

**CURRICULUM VITAE****INFORMAZIONI PERSONALI**

Cognome e Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail - Pec

Nazionalità

Data di nascita

Codice fiscale

Altre informazioni

**NICOLA Simone**

-

Tel. ufficio 0171 445 978 - 348 4991014

[nicola\\_simone@provincia.cuneo.it](mailto:nicola_simone@provincia.cuneo.it)[simone.nicola@ingpec.eu](mailto:simone.nicola@ingpec.eu)

Italiana

04 - 10 - 1977

NCLSMN77R04I470L

Coniugato, milite assolto

**PROFILO PROFESSIONALE**

• Date

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

**Da gennaio 2025 ad oggi**

PROVINCIA DI CUNEO, C.SO NIZZA, 21 -12100 CUNEO

ENTE PUBBLICO - AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE - SETTORE VIABILITÀ CUNEO E SALUZZO

Dirigente del Settore Viabilità Cuneo e Saluzzo

Dirigente pubblico

• Date

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

**Dal maggio 2016 a dicembre 2024**

PROVINCIA DI CUNEO, C.SO NIZZA, 21 -12100 CUNEO

Ente Pubblico - Amministrazione Provinciale - Settore viabilità Cuneo e Saluzzo

Responsabile Ufficio Progettazione Viabilità Cuneo e Saluzzo

Funzionario Tecnico titolare di Posizione Organizzativa

- Progettista generale di nuove opere di viabilità (Messa a rotatoria incroci pericolosi, allargamenti stradali, messa in sicurezza e a norma del Codice della Strada di tratti stradali ad elevata incidentalità) e relativa funzione di direttore dei lavori;
- Progettista e direttore dei lavori degli interventi di manutenzione del manto stradale sulle strade di competenza della Provincia di Cuneo (Sezioni di Cuneo e Saluzzo, la cui competenza si estende su circa 1500 km di strade);
- Responsabile del procedimento, progettista e direttore dei lavori di interventi strutturali (nuova realizzazione e consolidamenti statici) legate alle infrastrutture stradali (muratura, c.a., c.a.p. e acciaio) quali ponti viari, sovrappassi ferroviari e passerelle ciclopedonali;
- Responsabile del procedimento, progettista e direttore di opere di sostegno in genere (muri in c.a., terre rinforzate, jet-grouting, interventi di soil nailing e chiodature in roccia, opere in massi ciclopici);
- Responsabile del procedimento, progettista e direttore dei lavori di opere di difesa idrogeologica quali opere di protezione dalla caduta sassi (consolidamenti in parete) e massi (opere a dissipazione energetica), opere di protezione attiva e passiva dalle valanghe (reti fermeneve e gallerie paravalanghe);
- Responsabile del procedimento, progettista idraulico e direttore dei lavori di opere di difesa su fiumi e torrenti nell'intorno dei manufatti stradali di competenza della Provincia di Cuneo (scogliere, soglie di fondo, pennelli in massi ciclopici);
- Membro interno di commissioni giudicatrici di offerte tecniche ed economiche in gare di progettazione e di esecuzione lavori;
- Calcolatore idraulico per richieste di rilascio dell'autorizzazione idraulica ai sensi del R.D. 523/1904 e della concessione demaniale (in sanatoria) di manufatti stradali di competenza della Provincia di Cuneo, insistenti nelle Sezioni di Cuneo e Saluzzo;
- Gestione di contenziosi con imprese (lavori) e privati (attività di esproprio) in collaborazione con l'avvocatura della Provincia di Cuneo;
- Collaborazione all'analisi e valutazione di progetti di opere interferenti con la viabilità provinciale e con i manufatti esistenti;
- Collaborazione, in qualità di tecnico della viabilità, alla gestione delle emergenze con il settore Protezione Civile (Adunata Alpini Cuneo 2007, alluvione maggio 2008, intense nevicate

dicembre 2008, eventi meteo avversi aprile 2009, novembre 2011 e 2016, 2019 e ottobre 2020).

