

BARBARA SALZA - CURRICULUM VITAE		
Dati personali	STATO CIVILE	
	NAZIONALITA'	italiana
	DATA DI NASCITA	
	LUOGO DI NASCITA	
	RESIDENZA	
	e-mail	
	tel.	
Istruzione	1994	maturità scientifica presso il Liceo Scientifico A. Moro di Rivarolo Canavese (TO)
	2000	laurea in ingegneria civile presso il Politecnico di Torino (votazione 110/110 e lode)
	2001	abilitazione all'esercizio della professione
	2003	iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino
	2006	abilitazione al ruolo di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (D. Lgs. 494/96)
	2013	corso di aggiornamento per lo svolgimento del ruolo di coordinatore della sicurezza (D.Lgs. 81/2008)
	2014	corso di aggiornamento professionale "Management dei progetti di partenariato pubblico e privato" presso il Politecnico di Torino
	2014 - 2015	corso di aggiornamento professionale "Management delle Smart Cities" presso il Politecnico di Torino
	2017	corso di perfezionamento in "Organizzazione e gestione degli enti locali" presso l'Università di Torino
	2018	corso di aggiornamento per lo svolgimento del ruolo di coordinatore della sicurezza (D.Lgs. 81/2008)
	2019	corso di aggiornamento della lingua inglese presso l'istituto Shenker di Torino
	2019	corso di formazione per R.U.P. / Project Manager (norma UNI 11648/2016 e Linee Guida Anac n.3 - R.U.P. negli appalti complessi) presso ITACA e SNA
	2020	corso di formazione su Partenariato Pubblico e Privato e Project Financing presso Città di Torino
	2021	corso di formazione sull'utilizzo del BIM (suite Autodesk Revit e Civil) presso Infra.To
	2022	corso di formazione sull'utilizzo del BIM (società Gestwork)
	2023	corso di aggiornamento per lo svolgimento del ruolo di coordinatore della sicurezza (D.Lgs. 81/2008)
Curriculum professionale	agosto 2000 - aprile 2001	presso la SINTECNA s.r.l. di Torino (studio del Prof. Ing. Giuseppe Mancini) in qualità di collaboratore per la progettazione strutturale di ponti <i>progettazione strutturale dei viadotti Idice, Laurinziano, Sieve della Linea ad Alta Velocità Milano - Napoli; progettazione strutturale dei viadotti dell'Autocamionale della Cisa</i>
	maggio 2001 - luglio 2001	presso INC General Contractor S.p.A. di Torino in qualità di progettista e direttore di cantiere per la realizzazione di infrastrutture stradali
	gennaio 2002 - marzo 2002	presso la BORINI COSTRUZIONI S.p.A. di Torino a seguito della vincita della borsa di studio per la ricerca e l'ottimizzazione dei processi e della gestione del cantiere <i>gestione del cantiere per la realizzazione del complesso "Ciriè 2000"</i>
	marzo 2002 - agosto 2002	presso la CITTA' DI TORINO in qualità di responsabile tecnico del nucleo di progettazione presso il Settore Ponti e Vie d'Acqua (contratto a tempo determinato - inquadramento D3)
	settembre 2002 - dicembre 2002	presso la CITTA' DI TORINO in qualità di responsabile tecnico del nucleo di progettazione presso il Settore Ponti e Vie d'Acqua (contratto di collaborazione coordinata e continuativa)
	dicembre 2002 - agosto 2006	presso la CITTA' DI TORINO in qualità di responsabile tecnico del nucleo di progettazione presso il Settore Ponti e Vie d'Acqua (contratto di formazione lavoro - inquadramento D1)
	settembre 2006 - agosto 2021	presso la CITTA' DI TORINO in qualità di responsabile tecnico del nucleo di progettazione presso il Servizio Ponti, Vie d'Acqua ed Infrastrutture (contratto a tempo indeterminato - inquadramento D3 con posizione organizzativa)
	settembre 2021 - agosto 2024	presso la CITTA' DI TORINO in qualità di funzionario EQ con delega alla gestione della spesa, alla gestione del personale ed all'organizzazione degli uffici presso il Servizio Ponti, Vie d'Acqua ed Infrastrutture (contratto a tempo indeterminato - inquadramento D4 con elevata qualificazione)
