

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **SILVIA LORENZONI**  
Indirizzo [REDACTED]  
Telefono Ufficio [REDACTED]  
E-mail [REDACTED]  
  
Nazionalità italiana  
  
Data e luogo di nascita [REDACTED]  
  
Professione Istruttore direttivo tecnico D1 geologo tempo indeterminato e pieno

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- dal 1/01/ 2020  
indirizzo Piazza Garibaldi, 1  
• Ente Comune di Calci  
• Principali settori di impiego Servizio Protezione civile: pianificazione dell'emergenza, attività di Centro Situazioni, reperibilità Cesi, attività di allertamento ed informazione alla popolazione; referente tecnico del Centro Intercomunale di protezione civile Montepisano  
Gestione Demanio regionale – servizio forestazione verde pubblico
- dal 1/01/ 2018  
al 31/12/2019  
indirizzo Via Brigate Partigiane, 4  
• Ente Unione dei Comuni della Valdera  
• Principali settori di impiego Funzioni associate di Protezione civile, Vincolo idrogeologico, Catasto boschi percorsi dal fuoco, Valutazione Impatto Ambientale, Pianificazione Strutturale, VAS, Paesaggio.  
Protezione civile: pianificazione dell'emergenza, attività di Centro Situazioni, reperibilità Cesi, attività di allertamento ed informazione alla popolazione;  
Vincolo idrogeologico: procedimenti inerenti istanze relative ad interventi edilizi in zone sottoposte a vincolo idrogeologico con rilascio di Autorizzazioni ai fini del vincolo idrogeologico, istruttoria di dichiarazioni inizio lavori ;  
Valutazione Impatto Ambientale: procedimenti relativi ad istanze di VIA di competenza comunale per interventi edilizi ed infrastrutturali.  
Catasto Incendi: redazione annuale del catasto dei boschi percorsi dal fuoco per l'inserimento dei vincoli previsti dalla legge Forestale della Toscana;  
VAS: Ufficio amministrativo per il funzionamento dell'Autorità Competente per la Valutazione Ambientale Strategica (VAS) per i Comuni dell'Unione Valdera aderenti;  
Pianificazione Strutturale: componente dell'Ufficio di Piano per la redazione del Piano strutturale intercomunale con funzione di coordinamento studi geologici .
- dal 1/04/ 2015 al 31/12/2017  
indirizzo Via Brigate Partigiane, 4  
• Ente Unione dei Comuni della Valdera  
• Principali settori di impiego Funzioni associate di Protezione civile, Vincolo idrogeologico, Catasto boschi percorsi  
Silvia Lorenzoni

dal fuoco, Valutazione Impatto Ambientale, Pianificazione Strutturale, VAS, Paesaggio. Protezione civile: pianificazione dell'emergenza, attività di Centro Situazioni, reperibilità Cesi, attività di allertamento ed informazione alla popolazione;

Vincolo idrogeologico: procedimenti inerenti istanze relative ad interventi edilizi in zone sottoposte a vincolo idrogeologico con rilascio di Autorizzazioni ai fini del vincolo idrogeologico, istruttoria di dichiarazioni inizio lavori ;

Valutazione Impatto Ambientale: procedimenti relativi ad istanze di VIA di competenza comunale per interventi edilizi ed infrastrutturali.

Catasto Incendi: redazione annuale del catasto dei boschi percorsi dal fuoco per l'inserimento dei vincoli previsti dalla legge Forestale della Toscana;

VAS: Ufficio amministrativo per il funzionamento dell'Autorità Competente per la Valutazione Ambientale Strategica (VAS) per i Comuni dell'Unione Valdera aderenti;

- dal 7/11/ 2011 al 6/11/2014

indirizzo

- Ente

- Principali settori di impiego

Istruttore direttivo tecnico D1 tempo determinato per il Servizio Protezione Civile e Ambiente

Via Perugia, loc. Le Melorie Ponsacco (PI)

