

# Curriculum Vitae

## Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Mantelli Lucia**  
Indirizzo(i) *Corso Inghilterra, 7 - 10138 Torino*

Telefono Fisso: 011/8617174 Mobile: 349/8599300

E-mail [lucia.mantelli@cittametropolitana.torino.it](mailto:lucia.mantelli@cittametropolitana.torino.it),

Cittadinanza Italiana

## Incarico ricoperto

**Responsabile dell'Unità Organizzativa Coordinamento interventi, raccordo con le Direzioni di supporto tecnico e programmatico - Viabilità 2 dal 1 agosto 2022**

### Principali attività e responsabilità

- Gestire le segnalazioni e le richieste di intervento sulla rete viaria di competenza;
- Raccogliere e coordinare le informazioni e l'analisi delle esigenze sulla rete infrastrutturale della Direzione Viabilità 2, attraverso la gestione di un database per l'attribuzione delle priorità attuative, per una efficiente distribuzione degli interventi sul territorio ed una raccolta documentata degli interventi effettuati sulla rete viabile e sulle opere d'arte della stessa;
- Predisporre le attività per il censimento dello stato manutentivo e funzionale della rete infrastrutturale di competenza;
- Definire criteri e procedure di intervento per gli Uffici Tecnici della Direzione;
- Curare il monitoraggio degli investimenti, le fasi di programmazione, rendicontazione degli interventi e proporre le variazioni dei cronoprogrammi e le variazioni di bilancio o di esigibilità per i progetti in capo alla Direzione Viabilità 2;
- Provvedere al controllo e monitoraggio degli adempimenti procedurali dei Lavori Pubblici appaltati;
- Collaborare con gli Uffici Tecnici della Direzione e/o fornire supporto tecnico specialistico.

## Esperienza professionale

### Dal 26 aprile 2004

Lavoro o posizione ricoperti

Dipendente a tempo indeterminato della Provincia di Torino (ora Città Metropolitana di Torino) con profilo professionale di Geologo (categoria attuale D7).

Principali attività e responsabilità

Redazione di relazioni geologiche, supporto alla progettazione e alla D.L. di LLPP, consulenza in materia di difesa del suolo, ambiente e lavori di pronto intervento, supporto protezione civile per le aree Viabilità ed Edilizia, Viabilità, Lavori Pubblici.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Città Metropolitana di Torino – Corso Inghilterra, 7

Tipo di attività o settore

Lavori pubblici, viabilità, difesa del suolo, ambiente. Assistenza tecnica agli EELL.

Lavoro o posizione ricoperti

### Dal 2001 al 2004

Principali attività e responsabilità

Dipendente a tempo determinato dell'ex Magistrato per il Po ora AIPO con qualifica funzionale di Geologo funzionario ex VIII livello.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Redazione di relazioni geologiche, supporto alla progettazione e alla D.L. di LLPP, consulenza in materia di difesa del suolo e lavori di pronto intervento, laboratorio geotecnico.

Tipo di attività o settore

Agenzia Interregionale per il fiume Po - Strada Giuseppe Garibaldi, 75 - 43121 Parma -  
Lavori pubblici, opere idrauliche, laboratorio geotecnico e difesa del suolo.

Lavoro o posizione ricoperti

### Dal 2000 al 2001

Tipo di attività o settore

Libero professionista  
Edilizia privata, urbanistica.

## Istruzione

**Abilitazione alla libera professione** di Geologo conseguita, presso l'Università degli Studi di Pavia, nella sessione di maggio 1999.

**Laurea in Scienze Geologiche** conseguita, presso l'Università degli Studi di Pavia, il 27/XI/1998 con la votazione di 110/110 con lode.

**Alunna del Collegio Ghislieri** (Pavia) per tutta la durata del corso di Laurea in Scienze Geologiche.

## Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue

Autovalutazione  
Livello europeo (\*)

**Francese**  
**Inglese**

### Francese, Inglese

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio
Base	Base	Base	Base	Base	Base	Base	Base

## Capacità e competenze sociali

Capacità relazionali di lavoro in gruppo e/o con pluralità di figure professionali.

Capacità di gestire i rapporti con altri Enti e con l'utenza esterna. Empatia.

