

CURRICULUM VITAE DOTT. GEOL. GEROSA DANIELE

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



Informazioni personali

NOME E COGNOME

GEROSA DANIELE

INDIRIZZO

VIA [REDACTED] - 24040 BOLTIERE (BG)

TELEFONO

[REDACTED] CELL. [REDACTED]

MAIL

daniele.gerosa@libero.it

NAZIONALITÀ

ITALIANA

DATA DI NASCITA

[REDACTED]

LUOGO DI NASCITA

[REDACTED] (BG)

CODICE FISCALE

[REDACTED]

STATO CIVILE

[REDACTED]

Esperienza lavorativa

• DATA

Dal 2003 a tutt'oggi

• PRINCIPALI MANSIONI E
RESPONSABILITÀ

Libero professionista (GEOLOGO) nel settore della geologia applicata e della
prospezione geofisica.

• DATA

Dal 2006 a tutt'oggi

• PRINCIPALI MANSIONI E
RESPONSABILITÀ

Direttore tecnico della società Signa srl, specializzata in indagini geofisiche
e prove non distruttive

Istruzione e formazione

• DATA

13.11.2002

• NOME E TIPO DI ISTITUTO DI
ISTRUZIONE O FORMAZIONE

Università degli Studi di Milano – Dipartimento di Scienze della Terra

• PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ
PROFESSIONALI OGGETTO DELLO
STUDIO

Geologia indirizzo geofisico - Laurea quinquennale

oggetto della tesi "Valutazione del tensore momento dei terremoti registrati dalla rete
sismica installata in valle Seriana"

• QUALIFICA CONSEGUITA

Dottore in Scienze Geologiche

• LIVELLO NELLA CLASSIFICAZIONE
NAZIONALE

Laureato

• DATA

anno 1995

• NOME E TIPO DI ISTITUTO DI
ISTRUZIONE O FORMAZIONE

liceo scientifico "f. Lussana"

• QUALIFICA CONSEGUITA

maturità scientifica

• LIVELLO NELLA CLASSIFICAZIONE
NAZIONALE

diploma

Altre informazioni

DAL 2006	ISCRITTO ALL'ORDINE DEI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA AL n. 1448
2009-2010	CULTORE DELLA MATERIA – CORSO DI SISMOLOGIA PROF. A. MARCELLINI – UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO – DIPARTIMENTO SCIENZE DELLA TERRA
2009-2010	CORRELATORE DELLA TESI "VALUTAZIONE DELLA PERICOLOSITA' SISMICA DELL'ARGINE DEL PO TRA LE LOCALITA' DI BORETTO E RO-FERRARA
2012-2016	MEMBRO ESPERTO - GEOLOGO - DELLA COMMISSIONE SISMICA DELLA PROVINCIA DI BERGAMO - NOMINA CON D.P.G.R. 03/11/2012 N.7554
2015	Collaborazione alla redazione del Rapporto Tecnico "Acquisizione ed elaborazione di dati geologici, geotecnici e geofisici per la caratterizzazione sismica di parte del territorio lombardo ricadente nell'Area Pilota del Progetto GeoMol - Programma Europeo "Spazio Alpino" Referente: dott. Alberto Marcellini - CNR-IDPA
2017-2018	MEMBRO ESPERTO (GEOLOGIA SISMICA) DELLA COMMISSIONE REGIONALE IN MATERIA DI OPERE O DI COSTRUZIONI E RELATIVA VIGILANZA IN ZONE SISMICHE - NOMINA CON D.g.r. 12/05/2017 N.6589
2018-2022	MEMBRO ESPERTO (GEOLOGIA SISMICA) DELLA COMMISSIONE REGIONALE IN MATERIA DI OPERE O DI COSTRUZIONI E RELATIVA VIGILANZA IN ZONE SISMICHE - NOMINA CON D.g.r. XI/943 del 03/12/2018