Unione dei Comuni della Valdera

Protezione civile, Vincolo idrogeologico, Catasto boschi percorsi dal fuoco,, Valutazione Impatto Ambientale

- da marzo ad agosto 2011

indirizzo

- Ente

- Principali settori di impiego

- Principali lavori

Convenzione per "Incarico per attività di supporto all'ufficio Protezione Civile per la realizzazione del catasto delle aree percorse dal fuoco anno 2010, piano stralcio rischio neve, istruttoria pratiche di vincolo idrogeologico"

Via Perugia, loc. Le Melorie Ponsacco (PI)

Unione dei Comuni della Valdera

Protezione civile, GIS, Vincolo idrogeologico, Catasto incendi

attività di supporto tecnico e cartografico comprendente:

-L'istruttoria di pratiche di vincolo idrogeologico;

-Il catasto dei boschi e dei pascoli percorsi dal fuoco per l'anno 2010;

-il Piano stralcio Rischio Neve;

- da giugno 2008 a dicembre 2009 e da febbraio 2010 a novembre 2010

indirizzo

- Ente

- Principali settori di impiego

Incarico per "attività di supporto all'ufficio Protezione Civile per la realizzazione del catasto delle aree percorse dal fuoco, progetto Protezione Civile a Scuola, aggiornamento dati Piano Intercomunale su base gis"

Via Perugia, loc. Le Melorie Ponsacco (PI)

Unione dei Comuni della Valdera

Protezione civile, GIS, Rischio idrogeologico, Catasto incendi

- dal 2001 al 2011

indirizzo

- Tipo di azienda

- Principali lavori cui ha partecipato

Collaborazione con lo studio "LSG" del Geol. Sergiampietri Luciano

Via Tommaso Rook 12, 56124 Pisa

Studio di Geologia

indagini idrogeologiche;

geologia ambientale, studi di V.I.A. e valutazione degli effetti ambientali.

Fattibilità geologico-idrauliche a supporto di previsioni urbanistiche (per PP AA);

indagini geologiche tecniche a supporto di progettazioni preliminari, definitive ed esecutive (per LL PP);

- Principali lavori

- Società Terme di San Giuliano "Indagine idrogeologica per la delimitazione delle zone di rispetto delle captazioni e delle zone di protezione ambientale".

- Comune di San Giuliano Terme "Indagine idrogeologica per l'identificazione, la valorizzazione e la protezione delle risorse idriche sotterranee del versante sangiulianese del Monte Pisano".

- Fonti del Cigno – Sorgente Palina, Comune di Scarperia (FI) "Valutazione delle potenzialità del giacimento mediante bilancio idrogeologico".

- Buzzi Unicem. "Piano di recupero ex cava Monte Castellare in San Giuliano Terme" – Consulenza geologica per progetto preliminare.

- Comune di San Giuliano Terme "Messa in sicurezza di una frana a monte del frantoio

di Rigoli”.

• Principali incarichi professionali

“Studio idrogeologico ed idrochimico degli acquiferi della pianura compresa tra la S.S.67 bis, le colline Livornesi e Pisane per una corretta gestione del Campo pozzi di Mortaiolo (Collesalveti)”. Studio effettuato su incarico dell’Università di Pisa nell’ambito della convenzione tra l’A.S.A. azienda servizi ambientali di Livorno e l’Università di Pisa.

Committenza: A.S.A. azienda servizi ambientali, Livorno.

“Piano di caratterizzazione per la discarica di R.S.U. in loc. Strillaie nel Comune di Grosseto” su incarico del “Consorzio Pisa Ricerche”, Pisa.

Committenza: Comune di Grosseto.