- Date

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

#### **Dal maggio 2005 al 2016**

PROVINCIA DI CUNEO, C.SO NIZZA, 21 - 12100 CUNEO

Ente Pubblico - Amministrazione Provinciale - Direzione mobilità e infrastrutture  
Settore viabilità Cuneo e Saluzzo  
Funzionario Tecnico

Progettazione generale, strutturale, direzione lavori e contabilità di nuove opere di infrastrutture stradali (c.a., c.a.p. e acciaio), opere di difesa idraulica e idrogeologica, strutture parasassi, strutture paramassi e paraslavine, consolidamenti ponti stradali muratura e in c.a.

- Date

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

#### **Dal gennaio 2003 ad aprile 2005**

PROVINCIA DI TORINO (ORA CITTA' METROPOLITANA DI TORINO), VIA MARIA VITTORIA, 12 - 10123 TORINO

Ente Pubblico - Amministrazione Provinciale - Servizio Progettazione e Realizzazione Opere a Difesa del Suolo ed Assistenza Tecnica ai Comuni  
Funzionario Tecnico

Progettazione generale, strutturale, direzione lavori e contabilità di opere infrastrutture stradali (c.a., c.a.p. e acciaio), opere edilizie e opere di difesa idraulica.

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Anno 2020 - Ispettori di ponti e viadotti – Certificazione R.I.N.A., quale Ispettore di LIVELLO 2

Anno 2019 - Ispettori di ponti e viadotti – Certificazione R.I.N.A., quale Ispettore di LIVELLO 1

Anno 2017 – Iscritto all'albo dei Collaudatori della società Concessionaria A.T.I.V.A. S.p.A. – Strada della Cebrosa, 86 – Torino, del tratto Autostradale A5 Torino – Ivrea – Quincinetto.

Anno 2014 - Iscritto all'elenco dei Collaudatori Strutturali, ai sensi della Legge 1086/71, dell'Ordine degli ingegneri di Cuneo.

Anno 2011 – Tecnico della sicurezza stradale a seguito del completamento del "Corso regionale per operatori della sicurezza stradale" organizzato dalla Regione Piemonte - Direzione Trasporti, Infrastrutture, Mobilità e Logistica - Settore viabilità e Sicurezza stradale (60 ore).

Gennaio 2004 – Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cuneo con il n° A1550.

Settembre 2003 - Superamento dell'esame di stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere.

Abilitazione alla redazione di progetti in materia di sicurezza, ai fini dell'applicazione della legge 494/96 e s.m.i., ottenuta presso il Politecnico di Torino e relativi successivi aggiornamenti ogni 5 anni come previsto dalla normativa vigente.

Dicembre 2002 - Laurea in Ingegneria Edile, Politecnico di Torino, votazione 110/110.

Tesi "Approccio metodologico alle verifiche di sicurezza delle infrastrutture stradali in servizio: il Ponte Preti sul torrente Chiusella" - Relatori prof. ing. Daniele Costanzo e prof. ing. Donato Sabia.

Ottobre 1999 - Diploma di Laurea in Edilizia, ind. costruzioni, Politecnico di Torino – Facoltà di Ingegneria, votazione 110/110 e lode. Tesi: "Tecnologia della precompressione a cavi esterni nei ponti a cassone" - Relatori prof. ing. Sandro Petruzzi e prof. ing. Giuseppe Moglia.

Luglio 1996 - Diploma di Istituto Tecnico per Geometri con la votazione di 60/60, presso l'istituto "M. Eula" di Savigliano.

### **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

Anni 2003/2024 - Partecipazione a vari corsi di aggiornamento ed approfondimento su argomenti tecnici ed amministrativi nell'ambito del settore stradale/ strutturale/ dissesto idrogeologico/ normativo LL.PP, tra i quali:

- Anno 2023 - Corso di aggiornamento per coordinatori della Sicurezza ai sensi del Dlgs 81-2008 e s.m.i. (40 ore)