Aggiornamenti e Corsi

CORSO DI FORMAZIONE PER LA REDAZIONE DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA A SUPPORTO DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO (AI SENSI DELL'ART. 57 DELLA L.R. 11.03.2005 N. 12 E DELLA DGR. 8/1566 DEL 22.12.2005) – MILANO 2006

CORSO DI MICROZONAZIONE SISMICA – PAVIA 2007

IL RUOLO DELLA SISMICA PASSIVA NELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE: APPLICAZIONI GEOFISICHE E GEOTECNICHE – BRESCIA GIUGNO 2008

SOFTWARE PER MICROZONAZIONE SISMICA E TOMOGRAFIA SISMICA – MILANO 2008

CORSO GIS PER LA RAPPRESENTAZIONE DEL TERRITORIO – CREMONA APRILE- GIUGNO 2008

CONOSCERE I TERREMOTI IN ITALIA SETTENTRIONALE – BRESCIA GIUGNO 2009

PROGETTAZIONE CON LE NORME TECNICHE DM 14.01.2008 – MESTRE SETTEMBRE 2009

PROGETTAZIONE CON LE NORME TECNICHE DM 14.01.2008 – BOLOGNA OTTOBRE 2009

MODELLAZIONE SISMICA DI SITO PER LA DEFINIZIONE DELL'AZIONE SISMICA DI PROGETTO PER LE CATEGORIE DI SOTTOSUOLO S1 E S2 (RISPOSTA SISMICA LOCALE)- TORINO 2012

LA PROGETTAZIONE DI OPERE GEOTECNICHE IN CAMPO SISMICO - BOLOGNA 2013

Publicazioni

CNR – IDPA di Milano 2002

STAGE “COSTRUZIONE DI UNA MAPPA DELL’AMPLIFICAZIONE SISMICA PER I COMUNI DI RIMINI, BELLARIA-IGEA MARINA E SANT’ARCANGELO DI ROMAGNA”.

CNR– IDPA di Milano 2003

PREPARAZIONE DI SOFTWARE PER IL CALCOLO DI SISMOGRAMMI SINTETICI.

Consiglio Nazionale delle Ricerche IDPA, Regione Emilia Romagna – 2005-2006

ANALISI DI DATI GEOFISICI PER LA REDAZIONE DI MAPPE DI PERICOLOSITÀ SISMICA E VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI DI SITO A SUPPORTO DELLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA.

NGGTS – ATTI DEL 21° CONVEGNO NAZIONALE / 10.07

RICOSTRUZIONE DELLE GEOMETRIE DEL BACINO DI CLUSONE (BG) DA DATI DI SISMICA A RIFLESSIONE/RIFRAZIONE AD ALTA RISOLUZIONE

JOINT CONFERENCE PROCEEDINGS 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON URBAN EARTHQUAKE ENGINEERING (7CUEE) & 5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON EARTHQUAKE ENGINEERING (5ICEE)

Prescriptive Seismic Codes: Societal Inconveniences

CNR– IDPA di Milano, Regione Emilia-Romagna

Accelerogrammi di riferimento per l’argine destro del fiume Po tra Boretto e Rho-Ferrara.

EGU2015-VIENNA

Probabilistic versus deterministic hazard assessment in liquefaction susceptibles zones

EGU2018-VIENNA

Reliability of Ambient Vibration techniques In Structural Health Monitoring of Both Historical and Modern Buildings

CoAutore del libro Pendragon 2018

TERRENO E TERREMOTO: GEOLOGIA, GEOTECNICA ED EFFETTI DI SITO

RELATORE CORSI PROFESSIONALI

Remtech-Regione Emilia-Romagna 05 e 12/11/2018

Valutazione della Risposta Sismica Locale e stima del potenziale di liquefazione

Eucentre-Ordine Ingegneri di Vicenza 22/03/2019

Progettazione sismica di opere di fondazione: Indagini geologiche e geofisiche per la valutazione della Risposta Sismica Locale e del potenziale di liquefazione dei terreni