“Piano di emergenza per le aree a rischio idraulico elevato e molto elevato in Loc. Ponte di Ferro, Piombino (LI)”

Committenza: Comune di Piombino

“Estensione del Piano di emergenza per le aree a rischio idraulico elevato e molto elevato in Loc. Colmata, Piombino (LI)”

Committenza: Comune di Piombino

• Docenze

Novembre 2002

Corso di Laurea in Scienze Ambientali, Università degli studi di Pisa:

contratto di “supporto alla didattica I Semestre 2002-2003” per il corso di idrogeologia applicata tenuto dal Prof. Roberto Spandre.  
11-19 ottobre 2003

Docenza al “Corso per Istruttore di Protezione Civile della Croce Rossa Italiana” sui rischi presenti nel territorio italiano.

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• 4 aprile 2019

• organizzazione

• Principali materie professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

Corso di aggiornamento di protezione civile per gli Enti Locali

Regione Toscana

La colonna mobile regionale, le esercitazioni di protezione civile, interventi art.25 comma2 D.Lgs 1/2018 , Procedure di Allertamento meteo, nuova procedura per gli stati di emergenza, segnalazione evento.

Aggiornamento professionale

• 19 e 21 dicembre 2017

• organizzazione

• Principali materie professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

corso di formazione per “Lavoratori” ai sensi dell’art. 37 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i

Corso Antincendio- Rischio medio - Aggiornamento

Unione Valdera

L’incendio e la prevenzione incendi.

La protezione antincendio e le procedure da adottare in caso di incendio.

Illustrazione teorico-pratica delle attrezzature ed impianti di estinzione.

Aggiornamento professionale

• 6 dicembre 2017

• organizzazione

• Principali materie professionali oggetto dello studio

• Qualifica conseguita

Seminario “la riforma della Valutazione di Impatto Ambientale la nuova disciplina in vigore dal 21 luglio 2017: cosa cambia”

Unione Valdera

Valutazione Impatto Ambientale

Aggiornamento professionale

• 12 dicembre 2017

Workshop “la Valutazione di Impatto Ambientale e la Valutazione Ambientale

<ul style="list-style-type: none"> <li>• organizzazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Strategica” Unione Valdera Procedimenti amministrativi in materia di VIA e VAS</p> <p>Aggiornamento professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 15 ottobre 2017</li> <li>• organizzazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Seminario “l'uso degli Image Logs nella geologia del sottosuolo” Università degli studi di Pisa – Dip.to Scienze della Terra Geodinamica, sedimentologia</p> <p>Aggiornamento professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 e 26 aprile 2017</li> <li>• organizzazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>La normativa regionale urbanistica e la L.R.65/2014 Unione Valdera Urbanistica</p> <p>Aggiornamento professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 15 dicembre 2016</li> <li>• organizzazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Seminario “I terremoti del 2016 in Italia Centrale: aspetti sismologici” Università di Pisa Dip.to Scienze della Terra e INGV sismica</p> <p>Aggiornamento professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 dicembre 2016</li> <li>• organizzazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Seminario “Il rischio sismico in Italia: cosa ci insegna la sequenza sismica dell'Italia centrale” Università di Pisa Dip.to Scienze della Terra e INGV sismica</p> <p>Aggiornamento professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 13 novembre 2016</li> <li>• organizzazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Seminario “Il ruolo della geochimica nella normativa ambientale” Università di Pisa – I.G.G. - So.Ge.I ambiente</p> <p>Aggiornamento professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16 giugno 2015</li> <li>• organizzazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Incontro formativo e di aggiornamento per gli operatori di protezione civile dei comuni e delle gestioni associate Provincia di Pisa Procedure di Allertamento meteo, segnalazioni criticità, attivazione volontariato, scenari di evento</p> <p>Aggiornamento professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 19 marzo 2015</li> <li>• organizzazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>La pianificazione urbanistica e i rapporti tra Enti pianificatori nella L.R. 65/2014 Unione Valdera Aspetti della pericolosità idrogeologica, geologici e sismici nella pianificazione urbanistica,</p> <p>Aggiornamento professionale</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 17 e 23 marzo 2015</li> <li>• organizzazione</li> <li>• Principali materie professionali oggetto dello studio</li> <li>• Qualifica conseguita</li> </ul>	<p>Aspetti geologici, sismici ed idraulici nella pianificazione urbanistica Unione Valdera Atti di governo del territorio e procedure</p> <p>Aggiornamento professionale</p>