- Febbraio 2022 - Corso Base e-learning (Linea A – Percorso formativo 1) realizzato in modalità FAD asincrona dal MIMS, della durata di n. 21 ore, con superamento del test di valutazione finale. Piano Nazionale di Formazione per l'aggiornamento professionale del Rup destinato al personale delle stazioni appaltanti e centrali di committenza
- Ottobre 2020 - Ispettori di ponti e viadotti - Corso di 2° livello - CIAS - Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale - Bolzano
- Ottobre 2019 - Ispettori di ponti e viadotti - Corso di 1° livello - CIAS - Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale - Piacenza
- Maggio 2019 - Ponti e Viadotti Sistemi di Rinforzo, Riparazione e Protezione delle Strutture – Torino.
- Maggio 2019 - La Circolare Del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici N. 7 del 21/01/2019. Istruzioni per L'applicazione dell'aggiornamento delle Norme Tecniche delle Costruzioni di cui al D.M. 17/01/2018" Aspetti Normativi. – Politecnico di Torino.
- Novembre 2018 - Connessioni e Fissaggi Strutturali nella Costruzione e Adeguamento di Edifici con Criteri Antisismici – applicazione ancoraggi per carpenteria metallica in ambito sismico – Cuneo.
- Anno 2018 - Corso di aggiornamento per coordinatori della Sicurezza ai sensi del Dlgs 81-2008 e s.m.i.(40 ore) presso l'Ordine degli ingegneri di Cuneo - Cuneo
- Ottobre 2017 - Le principali tecnologie per il controllo del rischio idrogeologico in rapporto all'attività antropica – Nus (Valle d'Aosta).
- Gennaio 2017 – B.I.M.: Progettare nell'era della connettività – Inarsid - Fossano
- Gennaio 2017 - Pianificazione, Programmazione e Progettazione delle Misure per il Contrasto del Rischio Idrogeologico – Regione Piemonte Direzione Opere Pubbliche Difesa del suolo, Montagne, Foreste Protezione Civile, Trasporti e Logistica – Cherasco (CN).
- Ottobre 2015 - "Sistemi di ancoraggio su muratura e realizzazione di solai collaboranti nel consolidamento e nelle nuove strutture" Ordine degli ingegneri di Cuneo – Cuneo.
- Novembre 2015 - Sistemi di rinforzo Kerakoll su strutture in cemento armato, muratura e sistemi per il consolidamento delle tamponature: la ricerca Kerakoll, la validazione universitaria e gli innovativi strumenti di progettazione – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino – Politecnico di Torino.
- Aprile 2015 - 3° Ed. corso La bonifica bellica nei cantieri: attività di prevenzione e protezione e modalità operative – Fondazione Ordine degli ingegneri di Torino – Torino.
- Novembre 2014 - Seminario di aggiornamento archi e volte. Analisi di sicurezza di strutture – Fondazione Ordine degli ingegneri di Torino – Torino.
- Anno 2013 - Corso di aggiornamento per coordinatori della Sicurezza ai sensi del Dlgs 81-2008 (40 ore) - Cuneo.
- Ottobre 2013 - Corso di formazione professionale di geotecnica sismica "La progettazione di opere geotecniche in campo sismico" svolto con il patrocinio della regione Emilia-Romagna e dell'AGI – Associazione Geotecnica Italiana (5 giorni) – Bologna.
- Giugno 2013 - Tecnologie meccaniche ed antisismiche applicate in edilizia ed infrastrutture – Fip Industriale - Ordine degli ingegneri di Cuneo – Cuneo.
- Maggio 2013 - Corso di formazione "Le strutture esistenti - diagnosi, prognosi, interventi" presso l'Ordine degli ingegneri di Cuneo - Cuneo.
- 5 - 6 novembre 2012 - Corso di aggiornamento presso il Politecnico di Torino - "Indagini e misure geomeccaniche per la stima dei parametri di progetto di opere a cielo aperto e in sotterraneo" - GEAM - Associazione Georisorse e Ambiente - Torino.
- Maggio 2012 - Corsi specialistici sicurezza stradale – "Responsabilità degli Enti" e "Rotatorie e geometria" organizzato dalla Regione Piemonte - Direzione Trasporti, Infrastrutture, Mobilità e Logistica - Settore viabilità e Sicurezza stradale (Edizione Torino).
- Settembre - Dicembre 2011 - "Corso regionale per operatori della sicurezza stradale" organizzato dalla Regione Piemonte - Direzione Trasporti, Infrastrutture, Mobilità e Logistica - Settore viabilità e Sicurezza stradale (60 ore) - Torino.

