

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome **SANDRO PETRUZZI**
Indirizzo **VIA PO 31, 10124 - TORINO**
Telefono **0116704335**
E-mail **sandro.petruzzi@unito.it**
Nazionalità **Italiana**

ESPERIENZE LAVORATIVE

Da Marzo 2004 a luglio 2016: Dirigente della Provincia di Torino (da Gennaio 2015 Città Metropolitana di Torino) con i seguenti incarichi:
Da Gennaio 2016:

- Direttore dell'Area Lavori Pubblici;
- Dirigente del Servizio Viabilità 2;
- Dirigente del Servizio Edilizia Patrimoniale;
- Dirigente del Servizio Concessioni ed approvvigionamenti.

Luglio 2015 – Dicembre 2015:

- Componente del Comitato di Direzione Generale;
- Direttore dell'Area Viabilità;
- Dirigente del Servizio Esercizio Viabilità;
- Dirigente del Servizio Programmazione Viabilità.

Gennaio 2015-Giugno 2015

- Dirigente del Servizio Impianti Tecnologici e Gestione Energia.

Ottobre 2012 – Dicembre 2015:

- Direttore dell'Area Edilizia;
- Dirigente del Servizio Edilizia Patrimoniale.

Maggio 2012 – Dicembre 2015:

- Dirigente in staff dell'Area Viabilità.

Marzo 2014 – Maggio 2014

- Dirigente del Servizio Assistenza Tecnica ai Comuni.

Giugno 1999 – Marzo 2004

- Funzionario Tecnico.
Città Metropolitana di Torino (fino al 31/12/2014 Provincia di Torino)
Ente Pubblico
Dirigente di Ruolo a tempo indeterminato (da giugno 1999 a marzo 2004 funzionario tecnico con P.O. dal 2001)

Da Agosto 2016 Dirigente presso l'Università degli studi di Torino con i seguenti incarichi:

- Da agosto 2016 a dicembre 2016: Direttore della Direzione Tecnica.
- Da Gennaio 2017 a Dicembre 2018: Direttore della Direzione Edilizia e Logistica.
- Da luglio 2018 a Dicembre 2018: Direttore ad "interim" della Direzione Amministrazione e Sostenibilità
- Da Gennaio 2019 Direttore della Direzione Edilizia, Logistica e Sostenibilità
Università degli Studi di Torino

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

Nome e indirizzo del datore di lavoro

<p>Tipo di azienda o settore Tipo di Impiego</p>	<p>Ente Pubblico Dirigente in Comando (da Città Metropolitana di Torino) da Agosto 2016 a luglio 2018. Dirigente di Ruolo UniTo da Agosto 2018</p>
<p>ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE</p>	<p>Dal 1996 al 1999: Ingegnere libero professionista con attività prevalente svolta nel campo del calcolo e della progettazione strutturale in collaborazione con studi di ingegneria e di architettura di Torino</p>
<p>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</p>	<p>1989 – 1995 Politecnico di Torino Laurea in Ingegneria Civile – Indirizzo Strutture Votazione <u>110/110</u></p>
<p>MADRELINGUA</p>	<p>ITALIANO</p>
<p>ALTRE LINGUE Capacità di lettura Capacità di scrittura Capacità di espressione orale Note</p>	<p>INGLESE Ottimo Ottimo Ottimo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Possesso del First Certificate in English (FCE); • Attestato di frequenza del corso organizzato dall'Ordine degli ingegneri della Provincia di Torino dal titolo "English for Engineering" 30 ore – Level B2; • Significative esperienze professionali in lingua inglese con partecipazione ad attività e conferenze internazionali nell'ambito di progetti europei.
<p>Capacità di lettura Capacità di scrittura Capacità di espressione orale Note</p>	<p>FRANCESE Buono Discreto Buono</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certificazione del livello di francese ottenuta presso il Politecnico di Torino (DELF); • Occasionali esperienze professionali in lingua francese nell'ambito di progetti europei transfrontalieri.
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p>	<p>Ottime capacità di comunicazione e relazione con le figure apicali di organizzazioni pubbliche e private, sviluppata principalmente durante l'attività di Direzione di Settori ed Aree strategiche della Città Metropolitana e dell'Università di Torino che necessitano di continui contatti e relazioni con Sindaci, Amministratori e Direttori di altri Enti Pubblici nonché con professionisti ed imprese operanti sul territorio. La partecipazione a workshops, conferenze e attività in partenariato con altre amministrazioni nazionali ed europee ha contribuito inoltre a sviluppare capacità relazionali anche in lingua inglese.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</p>	<p>Ottima capacità di coordinamento di strutture complesse, maturata in particolare attraverso le significative esperienze di gestione (coordinamento di più strutture della Città Metropolitana di Torino, con responsabilità su oltre 400 persone, inclusi dirigenti, tecnici, amministrativi e personale operativo). Capacità di gestione di budget significativi: gestione di progetti dal valore complessivo di oltre 50 Milioni di Euro e gestione di budget operativi di decine di milioni di euro/anni con relativa programmazione pluriennale, connessi all'adeguamento, manutenzione e gestione di oltre 3.000 km di strade extraurbane e 160 edifici scolastici superiori.</p>

