel campo della geologia, gestione del monitoraggio ambientale di impianti di discariche a seguito di interventi di bonifica (in corso);
- Ispettore di cantiere per conto del Consorzio Campale Stabile nel progetto cofinanziato dalla Regione Campania nel Comune di Torre Annunziata “Fondo per lo sviluppo a la Coesione” progetto di *(Rimozione e conferimento presso impianti autorizzati, dei rifiuti presenti nell’area demaniale del Comune di Torre Annunziata (NA), sul lungomare Oplonti in loc.”Salera”, nell’ambito degli interventi di riqualificazione ambientale, risanamento e rifunzionalizzazione dell’area Salera- Prima fase)*

ESPERIENZE PROFESSIONALI E CORSI NEL CAMPO DELLA GEOLOGIA TECNICO-AMBIENTALE

- Consulenze tecniche per edifici di civile abitazione;
- Relazione geologico-tecnica per la realizzazione di un centro sportivo polivalente Comune di Perito (SA);
- Relazione geologica esecutiva a corredo del progetto di ripristino delle opere pubbliche, bonifica montana, danneggiate dalle attività atmosferiche del Novembre '91 per la Comunità Montana Gelbison Cervati in Vallo della Lucania (SA) per i seguenti interventi:
 - a) strada S. Angelo-Costa Comune di Perito (SA), importo dei lavori a base d'asta £ 672.148.840;
 - b) strada S. Barbara-Isca Comune di Ceraso (SA), importo dei lavori a base d'asta £ 945.670.290;
 - c) strada Le Chiuse-Prestapane Comune di Ceraso (SA), importo dei lavori a base d'asta £ 377.143.692;
 - d) strada S. Antonio-Feddone-S. Carlo Comune di Ceraso (SA), importo dei lavori a base d'asta £ 954.089.284;
 - e) Sistemazione Torrente Palistro, Bruca e Vallone Morice Comune di Ceraso (SA), importo dei lavori a base d'asta £ 2.006.440.000;
- Corso di "Formazione Avanzata Ambiente Fisico del Sottosuolo e delle Pianure" presso l'Università degli Studi di Parma nel periodo *dicembre '94-giugno '95*;
- Stage presso il Servizio Geologico della Regione Emilia Romagna da *giugno a settembre '95*, collaborando al seguente progetto "*Caratterizzazione Geologica e Idrogeologica della Pianura Parmense*;
- Corso di aggiornamento in Ingegneria Sanitaria e Ambientale presso il Politecnico di Milano: "*Le emissioni dei trattamenti termici dei rifiuti: Significato ambientale e tecnologie di controllo*", *ottobre '96*;
- Relazione geologico-tecnica a supporto della progettazione di E.R.P. nel Comune di San Gregorio Magno (SA), per conto dell'Istituto Autonomo Case Popolari di Salerno - *Gennaio '98*;
- Corso di formazione su Igiene e Sicurezza sul Lavoro (D.L.626/94), organizzato da Regione Lombardia-fondo Sociale Europeo-Waste Management Italia, - *aprile '98*;

- Relazione geologica a corredo della progettazione per lavori di costruzione strada di collegamento Campi Polivalenti alla Fraz. Ostigliano – Comune Perito (SA) - *dicembre 2001*;
- Relazione geologica a corredo della progettazione per lavori di sistemazione Via Chiusa alla Fraz Ostigliano – Comune di Perito (SA) - *settembre 2002*;
- Relazione geologica a corredo della progettazione per i lavori di sistemazione della palestra comunale Comune di Perito (SA) - *settembre 2002*;
- Relazione idrogeologica e direzione lavori ai fini dell'autorizzazione e relativa esecuzione di un pozzo ad uso domestico nel Comune di Ogliastro C.to. (SA) (p.c. Sacchetta S.r.l. di Cologno Monzese (MI) - *gennaio 2005*;
- Relazione geologica per ampliamento fabbricato rurale ed annesse pertinenze nel Comune di Ogliastro C.to (SA), (p.c. Sacchetta S.r.l. di Cologno Monzese (MI) - *luglio 2005*;
- Relazione Geologica ed esecuzione indagini a corredo della progettazione degli interventi di sistemazione del tratto di strada interessato dal dissesto alla fraz. Ostigliano – Comune di Perito (SA) - *ottobre 2005*;
- Relazione Geologica ed esecuzione indagini a corredo della progettazione degli interventi di sistemazione di Via Olmo alla fraz. Ostigliano – Comune di Perito (SA) - *ottobre 2005*;
- Lezioni presso il Collegio dei Geometri della Provincia di Salerno inerenti gli aspetti geologico-ambientali nell'ambito del corso specialistico in "Valutazione di Impatto Ambientale" tenutosi a Salerno nel periodo *marzo-aprile 2007*;
- Consulenza geologica ed esecuzione delle indagini in sito a corredo della progettazione dell'acquedotto rurale PSR 2007-2013 Misura 125 Sottomisura 2 (p.c. Amministrazione Comunale di Buccino (SA) - *Ottobre 2009*;
- Consulenza geologica ed esecuzione delle indagini in sito a corredo della progettazione per la sistemazione idrogeologica del Fiume "Falcesca" nel Comune di Buccino (SA) P.O.R. Campania 2007-2013 Misura 226 (p.c. Amministrazione Comunale) - *Maggio 2010*;
- Esecuzione di indagini geognostiche funzionali alla predisposizione di un sistema di monitoraggio geotecnico delle aree in frana alla fraz. Ostigliano nel Comune di Perito (SA) (p.c. Amministrazione Comunale) - *Dicembre 2010*;