- 19 novembre 2011 - Corso di formazione della CSI italia s.r.l. “Tecniche avanzate di modellazione e verifica di ponti ai sensi delle NTC 2008 svolte con l’ausilio dei codici di calcolo Sap2000 e Csi bridge” – Milano.
- 18 - 20 Febbraio 2009 - Corso di aggiornamento presso il Politecnico di Milano - “Tecniche di miglioramento dei terreni: iniezioni, jet grouting, congelamento, sottofondazioni” – Milano.
- 21 - 22 Febbraio 2008 - Corso di aggiornamento presso il Politecnico di Torino “Opere di protezione contro la caduta massi: aspetti progettuali e normativi” - GEAM - Associazione Georisorse e Ambiente - Torino.
- 19 - 22 Giugno 2007- Corso di aggiornamento presso il Politecnico di Milano “Ponti ad arco: Arch Bridges” – Milano.
- 22 - 23 Novembre 2005 - Corso di aggiornamento presso il Politecnico di Torino “La progettazione geotecnica con gli Eurocodici” – AGI – Associazione Geotecnica Italiana - Torino.
- 5 - 9 Luglio 2004 - Corso di aggiornamento presso il Politecnico di Milano “Metodi di calcolo nell’ingegneria strutturale (XV edizione): analisi lineari e nonlineari in dinamica delle strutture” – Milano.
- Anni 2002 – 2004 - Collaborazione per conto della Provincia di Torino al contratto di ricerca con il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica del Politecnico di Torino denominato “Valutazione della Sicurezza Strutturale dei Ponti Stradali”.

## ARTICOLI, PUBBLICAZIONI E CONVEGNI

- 2018 – Convegno Antel – Associazione Nazionale Tecnici Enti Locali – Relatore della presentazione “RIFACIMENTI STRADALI E NUOVE PAVIMENTAZIONI” – Torino.
- 2016 - Bulletin of Engineering Geology and the Environment - COMPARISON OF DIFFERENT DESTRUCTIVE AND NON-DESTRUCTIVE METHODS TO EVALUATE JET-GROUTING COLUMNS INTEGRITY FOR BRIDGE PIERS SCOUR PROTECTION: A CASE STUDY (CUNEO, NW ITALY) – Autori: S. Bonetto, C. Colombero, C. Comina, N. Giordano, A. Giuliani, PhD G. Mandrone, S. Nicola, P. Tible.
- 2016 - Rivista “STRADE & AUTOSTRADE” n° 115 - “LA TECNOLOGIA LASER SCANNER” - Autori: E. Agosto, L. Bornaz, S. Nicola, C. Bongiovanni.
- 2014 - Seminario didattico per gli studenti del 4° e del 5° anno di geologia – Università di Torino – “L’INTERVENTO DI DIFESA IDRAULICA NELL’INTORNO DELLE PILE DEL PONTE “TRUNASSE” LUNGO LA STRADA PROVINCIALE N°3”.
- Novembre 2011 – Partecipazione al convegno “International Slope Stabilization Conference and Geobruigg Geohazard Solutions Annual Meeting in Switzerland” presso Winterthur / Zurigo.
- 2012 - “STRADE & AUTOSTRADE” n° 4 - “LA TECNOLOGIA LASER SCANNER PER LA GESTIONE DELLE INFRASTRUTTURE VIARIE E PER LO STUDIO DELLE PARETI IN ROCCIA” – Autori: E. Agosto, P. Ardissonne, R. Enrici, S. Nicola.
- Luglio 2012 - Sixth International Conference on Bridge Maintenance, Safety and Management. IABMAS 2012 – THE MAINTENANCE OF BRIDGE STRUCTURES: THE CASE OF THE SOLERI VIADUCT IN CUNEO” Autori: G. Pistone; A.D. Cavallo; R. Enrici; S. Nicola.
- Novembre 2011 – Parma, Convegno nazionale ASITA - Federazione delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali - IL RILIEVO LASER SCANNER PER GRANDI INFRASTRUTTURE CIVILI: IL CASO DEL VIADOTTO SOLERI A CUNEO – Autori: E. Agosto, P. Ardissonne, R. Enrici, S. Nicola, G. Iacopino.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

