

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**ATTIVITA' PROFESSIONALE ATTUALE**

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• Date (da – a)

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

**GRAZZINI ALESSANDRO**

Dal 2020 ad oggi

Studio tecnico Ing. Alessandro Grazzini – sede operativa: Via Avigliana 21 – 10138 Torino

Libero professionista P. IVA 12227690018 –iscritto dal 2002 all'Ordine Ingegneri Torino n.8578Y

Esperto in consolidamento strutturale e miglioramento sismico di edifici storici. Docente a contratto presso Politecnico di Torino e relatore per diversi seminari di formazione professionale.

2023

Ente di Gestione delle Aree Protette dei Parchi Reali - Venaria Reale (TO)

Ente Pubblico

Incarico professionale all'interno di RTP

Intervento di recupero e di riqualificazione della ex centralina idro-elettrica per attività di accoglienza e turistico – ricettive – Parco La Mandria. Progettazione e direzione lavori opere strutturali; coordinamento sicurezza cantiere. Importo stimato lavori € 550.000,00.

Da maggio a dicembre 2022

Fondazione Scuola dei Beni e delle Attività Culturali

Ministero della Cultura

Incarico professionale di ricerca

Ricerca bibliografica e normativa sulla prevenzione e riduzione del rischio sismico.

01/07/2021 – 31/12/2022

Ministero della Cultura - Soprintendenza Archeologia Belle Arti per Province di Alessandria, Asti e Cuneo

Ministero della Cultura - Direzione Generale Archeologia Belle Arti e Paesaggio

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Incarico professionale</p> <p>Vincitore della procedura di selezione, figura "Ingegnere", per il conferimento di incarichi di collaborazione – D.D. n. 1799 del 19/12/2020. Supporto tecnico ai funzionari per diversi cantieri di riduzione delle vulnerabilità, prevenzione sismica e restauro; consulenza nelle autorizzazioni art. 21 D.Lgs 42/2004 riguardo interventi strutturali sugli edifici sotto vincolo; sopralluoghi tecnici.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>2021</p> <p>SEGRETERIATO REGIONALE DEL MINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITA' CULTURALI E DEL TURISMO PER IL PIEMONTE</p> <p>Ministero della Cultura</p> <p>Incarico professionale</p> <p>DRUENTO (TO) – Villa Laghi. Verifica del rischio sismico, riduzione delle vulnerabilità, restauro. Progettazione esecutiva opere strutturali di riduzione del rischio sismico, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori di importo € 735.126,76.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul> </li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>2021-2023</p> <p>Comune di Vinovo – Piazza Marconi 1 - 10048 Vinovo (TO)</p> <p>Ente Pubblico</p> <p>Incarico professionale</p> <p>Verifica statica di una volta, un solaio e una scala in legno storica e relativi interventi di consolidamento all'interno del Castello Della Rovere.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul> </li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>2021</p> <p>Comune di Villafranca Piemonte (TO) – Parrocchia Santi Maria Maddalena e Stefano (Villafranca Piemonte – TO)</p> <p>Ente Pubblico / Ente Ecclesiastico</p> <p>Incarico professionale all'interno di RTP</p> <p>Lavori di consolidamento e restauro della Chiesa di San Grato. Progettazione esecutiva e direzione lavori rinforzi strutturali e rifacimento copertura. Importo lavori € 155.439,54.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>2020</p> <p>Ufficio del Soprintendente Speciale per le aree colpite dal sisma del 24 agosto 2016 – via di S. Michele 22 – 00153 Roma</p> <p>Ministero per i Beni e le Attività Culturali e per il Turismo</p> <p>Incarico professionale</p> <p>Progettazione strutturale esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione operativa strutture lavori di ricostruzione, riparazione e ripristino della chiesa di Santa Maria delle Grazie ad Amatrice (RI), loc. Varoni. Importo lavori € 676.518,32.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>2020 - 2022</p> <p>Comune di San Benigno Canavese (TO) – p.zza Vittorio Emanuele II 9 – 10080</p> <p>Ente Pubblico</p> <p>Incarico professionale</p> <p>Perizia statica della Torre medioevale "Fasani" per rilievo criticità per l'incolumità pubblica. Progetto esecutivo di messa in sicurezza e restauro delle facciate. Direzione dei Lavori e coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione. Importo lavori € 67.260,52.</p>

## ATTIVITA' PREGRESSA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

## RICERCA UNIVERSITARIA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

2015-2016

Associazione Progetto San Carlo Onlus Forte di Fenestrelle – strada al Forte, Fenestrelle (TO)

Ente privato che gestisce opera pubblica

Incarico professionale

- Progettazione, Direzione Lavori e Responsabile del Procedimento dei “Lavori di messa in sicurezza strutturale, ricostruzione copertura e muratura, rifunzionalità di un edificio militare del Forte di Fenestrelle” – Importo lavori € 135.000,00

2012

Comune di Beura-Cardezza (VB)

Ente Pubblico

Incarico professionale

Verifica sismica e consulenza per il progetto di miglioramento sismico della torre medioevale dei Lossetti (la più alta in Europa in pietra a secco). Studio del rinforzo con corde in fibra di basalto.