	settembre 2024 - ad oggi	presso PLANET IDEA s.r.l. in qualità di project manager - project engineer per la gestione delle fasi di progettazione e realizzazione di appalti pubblici e privati nell'ambito dell'ingegneria civile, dell'edilizia ospedaliera e del settore terziario, del restauro di beni sottoposti a vincolo architettonico, della realizzazione di impianti industriali (contratto di consulenza con gestione di team di 65 professionisti)

Esperienze professionali	COLLABORATORE ALLA PROGETTAZIONE	progettazione esecutiva delle opere post - Alluvione 2000 sul territorio della Città di Torino (rifacimento arginature e difese spondali, consolidamento e ripristino delle sponde dei 4 fiumi cittadini)
	PROGETTISTA E/O DIRETTORE OPERATIVO DELLE OPERE STRUTTURALI	realizzazione della nuova pista ciclabile sul Po tra i ponti Balbis ed Isabella (€ 2.450.000,00)
		realizzazione nuovo sottopasso veicolare di piazza Rivoli (€ 8.900.000,00) e riqualificazione superficiale della piazza
		realizzazione nuovo sottopasso veicolare di c.so Mortara - Donat Cattin (€ 14.576.000,00)
		realizzazione nuovo ponte di via Livorno sulla Dora (€ 4.731.000,00)
		realizzazione nuovo cavalcavia di c.so Romania - Falchera (€ 3.741.000,00)
		sistemazione viale della Spina tra via Grassi e c.so Regina Margherita - Sottopasso p.zza Statuto (€ 6.589.000,00)
		restauro dei Giardini di Palazzo Reale a Torino
	PROGETTISTA E DIRETTORE DEI LAVORI	manutenzione ordinaria ponti, alvei fluviali e rivi collinari anno 2005 - 2020
		realizzazione nuova passerella Bailey su c.so Unità d'Italia (€ 841.000,00)
		realizzazione nuova passerella Bailey su c.so Regina Margherita (€ 675.000,00)
		manutenzione straordinaria ponti anno 2005 - rinforzo strutturale ponte Sassi sul Po in c.so Belgio (€ 1.228.000,00)
		manutenzione straordinaria ponti anno 2006 - rinforzo strutturale cavalcavia di via Guido Reni (€ 1.740.000,00)
		manutenzione straordinaria ponti anno 2007 - introduzione precompressione a cavi esterni ponte Amedeo VIII sulla Stura in strada Settimo (€ 1.590.000,00)
		manutenzione straordinaria ponti anno 2008 - manutenzione piattaforma stradale ponte Diga sul Po in Lungo Stura Lazio (€ 499.700,00)
		manutenzione straordinaria ponti anno 2009 - rinforzo strutturale cavalcavia di c.so Bramante (€ 813.000,00)
		manutenzione straordinaria ponti anno 2010 - manutenzione giunti di dilatazione e piattaforma stradale di vari ponti cittadini, rinforzo strutturale passerella Maratona sul Po (€ 986.000,00)
		completamento interventi post - alluvione 2000 (€ 456.500,00)
		manutenzione straordinaria ponti anno 2012 - rinforzo strutturale e sostituzione travi di bordo viadotto al km 1,645 di Strada al Traforo del Pino con mantenimento del transito veicolare (€ 765.000,00)
		interventi strutturali sul viadotto di Cavoretto (€ 423.000,00)
		interventi urgenti sui viadotti di Strada al Traforo del Pino - rinforzo strutturale e sostituzione travi di bordo dei viadotti al km 2,100 e km 2,870, con mantenimento del transito veicolare (€ 878.000,00)
		interventi urgenti sul viadotto al km 2,490 di Strada al Traforo del Pino - rinforzo strutturale e sostituzione travi di bordo, con mantenimento del transito veicolare (€ 984.000,00)
		interventi urgenti sul viadotto al km 1,980 di Strada al Traforo del Pino - rinforzo strutturale e sostituzione travi di bordo, con mantenimento del transito veicolare (€ 1.812.900,00)
		realizzazione nuova passerella sulla Dora in corrispondenza di c.so Verona (€ 1.000.000,00)
		viale della Spina - realizzazione nuovo ponte sulla Dora in corrispondenza di c.so Principe Oddone (€ 3.450.000,00)
		rinforzo strutturale e risanamento conservativo dei ponti cittadini anno 2018 - risanamento sottopasso dei Giardini Reali, rinforzo strutturale della passerella veicolare di Strada Tetti Bertoglio, delle passerelle su c.so Unità d'Italia in corrispondenza del B.I.T. e del C.T.O., del ponte Rossini sulla Dora (€ 794.000,00)