- Relazione geologica per realizzazione fabbricato rurale ed annesse pertinenze nel Comune di Casal Velino (SA), (p.c. privato) - *Dicembre 2012*;
- Programmazione ed esecuzione del monitoraggio inclinometrico dell'area in frana nel Comune di Perito (SA), alla frazione Ostigliano periodo gennaio 2011÷ maggio 2013 (p.c. *Amministrazione Comunale*);
- Relazione geologica e consulenza specialistica per la predisposizione della progettazione I° stralcio per i lavori di assetto idrogeologico e mitigazione dei fenomeni franosi alla frazione Ostigliano nel Comune di Perito (SA), (p.c. *Amministrazione comunale - importo € 450.000,00*) - *ottobre 2013*;
- Relazione geologica e consulenza specialistica per la predisposizione della progettazione II° stralcio per i lavori di assetto idrogeologico e mitigazione dei fenomeni franosi alla frazione Ostigliano nel Comune di Perito (SA), P.O.R. Campania FESR 2007/2013 Asse 1 – Obiettivo Operativo 1.5 (p.c. *Amministrazione comunale - importo € 1.600.000,00*) – *dicembre 2014*;
- Relazione geologica e consulenza specialistica per la predisposizione della progettazione per la messa in sicurezza permanente della discarica nel Comune di Santa Marina (SA) (p.c. *Amministrazione comunale*);
- Collaborazione alla stesura dello studio geologico e relative indagini geognostiche a corredo della redazione del PUC nel Comune di Capriati al Volturno (CE), aprile÷maggio 2014;
- Tecnico per il Presidio Idrogeologico del Territorio “**Zona di Allertamento 3-COM Bracigliano**” Scuola Regionale di Protezione Civile “E.Calcara, nell’ambito del P.O.R. Campania F.E.S.R. 2007÷2013 -*Obiettivo Operativo 1.6: Prevenzione dei Rischi Naturali ed Antropici*” Attuazione D.G.R. 434/2011 *Attività C-*;
- Relazione geologica e consulenza specialistica per la predisposizione del progetto di “Intervento di Mitigazione per il miglioramento della stabilità e della sicurezza alla frazione Ostigliano nel Comune di Perito (SA), P.O.R. Campania FESR 2007/2013 Asse 1 – Obiettivo Operativo 1.5 (p.c. *Amministrazione comunale - importo € 1.330.000,00*) – *agosto 2015*;
- Direttore operativo geologo, inerente gli interventi di Risanamento Idrogeologico e sistemazione idraulico forestale in agro del Comune di Magliano Vetere (SA) (p.c. *Comunità Montana Calore Salernitano – Roccadaspide – importo € 1.549.015,82*) – *inizio previsto dicembre 2016*;

- Direttore operativo geologo, inerente la programmazione ed esecuzione **delle indagini preliminari alla discarica comunale in località “Ponte Stiddi” – DGR n. 731 del 12/12/2016** nel Comune di Auletta (SA), (p.c. Amministrazione Comunale – importo € 50.000);
- Relazione Geologica, indagini dirette ed indirette e prove di laboratorio inerenti i lavori di “adeguamento sismico e funzionale della scuola primaria comunale in Via Largo Cappelli e nuovo plesso didattico in Via Orto San Giovanni e Civic Center nel Comune di Auletta (SA), (p.c. Amministrazione Comunale – importo € 5.200.000,00); *Ottobre 2018*;
- Relazione Geologica e consulenza professionale nell’ambito del progetto di “Verifica vulnerabilità sismica dell’edificio scolastico in Via 16 Settembre”nel Comune di Buccino (p.c. Amministrazione Comunale-importo € 1.100.000,00); *Dicembre 2018*;
- Relazione Geologica-Idrogeologica, Relazione Tecnica e consulenza specialistica per la predisposizione della documentazione tecnico amministrativa occorrente per la richiesta di Autorizzazione alla ricerca idrica per la realizzazione di un pozzo ad uso zootecnico, per conto dell’Azienda Agricola Chiumiento di Castelcivita (SA); *Settembre 2020*;
- Relazione di Compatibilità Geologica, consulenza Geologica ed Idrogeologica nell’ambito del P.U.A. relativo al progetto di “riqualificazione dell’ex area Vitologatti sita in Salerno, loc. Fratte (p.c. della società Filippi s.r.l. c.da Braida Potenza), *Novembre 2021*;

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- The instability of regolith mantle in turbidite flysch serie of the Cilento regione (Campania – southern Italy) : the November 26, 2010, Ostigliano translational slide; **IAEG XII CONGRESS Torino 2014 - Engineering Geology for Society and Territory.**
 (De Vita P.¹, Allocca V.¹, Di Clemente E.¹, Fusco F.¹, Manna F.¹, Mastrogiovanni G.², Napolitano E.¹
¹Dipartimento di Scienze della Terra, dell’Ambiente e delle Risorse (DiSTAR) – University of Naples “Federico II
² Engineering geology consultant. Perito municipality –Viale Europa, 14 84060 Perito (SA) Italy;

LINGUE STRANIERE E CONOSCENZE INFORMATICHE

- Buona conoscenza della lingua inglese;
 - Buona conoscenza dei principali software operanti in ambiente Windows (Word, Excel) ecc. ed AutoCAD
-

Il sottoscritto presta il proprio consenso al trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196/03

Baronissi, li giugno 2022

(Dott. geol. Gianfranco Mastrogiovanni)