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Dal 1° gennaio 2017 nell'ambito dell'incarico attribuito dall'Università lo scrivente gestisce la progettazione, manutenzione e gestione logistica dell'intero patrimonio edilizio universitario (composto da circa 120 edifici) con un budget annuo di 37 milioni di euro per interventi tecnici e circa 10 milioni di euro per il facility management (portierato, vigilanza, pulizie, traslochi, etc.). La direzione prevede la gestione di 160 risorse umane.

Dal mese di Luglio 2019, in aggiunta agli incarichi precedenti allo scrivente è stata affidata la gestione patrimoniale dell'Ateneo e il coordinamento dell'ufficio Green Office dell'Ateneo con la gestione dei progetti di sostenibilità.

Con Decreto Rettorale n. 3852 del 27/9/2018 lo Scrivente è stato nominato Mobility Manager dell'Ateneo

Lo scrivente svolge altresì le funzioni di delegato del Rettore per la sicurezza di edifici ed impianti.

Grazie alle significative esperienze professionali maturate sono state sviluppate competenze specifiche nei seguenti settori:

- **Sicurezza strutturale** (progettazione, calcolo, analisi) di edifici e infrastrutture con particolare riferimento agli edifici esistenti;
- **Norme per la progettazione, affidamento, esecuzione e collaudo di opere pubbliche di rilevante complessità;**
- Manutenzione e gestione di edifici ed infrastrutture pubbliche
- **Partenariati pubblici/privati**

Lo scrivente ha svolto funzioni di progettista, direttore dei lavori e, dal 2004 Responsabile Unico del Procedimento per l'attuazione di progetti di elevata complessità e rilevanza finanziaria per il territorio metropolitano sia nel campo edilizio che delle infrastrutture stradali e per la difesa del suolo.

Tra i principali incarichi in corso si segnalano i seguenti:

- Responsabile unico del procedimento per la **partenariato pubblico-privato** mediante locazione finanziaria di opera pubblica avente ad oggetto la progettazione definitiva ed esecutiva, il finanziamento, la realizzazione del nuovo **Polo Scientifico Universitario nel Comune di Grugliasco (TO)** - iviinclusa la fornitura degli arredi - e il suo mantenimento in efficienza per 20 anni (valore 200 milioni di Euro);
- Responsabile del Procedimento del project financing per la costruzione del **campus "Aldo Moro"** (valore 40 milioni di euro);
- Responsabile del Procedimento per la Realizzazione del **Centro di Medicina Traslazionale e Biotecnologie Molecolari** - "Scalo Vallino", 1° e 2° lotto (Valore complessivo 50 milioni di euro);
- Responsabile del procedimento dei lavori di ristrutturazione di **Palazzo Nuovo** (valore complessivo 13 milioni di euro);

PATENTE O PATENTI

Possesso della Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino dal 1996.

NOMINE E DESIGNAZIONI

Con Decreto del Ministro delle Infrastrutture n. 291 del 30/7/2013 lo scrivente è stato nominato componente effettivo del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici su designazione della Conferenza Stato-Regioni

Con Decreto del Presidente della Provincia di Torino n. 133 - 44731 del 30/11/10 lo scrivente è stato designato Presidente della Commissione Provinciale Espropri
Componente del Gruppo di Lavoro del CODAU: Edilizia e Sostenibilità

COMMISSIONI GIUDICATRICI

Lo scrivente è stato designato dalla Provincia di Torino come componente della commissione giudicatrice per diversi e rilevanti affidamenti di lavori tra i quali si citano i seguenti:

- TNE: lavori di realizzazione del **Nuovo centro del Design del Politecnico di Torino**;
- Fondazione Museo Egizio: lavori di recupero e restauro del **Museo Egizio di Torino**;
- Unione delle Province Italiane: Affidamento di servizi per la redazione di quattro piani d'indagine e di miglioramento del patrimonio pubblico sotto il profilo energetico finalizzati alla verifica della sostenibilità del ricorso a finanziamento tramite terzi e/o contratti di partenariato pubblico-privati per l'esecuzione di **opere di efficientamento energetico Edifici** delle Province ricadenti nelle regioni Calabria, Campania, Puglia e Sicilia;
- Provincia di Torino: Concorso internazionale di idee per il recupero e la valorizzazione del Forte di Fenestrelle;
- Comune di Novara: Affidamento del Servizio di gestione calore di impianti termici e condizionamento degli edifici del Comune di Novara.
- Università Milano Bicocca: Affidamento a contraente generale di interventi per la **realizzazione di un nuovo edificio da adibire a residenza universitaria e ad edificio per didattica e uffici**

ATTIVITÀ DIDATTICA E DI RICERCA

Dall'A.A. 1997/98 all'A.A. 2001/2002 incarico di docenza del corso di Tecnica delle costruzioni presso il Diploma Universitario in Edilizia del Politecnico di Torino.

Dall'A.A. 2000/2001 al 2003/2004 incarico di docenza nell'ambito del Laboratorio di Costruzioni dell'architettura 2 del Politecnico di Torino.

In tale periodo lo scrivente ha collaborato con il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica del Politecnico di Torino svolgendo attività di ricerca e producendo diverse pubblicazioni tra le quali si citano in particolare:

- *"modellazione numerica e caratterizzazione dinamica del ponte a tre arcate in pietra sullo Strona a Postua"* (autori: A. Negro, L. Re, R. Roccati, S. Petruzzi) al Convegno Nazionale "L'Ingegneria Sismica in Italia" che si è svolto a Torino dal 20 al 23 settembre 1999.
- *"Comportamento spaziale delle volte a fungo nell'ex Ospizio di Carità di C. Caselli"* pubblicato negli atti del convegno di studi in onore di Anna Maria Zorgno Triscioglio "La Materia e il Costruito" che si è tenuto a Torino il 18 ottobre 2000
- *"valutazione della sicurezza dei ponti stradali"* pubblicato al XXII Convegno Nazionale di Geotecnica, organizzato dall'AGI a Palermo dal 22 al 24 settembre 2004

Tuttora lo scrivente svolge funzione di tutor aziendale per studenti della Facoltà di Ingegneria ed Architettura del Politecnico di Torino e collabora con diversi dipartimenti in qualità di co-relatore di tesi di laurea in ingegneria aventi per oggetto la sicurezza strutturale e la vulnerabilità statica e sismica degli edifici scolastici.

Dal 2012 al 2015: **Project manager** per la Provincia di Torino nel progetto europeo "Thetris - *THEmatic Transnational church Route development with the Involvement of local Society*" - **Programma Central Europe**.

Componente del gruppo di lavoro del progetto europeo: "*European network for shallow geothermal energy applications in buildings and infrastructures (GABI)*" - **COST Action**.

Componente del gruppo di lavoro nel progetto di cooperazione internazionale promosso da **UNPD**: Construction of Elevated Water Reservoir and Providing the necessary capacity building for Hnaider village in Wadi Khaled, North Lebanon.

Nel campo della sostenibilità ambientale, in relazione all'incarico di responsabile del Green Office dell'Ateneo lo scrivente è stato invitato come speaker al 5° **International Workshop on UI GreenMetric World University Rankings** (IWGM 2019) di Cork tenutosi ad Aprile 2019.

L'articolo presentato, dal titolo "*Green as a decision-making driver for planning infrastructures and actions*" è stato ufficialmente premiato come miglior "***Best paper***".

Nel mese di Giugno 2016 lo scrivente è stato delegato dal Sindaco Metropolitano Piero Fassino a presentare una relazione alla Conferenza Internazionale organizzata da European Political Science Association in Barcellona sul tema: **Urban Development for Healthier Cities: A Cross-cutting Approach to Innovative Local Governance - City Panel: Innovation, Leadership and participatory governance for health and wellbeing - three cities, three models**.

PRINCIPALI CORSI DI FORMAZIONE

10 - 14 luglio 2000: partecipazione al corso organizzato dal Politecnico di Milano avente per oggetto i "Metodi di calcolo dell'ingegneria strutturale - proprietà e comportamento dei materiali strutturali - calcolo anelastico e agli stati-limite ultimi delle strutture" (32 ore).

26 - 28 settembre 2001: partecipazione al seminario organizzato dalla ITA-SOI S.p.a. avente per oggetto "aspetti critici nella procedura di aggiudicazione e nel processo amministrativo sui pubblici appalti"

2 - 4 ottobre 2002: Partecipazione al Seminario: organizzato dalla Scuola di Pubblica Amministrazione di Lucca a Firenze dal titolo: "il regime della progettazione, direzione lavori e collaudo nelle opere pubbliche".