		rinforzo strutturale e risanamento conservativo dei ponti cittadini anno 2019 rinforzo strutturale viadotto di c.so Marche a seguito di incendio, rinforzo strutturale pile cavalcavia di c.so Bramante, sostituzione appoggi con sollevamento campate in presenza di traffico e rinforzo strutturale selle Gerber del ponte Diga sul Po (€ 1.635.500,00)
		somma urgenza ponte Washington sulla Dora (rinforzo strutturale strutture c.a. interno impalcato)
		interventi urgenti per l'adeguamento normativo dei sottopassi cittadini - sottopasso Lanza (€ 514.700,00)
		interventi urgenti per l'adeguamento normativo dei sottopassi cittadini - sottopasso Mina (€ 794.700,00)
		rinforzo strutturale e risanamento conservativo dei ponti cittadini anno 2020 - sostituzione appoggi con sollevamento campate in presenza di traffico e rinforzo strutturale selle Gerber del ponte Diga sul Po (€ 1.115.000,00)
		rinforzo strutturale e risanamento conservativo dei ponti cittadini anno 2021 - sottopasso Lingotto - tratto via Nizza (€ 1.209.000,00)

Esperienze professionali	PROGETTISTA	realizzazione nuovo sottopasso veicolare in corrispondenza di c.so Moncalieri - Gran Madre (€ 10.520.000,00)
		realizzazione nuovo sottopasso veicolare in corrispondenza di c.so Moncalieri - ponte Isabella (€ 8.782.000,00)
		realizzazione nuovo sottopasso veicolare in corrispondenza di c.so Moncalieri - ponte Umberto I (€ 7.291.000,00)
		realizzazione nuovo sottopasso veicolare di p.zza Rebaudengo - p.zza Derna (€ 18.076.000,00)
		realizzazione nuovo sottopasso veicolare di p.zza Derna (€ 11.303.000,00)
		realizzazione nuovo sottopasso veicolare in corrispondenza della rotonda di c.so Maroncelli (€ 8.550.000,00)
		realizzazione nuovo sottopasso veicolare Mortara - Vigevano - p.zza Baldissera (€ 34.650.000,00)
		realizzazione nuova passerella ciclo - pedonale sulla A55 (€ 1.574.000,00)
		rinforzo strutturale e risanamento conservativo del sottopasso Lingotto (€ 7.540.000,00)
		interventi urgenti per l'adeguamento normativo dei dispositivi di ritenuta dei ponti sui fiumi e dei sottopassi cittadini (€ 4.875.000,00)
		interventi urgenti per l'adeguamento normativo dei dispositivi di ritenuta dei cavalcavia e calcaferrovia cittadini (€ 4.010.000,00)
		realizzazione nuovo impianto idroelettrico sul Po in corrispondenza della Diga Michelotti (€ 6.000.000,00)
		realizzazione della nuova strada di collegamento tra via Passo Buole e c.so Maroncelli (€ 6.026.000,00)
	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	manutenzione ordinaria ponti, alvei fluviali e rivi collinari anno 2021
		manutenzione ordinaria ponti, alvei fluviali e rivi collinari anno 2022
		manutenzione ordinaria ponti anno 2023
		manutenzione ordinaria alvei fluviali e rivi collinari anno 2023
		manutenzione ordinaria delle pavimentazioni stradali di alcuni ponti cittadini
		manutenzione ordinaria delle pavimentazioni stradali di alcuni ponti cittadini anno 2023
		risanamento conservativo del ponte Ferdinando di Savoia sulla Stura in c.so Giulio Cesare
		risanamento conservativo del ponte Ferdinando di Savoia sulla Stura in c.so Giulio Cesare - Lotto 2
		manutenzione ordinaria ponti anno 2024
		manutenzione ordinaria alvei fluviali e rivi collinari anno 2024
		interventi mirati alla salvaguardia delle infrastrutture della Città lungo i corsi d'acqua cittadini anno 2020
		interventi mirati alla salvaguardia delle infrastrutture della Città lungo i corsi d'acqua cittadini anno 2021
		rinforzo strutturale e risanamento conservativo dei ponti cittadini anno 2021 - Lotto 2 - sottopasso Lingotto - tratto via Genova (€ 790.000,00)
		rinforzo strutturale e risanamento conservativo dei ponti cittadini anno 2021 - sottopasso Lingotto - tratto via Nizza (€ 1.209.000,00)