## Capacità e competenze organizzative

Autonomia organizzativa nel lavoro in situazioni di ordinaria amministrazione e capacità di rivedere le modalità operative a seguito di circostanze imprevedute ed imprevedibili, coinvolgendo le altre figure professionali nella revisione in itinere.

Revisione del lavoro in base ai feedback ricevuti dall'utenza e dai colleghi.

Monitoraggio e rispetto delle scadenze dei lavori in carico.

## Capacità e competenze tecniche

Consulenza geologica e conoscenza della normativa tecnica di settore lavori pubblici, difesa del suolo, ambiente e protezione civile con particolare riguardo alla conoscenza delle tematiche inerenti le attività di programmazione e progettazione degli interventi per il contrasto del rischio idrogeologico e per la viabilità.

Redazione di perizie di somma urgenza e rapporti d'evento.

Consultazione ed elaborazione dei dati delle principali banche dati disponibili di tipo geologico – ambientale.

Elaborazioni di cartografie tematiche sulla rete viaria di competenza della CMTO.

## Capacità e competenze informatiche

Utilizzo degli applicativi informatici attuali – pacchetto Office.

Autonomia nella predisposizione di fogli di calcolo a supporto delle relazioni geologiche compilate. Conoscenza ed uso dei sistemi Gis con particolare riferimento al software open source QGis.

Utilizzo dei browser di navigazione internet, dei sistemi di posta elettronica e dei principali social di uso comuni.

## Altre capacità e competenze

Capacità di adattamento a diverse condizioni lavorative e a condizioni lavorative con particolari carichi di lavoro e stress.

Attitudine alle valutazioni, anche speditive, "Costi/benefici".

Capacità di condivisione dell'informazione mediante piattaforme web cooperative ed open – source.

Attenzione alla sostenibilità ambientale delle soluzioni e degli interventi proposti.

**Patente B**

## Ulteriori informazioni

Iscritta all'ordine Regionale dei Geologi del Piemonte e, contestualmente, al Consiglio Nazionale dei Geologi dal 18/04/2000 (attuale posizione n. 113 dell'Elenco Speciale dell'Ordine dei Geologi del Piemonte).

Aggiornamento Professionale continuo effettuato per il triennio 2008/2010, 2011/2013, 2014/2016, 2017/2019 e in corso per il triennio 2020/2022.

Membro della Commissione giudicatrice per l'abilitazione alla libera professione di Geologo e Geologo Junior delle sessioni di giugno e novembre 2016 e 2021 presso l'Università degli Studi di Torino.

Iscritta alla IAEG sezione italiana

Segue corsi d'aggiornamento MOOC su tematiche afferenti soft skills e scienze sociali.

### 14/12/2010

Idoneità concorso pubblico per esami a n. 1 posto di Dirigente Settore Tutela Ambiente Comune di Casale Monferrato

### DD 744/A1008D/2021 DEL 29/12/2021

Idoneità come professionista ed esperta a supporto degli enti territoriali nella gestione delle procedure complesse, da finanziare nell'ambito del PNRR, di cui alla D.G.R. n. 45-4317 del 10.12.2021

Il sottoscritto dichiara di aver preso visione dell'informativa privacy, disponibile sulla piattaforma Intranet all'indirizzo

<https://intranet.cittametropolitana.torino.it/it/documentazione/informativaprivacyqa4>

## ALLEGATO

### PRINCIPALI LAVORI NELL'ULTIMO TRIENNIO

#### Supporto alla pianificazione territoriale ed emissione di pareri geologi Organo tecnico VIA - VAS

- Parere di competenza CMTO Comuni vari;
- Supporto geologico e Carta Geologica e Carta Idrogeologica allegate alla Proposta tecnica di Progetto Preliminare di Piano Territoriale Generale Metropolitan (PTGM).

#### Assistenza tecnica specialistica agli EELL

- Relazione Geologica allegata al PFTE del Nuovo Polo Scolastico in Comune di Caprie ;
- Relazione geologica allegata alla progettazione degli interventi per il recupero ecologico e la tutela dei fontanili in Comune di Vigone;
- Elaborati progettuali vari e supporto per la progettazione degli interventi del primo programma operativo del programma generale di gestione dei sedimenti - stralcio Torrente Orco nel tratto tra Cuorgne' e Chivasso;
- Elaborati progettuali del documento delle alternative di fattibilità progettuali di un impianto di irrigazione in Comune di Giaglione;
- Relazione geologica allegata al PFTE relativo alla costruzione di una nuova scuola primaria e dell'infanzia in Comune di Monteu da Po;
- Relazione geologica allegata al PFTE dei lavori di realizzazione scogliera Torrente Bendola in località via Lungo Bendola.