Eucentre- Ordine Ingegneri Pavia 30/11/2020

Progettazione sismica di opere fondazionali

Università MI Bicocca Milano 13/12/2021

Indagini geofisiche e definizione dell’input sismico - NTC18

Capacità e competenze personali

Madrelingua

ITALIANO

Altre lingua

- CAPACITÀ DI LETTURA
- CAPACITÀ DI SCRITTURA
- CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE

Francese

buono

buono

buono

- CAPACITÀ DI LETTURA
- CAPACITÀ DI SCRITTURA
- CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE

Capacità e competenze tecniche

CON COMPUTER, ATTREZZATURE SPECIFICHE, MACCHINARI, ECC.

PATENTE

inglese

buono
buono
buono

BUONA CONOSCENZA S.O. WINDOWS XP, DEL PACCHETTO OFFICE, AUTOCAD E DI VARI PROGRAMMI TECNICO-APPLICATIVI

MATLAB 2017; FORTRAN; ARCVIEW 9.2

B

DANIELE GEROSA



COMUNE DI PARCO DEI COLLI BERGAMO 2019	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Nuova ascensore
COMUNE DI LEFFE 2019	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Nuovo parco comunale
COMUNE DI ZOGNO 2019	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Sistemazione Ponte Vecchio sul fiume Brembo
COMUNE DI LEGGIUNO 2020	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Nuovo deposito comunale
COMUNE DI FONTANELLA 2020	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Manutenzione aree pertinenziali Palestra comunale
COMUNE DI OSIO SOTTO 2021	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Nuova pista ciclopedonale
COMUNE DI CARAVAGGIO 2021	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Nuova caserma carabinieri
COMUNE DI ISEO 2021	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Adeguamento sismico Scuola elementare
COMUNE DI BESNATE 2021	Relazione geologica - Riqualificazione casa delle Culture
COMUNE DI BERGAMO 2022	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Manutenzione straordinaria opere strutturali stradali
COMUNE DI OLMO AL BREMBO 2022	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Riqualificazione e valorizzazione turistico-culturale dei borghi storici
COMUNE DI MOZZANICA 2022	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Lavori di manutenzione straordinaria dell'Ex Oratorio Femminile
COMUNE DI MONTICHIARI 2022	Studio di microzonazione sismica (MS) di Livello 1 e analisi della condizione limite di emergenza (CLE)
COMUNE DI CISANO BERGAMASCO 2022	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Adeguamento sismico della Scuola Primaria
COMUNE DI CARAVAGGIO 2022	Relazione geologica, geotecnica e sismica - Ampliamento cimitero di Vidalengo
COMUNE DI ANTEGNATE 2023	Aggiornamento dello studio geologico comunale a supporto della variante generale al PGT
COMUNE DI MONTE ISOLA 2023	Aggiornamento della componente sismica dello studio geologico comunale a supporto della variante generale al PGT
COMUNE DI CARAVAGGIO 2023	Relazione geologica, geotecnica e sismica - nuova scuola primaria ed asilo nido
COMUNE DI ROVETTA 2023	Relazione geologica, geotecnica e sismica - nuova mensa scolastica
COMUNE DI LIVRAGA 2023	Relazione geologica, geotecnica e sismica - nuova mensa scolastica
COMUNE DI OSIMO - POOL MILANO 2023	Indagini geofisiche e studio della Risposta sismica Locale ai sensi delle NTC18 - Adeguamento sismico Ex Scuola elementare

Il sottoscritto autorizza inoltre ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali e del Decreto Legislativo 101/2018 "Disposizioni per l'adeguamento della normativa nazionale alle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679", il trattamento e la pubblicazione, nel sito di Regione Lombardia nella sezione Amministrazione Trasparente e nel sito PERLA.PA – Dipartimento della Funzione Pubblica, del presente documento, delle informazioni in esso contenute e degli eventuali dati personali ulteriori ed eccedenti rispetto alla finalità istituzionale