LINGUISTICHE  
MADRELINGUA

ITALIANA

- ALTRE LINGUE
- Capacità di lettura
  - Capacità di scrittura
  - Capacità di espressione orale

**INGLESE \***

BUONO  
BUONO  
BUONO

**FRANCESE**

BUONO  
ELEMENTARE  
BUONO

\* Attestato P.E.T. (Preliminary English Test) dell'university of Cambridge

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Nel corso degli anni ritengo di avere acquisito buone capacità di lavorare in team e per obiettivi. Ritengo di avere un forte senso di responsabilità e una buona capacità di relazione e confronto con i colleghi: privilegio la discussione e invito l'espressione dei pareri delle persone con le quali mi trovo a collaborare. Non rinuncio a difendere le idee in cui credo e le posizioni in cui mi riconosco, anche nei rapporti con i superiori o con l'esterno, mantenendo il dovuto rispetto dei ruoli e delle circostanze.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Sia nella precedente esperienza lavorativa e sia in quella attuale, ho avuto la possibilità di partecipare e gestire la progettazione generale e strutturale di infrastrutture pubbliche importanti, gestendo le varie commesse e coordinando le attività di progettazione e di direzione lavori. L'attività lavorativa mi ha permesso di sviluppare una buona multidisciplinarietà grazie anche al confronto tecnico con ambiti accademici specialistici (Politecnico di Torino, Università di Torino – Geologia, Politecnico di Milano, etc.), con altri Enti o società (AiPo, Rfi, Soprintendenza, S.c.r. Piemonte, Società Concessionaria A.T.I.V.A. S.p.A., Regione Piemonte, etc.) e con i professionisti tecnici e giuridici. Ritengo di aver maturato capacità di analisi dei problemi, sia dal punto di vista tecnico, sia amministrativo e capacità di organizzare autonomamente il lavoro e il coordinamento dei collaboratori tecnici e amministrativi.

Ritengo inoltre di avere sviluppato una buona capacità di gestione delle situazioni di stress, specie nelle situazioni di emergenza in cui ho lavorato, garantendo il rispetto delle scadenze e gli obiettivi prefissati.

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
INFORMATICHE**

Software di calcolo strutturale (Sap 2000, Cosmos/M, DolmenWin,) in ambito statico e dinamico, per opere in c.a. e acciaio;

Software di dimensionamento e verifica muri di sostegno (Concrete wallcad);

Software di dimensionamento e verifica di berlinesi e scatolari (Aztec);

Software di dimensionamento e verifica archi e volte (Aedes Sav);

Software di modellistica idraulica (Hec-ras 4.0);

Software di progettazione stradale (Strato e Civil Design);

Software di computo e contabilità e sicurezza nei cantieri (Acca Primus)

Software per la redazione dei piani di sicurezza nei cantieri (Acca Certus);

Pacchetto Microsoft Office;

Software cad (Autocad e Bricscad);

Buona conoscenza periferiche hardware e degli ambienti Windows®.

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Iscritto da più di vent'anni al CAI – Club Alpino Italiano

Sport: running, trekking, Mountain bike

Apicoltore hobbista

**PATENTE O PATENTI**

Patente B

Acconsento al trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 e s.m.i..

Curriculum Vitae redatto in ossequio a quanto stabilito dagli artt. 46, 47 e 49 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole che chiunque rilascia dichiarazioni mendaci, forma atti falsi o ne fa uso è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia ai sensi dell'articolo 76 del D.P.R. 445/00.

Saluzzo, 2 gennaio 2025

Simone ing. NICOLA