Da aprile 2002 a maggio 2014

Finpiemonte S.p.A., Galleria S. Federico 54, 10121 Torino (fino a ottobre 2008)

Consorzio “La Venaria Reale”, p.za della Repubblica 4, Venaria Reale (TO)

Progetto “La Venaria Reale”

Collaboratore a progetto – Incarico professionale

Referente per gli studi strutturali presso la “Struttura di Monitoraggio e Documentazione Scientifica dei Cantieri” della Reggia di Venaria Reale. Supporto tecnico ai cantieri di restauro: redazione elaborati tecnico-amministrativi, contabilità lavori, direzione lavori opere strutturali:

- “Lavori di manutenzione delle coperture e delle facciate esterne della Manica Neogotica e dell’edificio A” - Importo appalto a base d’asta € 2.045.758,09 (Borgo Castello – Parco “La Mandria”, Committenza: Regione Piemonte, Direzione Lavori: Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio per il Piemonte).
- “Lavori di Restauro e Recupero funzionale dei piani superiori della Reggia di Diana e del Padiglione di Ponente” - Importo appalto a base d’asta € 7.159.159,29 (Committenza e DL: Soprintendenza Beni Architettonici e per il Paesaggio Piemonte).
- “Opere strutturali per la creazione degli orizzontamenti del vano scala di accesso ai piani superiori della Reggia” - Importo lavori € 747.191,78 (Committenza e Direzione Lavori: Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio per il Piemonte).
- Assistente alla Direzione Lavori del cantiere “Borgo Castello, Edificio I: Progetto Esecutivo di Recupero e Ricostruzione” – Importo lavori € 2.394.362,19 (Borgo Castello – Parco “La Mandria”, Committenza: Regione Piemonte, Direzione Lavori: Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio per il Piemonte).

Da dicembre 2019 a maggio 2022

Politecnico di Torino

Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino

Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica (DISEG)

Assegnista di ricerca sul Progetto: “*I Sacri Monti: patrimonio comune di valori e laboratorio per una gestione sostenibile degli interventi conservativi (acronimo MAINTENANCE)*”.

Applicazione di buone pratiche di manutenzione degli edifici storici dei Sacri Monti; verifiche strutturali e applicazione di tecniche diagnostiche compatibili con la conservazione.

Da dicembre 2016 a dicembre 2019

Politecnico di Torino

Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino

Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica (DISEG)

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

## DOCENZA

Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Ricercatore universitario a tempo determinato Legge 240/10 art.24-A (ICAR/08 Scienza delle Costruzioni)

Docenza corso di “Analisi e verifica delle strutture esistenti” Facoltà di Architettura per il Restauro e Valorizzazione del Patrimonio. Campi di ricerca: monitoraggio strutturale su edifici storici; prove a fatica per la durabilità di materiali consolidanti; studio delle tecniche più rispettose per il miglioramento sismico. Responsabile scientifico dello studio delle vulnerabilità sismiche della chiesa di Sant’Agostino ad Amatrice e del Santuario di Santa Maria delle Grazie a Varoni (fraz. di Amatrice) all’interno del protocollo d’intesa tra Soprintendenza di Rieti, Ufficio del Soprintendente Speciale alla Ricostruzione Sisma 2016, Curia di Rieti e Politecnico di Torino.

Dal 2020 ad oggi

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino – via Giolitti 1 – 10123 Torino

Titolare della docenza del corso di formazione professionale “Consolidamento e miglioramento sismico delle strutture murarie esistenti e storiche”

Dal 2019 ad oggi

Politecnico di Torino – Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica (DISEG)

Docente titolare del corso di III livello (Dottorato in Ingegneria Civile e Ambientale) sulle “Tecniche di consolidamento e miglioramento sismico per il patrimonio storico-architettonico”

2018-2019

Banca del Fare – Parco Culturale Alta Langa – c/o Castello Caldera – via alla Chiesa 1 – 12077 - Monesiglio (CN)

Organizzazione docenza Summer School sulla diagnostica strutturale e le tecniche di consolidamento applicabili al caso studio del Castello di Monesiglio.

2002 - 2004

Politecnico di Torino – Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica

Dottorato di Ricerca in Ingegneria delle Strutture (XVII° ciclo)

Titolo della tesi: “Analisi sperimentale della durabilità degli interventi di consolidamento sulle murature”, tutore prof. Pietro Bocca

Dottore di Ricerca in Ingegneria delle Strutture

1995 –2001

Politecnico di Torino – Corso di laurea in Ingegneria Edile

Titolo della tesi: “Compatibilità strutturale fra materiali di consolidamento e materiali originari”, relatore Prof. Pietro Bocca

Laurea in Ingegneria Edile (Ordinamento previgente D.M. 509/99 – equipollente alle classi LM 23 Ingegneria Civile e LM 24 Ingegneria dei sistemi edilizi di cui al D.M. 270/04)

110/110 con Lode

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell’art. 26 della Legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 e dal GDPR 679/2016.