		rinforzo strutturale e risanamento conservativo dei ponti cittadini anno 2022 - sottopasso Lingotto - tratto via Ventimiglia (€ 1.371.000,00)
		rinforzo strutturale e risanamento conservativo dei ponti cittadini anno 2023 (sottopasso Lingotto - tratto verso c.so Unità d'Italia) € (1.290.000,00)
		manutenzione straordinaria della piattaforma stradale dei ponti cittadini anno 2021 (€ 790.000,00)
		manutenzione straordinaria della piattaforma stradale dei ponti cittadini anno 2022 (€ 685.000,00)
		manutenzione straordinaria della piattaforma stradale dei ponti cittadini anno 2023 (€ 565.00,00)
		interventi su scarpate, sedimi e strade collinari lotto 9
		interventi su scarpate, sedimi e strade collinari lotto 10
		interventi su scarpate, sedimi e strade collinari lotto 11
		manutenzione straordinaria delle opere di sostegno delle strade collinari - Lotto 1
		manutenzione straordinaria delle opere di sostegno delle strade collinari - Lotto 2
		manutenzione straordinaria delle opere di sostegno delle strade collinari - Lotto 3
		manutenzione straordinaria delle opere di sostegno delle strade collinari anno 2022
		manutenzione straordinaria delle opere di sostegno delle strade collinari anno 2023
		rinforzo strutturale e messa in sicurezza delle opere di sostegno di alcune strade collinari (PN Metro Plus) (1.658.000,00)

Esperienze professionali	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	<i>PINQUA VAL 8 - nuova pista ciclabile tra c.so Grosseto e c.so Ferrara (PNRR) (€ 1.181.000,00)</i>
		<i>rinaturalizzazione e messa in sicurezza della sponda destra del Po tra i ponti Balbis ed Isabella (PN Metro Plus) (3.837.000,00)</i>
		<i>rinaturalizzazione e messa in sicurezza della sponda destra del Po tra c.so Moncalieri 310 e Piscina Lido (PN Metro Plus) (€ 4.045.000,00)</i>
		<i>ripristino della navigazione sul fiume Po (PNRR Valentino) (€ 7 ML)</i>
		<i>fornitura delle imbarcazioni per il ripristino della navigazione sul fiume Po (PNRR Valentino) (€ 2 ML)</i>
		<i>progetto nuova passerella di attraversamento dell'area ferroviaria (€ 7.000.000,00)</i>
		<i>progetto degli interventi per l'adeguamento normativo degli impianti di sicurezza dei sottopassi cittadini - Donat Cattin. Specia, Repubblica, Lanza, Mina (€ 6.987.000,00)</i>
		<i>progetto del nuovo sottopasso veicolare tra p.zza Baldissera e c.so Mortara (€ 17.600.000,00)</i>
		<i>progetto della nuova strada tra c.so Potenza e via Nervi (€ 1.385.000,00)</i>
		<i>verifiche di transitabilità sui ponti del territorio collinare torinese ai sensi delle LL.G. del CSLL.PP. (2022)</i>
		<i>verifiche strutturali sui alcuni ponti cittadini ai sensi delle LL.G. del C.S.LL.PP. (2022)</i>
		<i>verifiche di transitabilità sui tratti terminali intubati dei rivi del territorio collinare torinese ai sensi delle LL.G. del C.S.LL.PP. (2022)</i>
		<i>progettazione corridoi verdi lungo ciclovia Vento - connessioni ciclabili nei quadranti nord, est, sud, ovest della Città</i>
	COLLAUDATORE	<i>P.I.S.L. Falchera – Manutenzione Straordinaria ex Scuola Ambrosini ad uso biblioteca</i>
		<i>Opere di urbanizzazione a scomputo relative alle aree da trasformare per servizi (ATS) – ambiti 5F Grosseto e 5H De Marchi</i>
		<i>Opere di sistemazione superficiale del parcheggio pertinenziale su area comunale in via Sidoli</i>
		<i>OPERE DI URBANIZZAZIONE AREA EX CENTRALE ENEL DI VIA BOLOGNA – NUOVO COMPLESSO LAVAZZA (€ 7.103.000,00)</i>
		<i>Programma di Recupero Urbano (L. 493/93) via Artom – Parco Colonnetti, aree pertinentziali case Artom e Casa del Parco</i>
		<i>Manutenzione Straordinaria per ottenimento Certificato Prevenzione Incendi negli edifici scolastici gruppo 8-2003</i>
		<i>Manutenzione Straordinaria per ottenimento C.P.I. nell'asilo nido “Il Laghetto” di via Ventimiglia 199</i>
