

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

NICOLA, Simone
Corso Nizza n°21 - 12100 CUNEO
0171 445978 – 348 4991014
0171 694808
nicola_simone@provincia.cuneo.it
Italiana
04 - 10 - 1977

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

Dal maggio 2005 a oggi
PROVINCIA DI CUNEO, C.SO NIZZA, 21 -12100 CUNEO
Amministrazione Provinciale
Direzione mobilità e infrastrutture - Settore viabilità Cuneo e Saluzzo
Funzionario Tecnico
Progettazione generale, strutturale, direzione lavori e contabilità di nuove opere infrastrutture stradali (c.a., c.a.p. e acciaio), opere di difesa idraulica e idrogeologica, strutture parasassi, strutture paramassi e paraslavine, consolidamenti di infrastrutture viarie in muratura e in c.a..

Dal gennaio 2003 ad aprile 2005
PROVINCIA DI TORINO, VIA MARIA VITTORIA, 12 - 10123 TORINO
Amministrazione Provinciale
Servizio Progettazione e Realizzazione Opera 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
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Anno 2013 - Iscritto all'elenco dei Collaudatori Strutturali, ai sensi della Legge 1086/71, dell'Ordine degli ingegneri di Cuneo.

21 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.

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 Petrucci 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**

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Anni 2003/ 2017 - Partecipazione a vari corsi di aggiornamento ed approfondimento su argomenti tecnici ed amministrativi nell'ambito del settore stradale/ strutturale/ normativo LL.PP.

- Aprile 2015 - 3° Ed. corso La bonifica bellica nei cantieri: attività' di prevenzione e protezione e modalità' operative – Torino.
- Novembre 2014 - Seminario di aggiornamento archi e volte. Analisi di sicurezza di strutture – Torino.
- Anno 2013 - Corso di aggiornamento per coordinatori della Sicurezza ai sensi del Dlgs 81-2008 (40 ore).
- 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.
- 23 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”.
- 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.

Articoli e pubblicazioni

- 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”.
- 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.

MADRELINGUA
ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ITALIANA

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 la capacità di lavorare in gruppo e per obiettivi, soprattutto grazie all’esperienza lavorativa maturata sia nell’occupazione precedente che in quella attuale.

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 di opere pubbliche.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Software di calcolo strutturale (Sap 2000, Cosmos/M, DolmenWin, Aedes Sav) in ambito statico e dinamico
Software di modellistica idraulica (Hec-ras 4.0) e progettazione stradale (Strato)
Software di contabilità e sicurezza nei cantieri (Primus, Certus)
Pacchetto Microsoft Office
Software cad (Autocad e Microstation), software di video editing e fotoritocco.
Buona conoscenza periferiche hardware e degli ambienti Windows®.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

PATENTE O PATENTI

Patente B

DATI PERSONALI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".