#### Supporto alle Direzioni Viabilità 1 e 2 nella gestione di procedimenti complessi e nella redazione di Convenzioni con altri Enti

- Strada Statale Ex 460 nei tratti compresi tra le prog. km 73+987 e km 77+775. convenzione tra il comune di Ceresole Reale, comune di Noasca e Città Metropolitana di Torino per la gestione e l'utilizzo occasionale del tratto sostituito dalla variante in galleria ;
- Apertura e gestione del tratto extra urbano della s.p. 49 di Ribordone in località Posarolo, tra le progressive km 3+300 e km 3+750 nel territorio di competenza del comune di Sparone". approvazione convenzione tra la Città Metropolitana di Torino e il Comune Di Sparone (D);
- S.P. 216 DEL MELEZET. costruzione nuovo vallo-rilevato paramassi per la riduzione della pericolosità e del rischio alla base della parete rocciosa "rocce del rouas". (atti vari: approvazione convenzione, CDS; approvazione lotti);
- S.P.23 KM 95+500 intervento di messa in sicurezza della sede stradale interessata da un rilevante movimento di versante in comune di Sestriere;
- Partecipazione ai tavoli tecnici per l'approvazione dei piani speditivi di viabilità Frana di Quincinetto e Nodo Idraulico di Ivrea.

## **Supporto progettuale alle Direzioni Viabilità 1 e 2 redazione relazioni geologiche e DL sondaggi, DO disaggi**

- Rapporto di sopralluogo e DO per i lavori di somma urgenza e S.P. N. 1 “Direttissima Valli di Lanzo”. Messa in sicurezza scarpata al km 38+450 in territorio del comune di Ceres;
- Relazione Geologica al progetto S.P. N. 141 di Castagnole. Adeguamento idraulico e ricostruzione ponte sul torrente Oitana in comune di Virle;
- Relazione geologica e DI indagini geognostiche per il progetto strategico “la rete stradale Ex Anas ”Ex S.S. 590 adeguamento degli incroci di Casalborgone (s.s. 458);
- S.P. N. 419 Relazione geologica per costruzione vasca all’uscita della galleria lato Chiaverano.
- Relazione geologica allegata al progetto e DL indagini geognostiche S.P. N. 32 Allargamento tratto in comune di Lemie;
- Relazione geologica allegata al progetto e DL indagini geognostiche S.P. N. 1 Direttissima Valli di Lanzo. Realizzazione rotatoria all’incrocio con la SP 724 in comune di Fiano.
- Relazione geologica allegata al progetto e DL indagini geognostiche Sp 197 S.P. 197 Colle Del Lys. Consolidamento muri di sostegno della strada e del versante a seguito di movimenti franosi in loc. Colle S. Giovanni e Colle Del Lys con regimazione acque meteoriche e rifacimento attraversamenti stradali in comune di Rubiana.
- Elaborati progettuali e DI Indagini geognostiche lungo la SP 23 del Sestriere sul tratto Prigelato – Cesana;
- Relazione geologica allegata al progetto dei lavori e DL indagini geognostiche N. 32 della Valle di Viù. ricostruzione muro e impermeabilizzazione ponte al km 14+000 e allargamento curva del Ghen in comune di Lemie;
- Relazione geologica allegata al progetto dei lavori S.P. 158 di Garzigliana Interventi di miglioramento della sede stradale nel tratto Garzigliana – Macello .Lotto 2;
- Relazione geologica allegata al progetto dei lavori S.p. n. 198 dir. 2 di Villardora intervento di miglioramento della sede viaria dal km 0+867 al km 1+277 in comune di Almese.

## **Collaborazioni con la Direzione Edilizia scolastica 1 e 2 per verifiche di vulnerabilità sismica degli edifici scolastici di proprietà provinciale**