		<i>Manutenzione Straordinaria Mercati Coperti - Mercato Coperto via Verbene 11</i>
		<i>NUOVA COSTRUZIONE COMPLESSO SCOLASTICO NELL'AREA EX- INCET – VIA BANFO – VIA CERVINO. LOTTO 2 – NUOVA COSTRUZIONE E BONIFICA (€ 3.232.000,00)</i>
		<i>MANUTENZIONE STRAORDINARIA AREA EST CIRCOSCRIZIONI 7, 8 E 1 CROCETTA. INTERVENTI URGENTI SUL PATRIMONIO SCOLASTICO – DELIBERA CIPE INTERVENTI SU EDIFICI DI INTERESSE STORICO S.E.L. REGIO PARCO SUCCURSALE LESSONA – VIA FIOCCETTO 29</i>
		<i>OPERE DI CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE ISTITUTO SCOLASTICO SILVIO PELLICO</i>
		<i>LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRUTTURE PER L'ASSISTENZA E BENEFICENZA PUBBLICA E SERVIZI DIVERSI ALLA PERSONA - VENCHI UNICA</i>
		<i>RECUPERO FUNZIONALE PER MESSA A NORMA E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA STABILI DEL PATRIMONIO - PALAZZINE VIA BUSCALIONI</i>
		<i>NUOVO MURO IN STRADA VAL SAN MARTINO SUPERIORE</i>
		<i>Sistemazione delle aree esterne antistanti alla galleria delle ex officine Savigliano</i>
		<i>Opere di urbanizzazione previste sull'Ambito ex Lancia e definite dal PRIN inerente gli Ambiti “8.16 Lancia” ed “8.AG Limone sud” - Lotto parcheggio in struttura “Chiribiri” (€ 2.962.000,00)</i>
		<i>Opere in anticipazione al Piano Esecutivo Convenzionato del Sub Ambito 2 inerente la zona urbana di trasformazione dell'ambito di PREG 3.1 Michelin - Ampliamento c.so Romania - Lotto A1 (€ 5.960.000,00)</i>
	CTP	<i>realizzazione nuova passerella sulla Dora in corrispondenza di c.so Verona</i>
	MEMBRO COMMISSIONI GIUDICATRICI	<i>CONCESSIONE PER PARCHEGGIO AD USO PRIVATO NELL'AREA DEL GIARDINO CITTADELLA</i>
		<i>PRIU GROSSETO - COMPLETAMENTO BANCHINA SU C.SO GROSSETO</i>
		<i>LINEA 1 METROPOLITANA DI TORINO - PROLUNGAMENTO CASCINE VICA: INCARICO DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA</i>

Esperienze professionali	MEMBRO COMMISSIONI GIUDICATRICI	LINEA 2 METROPOLITANA DI TORINO: INCARICO DI VERIFICA DEL PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA
		PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA DEL PARCHEGGIO DI PIAZZA BENGASI
		SELEZIONE PER ASSUNZIONE CON CONTRATTO CFL DI 100 FUNZIONARI DIRETTIVI
		Fornitura delle imbarcazioni per il ripristino della navigazione sul fiume Po (PNRR Valentino)
	MEMBRO COMITATI DI RICERCA	BRIDGE 50: PROGETTO DI RICERCA PER LO STUDIO DELLE PRESTAZIONI STRUTTURALI REDIDUE DELLE STRUTTURE IN C.A.P. (CAVALCAVIA DI C.SO GROSSETO)
		IM-SAFE: COMITATO PER LA REDAZIONE DELLE LINEE GUIDA EUROPEE PER IL MONITORAGGIO STRUTTURALE DELLE INFRASTRUTTURE STRADALI
Pubblicazioni	2021	Bridge50 Research Project: residual structural performance of 50-year-old bridge (IABMASS 2020)
	2021	Corso Grosseto Viaduct: historical and technical overview
Conoscenze informatiche e linguistiche	GOOGLE WORKSPACE, MICROSOFT TEAMS, PACCHETTO OFFICE, AUTODESK AEC COLLECTION, QGIS, PRIMUS	
	INGLESE: capacità di lettura, scrittura e di espressione orale buona	
Patente	B	
Altri interessi	Diploma di teoria e solfeggio e frequentazione sino al 5° anno di Cosservatorio in flauto traverso	

Ai sensi degli artt.46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., consapevole delle sanzioni penali previste dall’art.76 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i. per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, si dichiara sotto la propria responsabilità che quanto sopra riportato corrisponde al vero; si dichiara inoltre di non aver riportato condanne penali e di non avere procedimenti penali in corso.

Si dichiara di essere informata, ai sensi del Regolamento UE 679/16 (GDPR) e del D.Lgs. n.196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici esclusivamente nell’ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.