11 aprile 2003: partecipazione al corso "ponti: sorveglianza, manutenzione e interventi" organizzato a Lodi dal Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale - Scientifico.

24/3 - 28/4 2004: partecipazione al "corso di aggiornamento sulla normativa sismica di cui all'ordinanza n.3274 del 20/3/2003" organizzato dalla Regione Piemonte a Pinerolo.

23/4 - 09/07 2004: partecipazione al "seminario sui lavori pubblici" organizzato dal Politecnico di Torino presso la propria sede (42 ore).

22 - 25 giugno 2004: partecipazione al corso organizzato dal Politecnico di Milano avente per oggetto "Ponti e Viadotti: controllo, analisi, manutenzione e riabilitazione" (32 ore)

Settembre - novembre 2007: Corso sulla progettazione e certificazione energetica degli edifici organizzato dalla Fondazione Ordine Architetti di Torino (40 ore)

Aprile – giugno 2012: Corso per coordinatore per la sicurezza nei cantieri - 120 ore ai sensi del D.Lgs 81/08 in materia di sicurezza nei cantieri edili.

Gennaio – Marzo 2015: Corso English for engineers (30 crediti) level B2 organizzato da Fondazione Ordine Ingegneri Torino.

Novembre 2017: partecipazione al seminario: **Managing the university campus: current challenges and future opportunities** c/o Trinity College, Dublin (IE) organizzato da HUMANE

Novembre – Dicembre 2017: Corso sul **Project Management**: pianificazione, programmazione e controllo dei progetti edilizi (16 crediti) organizzato dall'Ordine degli architetti della Provincia di Torino.

Maggio 2018: Partecipazione al Seminario: **Overcoming barriers to sustainability and social responsibility in higher education** c/o Utrecht University

Giugno 2019: **Supporting and creating impact: new challenges and opportunities for research and innovation management** c/o Ludwig-Maximilians-Universität München

Torino, 13/11/2019

Ing. Sandro Petruzzi



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

DICHIARAZIONE SULLA INSUSSISTENZA DI CAUSE DI INCONFERIBILITA' E DI INCOMPATIBILITA' AI SENSI DELL'ART. 20 DEL D.LGS. 39/2013

Il sottoscritto Sandro PETRUZZI, in relazione all'incarico dirigenziale di Direttore della Direzione Edilizia e Sostenibilità dell'Università degli Studi di Torino,

consapevole delle sanzioni penali, in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 e delle conseguenze di cui all'art. 20 c. 5 del D.Lgs 39/2013, in caso di dichiarazioni mendaci

dichiara

- di non trovarsi in alcuna delle condizioni di inconferibilità e di incompatibilità previste dal D.Lgs. 8 aprile 2013, n. 39;
- di essere informato/a che, ai sensi dell'art. 20 comma 3 del D.Lgs 39/2013, la presente dichiarazione sarà pubblicata sul sito web di Ateneo;
- di essere informato/a che i dati contenuti nella presente dichiarazione saranno utilizzati esclusivamente per lo svolgimento delle funzioni istituzionali, nei limiti stabiliti dalla legge e dai regolamenti (D.Lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali").

si impegna

ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs 39/2013 a rendere con cadenza annuale analoga dichiarazione in merito all'insussistenza delle suddette cause di incompatibilità e a comunicare tempestivamente eventuali variazioni del contenuto della presente dichiarazione e a rendere, nel caso, una nuova dichiarazione.

Torino, 31 dicembre 2021

Il dichiarante
F.to Sandro PETRUZZI



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

Dichiarazione finalizzata alla pubblicazione dei dati di cui all'art. 14, commi 1 e 1 bis del D. Lgs. 33/2013 (come modificato dal D. Lgs. n. 97/2016)

Il sottoscritto Sandro PETRUZZI

in relazione all'incarico dirigenziale di Direttore della Direzione Edilizia e Sostenibilità
dell'Università degli Studi di Torino

DICHIARA

ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000

di non essere titolare di cariche presso enti pubblici o privati e/o di incarichi con oneri a carico della Finanza Pubblica;

di essere titolare di cariche presso enti pubblici o privati e/o di incarichi con oneri a carico della Finanza Pubblica;

Incarichi/Cariche	Presso	Periodo (dal ... al ...)	Compenso lordo

La sottoscritta si impegna a comunicare tempestivamente eventuali variazioni del contenuto della presente dichiarazione e a rendere, nel caso, una nuova dichiarazione.

Torino, 31/12/2021

Il dichiarante
F.to Sandro PETRUZZI