- 4-11-18 dicembre 2014
    - organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  
- 26 settembre 2014
    - organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  
- 18 giugno 2014
    - organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  
- 12 giugno 2014
    - organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  
- dal 18 febbraio al 16 marzo 2014
  - organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  
- dal 5 al 26 febbraio 2014
    - organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  
- 11 gennaio 2014
    - organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  
- dal 27/11/2013 al 11/12/2013
    - organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  
- ottobre 2013

Formazione del personale dei centri operativi COC e COI

Unione Valdera  
Protezione civile

Aggiornamento professionale

Convegno “Il monitoraggio degli eventi legati al rischio idraulico e idrogeologico in Provincia di Pisa”

Provincia di Pisa  
Monitoraggio rischio idraulico, Protezione Civile

Aggiornamento professionale

Seminario formativo “Project management per la pubblica amministrazione”  
Agenzia Formativa dell'Unione Valdera

Project management

Aggiornamento professionale

Convegno “le attività regionali per la microzonazione sismica in Toscana”  
Regione Toscana

Rischio sismico

Aggiornamento professionale

Corso di formazione per “Lavoratori” ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. –  
Addetto al Pronto Soccorso in Aziende di gruppo A - 16 ore

Agenzia formativa dell'Unione Valdera

Allertamento soccorsi, patologie e traumi, interventi di primo soccorso, acquisizione capacità di intervento pratico

Aggiornamento professionale

Corso di formazione per “Lavoratori” ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.  
Corso Antincendio-Rischio medio

Agenzia formativa dell'Unione Valdera

Il Panico – L'incendio e la prevenzione incendi.

La protezione antincendio e le procedure da adottare in caso di incendio.

Illustrazione teorico-pratica delle attrezzature ed impianti di estinzione.

Aggiornamento professionale

Convegno “comunicazione in protezione civile: opportunità e responsabilità”

Unione Valdera

Comunicazione in protezione civile

Aggiornamento professionale

Corso di formazione per “Lavoratori” ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.  
Corso sulla Sicurezza

Agenzia formativa dell'Unione Valdera

Modulo 1: prevenzione, rischi, responsabilità, diritti e doveri dei lavoratori

Modulo 2: sicurezza ambiente di lavoro, rischi, movimentazione carichi

Modulo 3: i videoterminali, stress, rischi, macchine e attrezzature

Aggiornamento professionale

Corso pratico di utilizzo del MEPA

- organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- maggio - settembre 2013
- organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- 20 aprile 2012
- organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- da maggio a luglio 2011
- organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- da febbraio a marzo 2011
- organizzazione
- Principali materie oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Da febbraio 2010 a Ottobre 2011
  - organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- 27 maggio 2010
- organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- 1 aprile 2009
- organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Dal 23 al 25 ottobre 2008
- organizzazione
- Principali materie professionali oggetto dello studio

Agenzia formativa dell'Unione Valdera  
 Normativa, Ordini di acquisto diretti, richiesta di offerta

Aggiornamento professionale

Percorso formativo per amministratori e addetti dei Comuni Toscani sull'informazione e la comunicazione in Protezione Civile

A.N.C.I. Toscana

modulo 1: ruolo e competenze del sindaco e del comune nel sistema di protezione civile in fase di pianificazione, di allerta e di emergenza

modulo 2: l'informazione ai cittadini in fase di pianificazione, in fase di allerta e in fase di emergenza

Aggiornamento professionale

Workshop: Rischio sismico: Cosa è, come si valuta, come si previene

Agenzia Formativa Unione Valdera

Rischio sismico, monitoraggio

Aggiornamento professionale

Superamento di 3 esami per ogni modulo previsto per la certificazione gis

A.I.C.A. Associazione Italiana per il calcolo automatico

Sistema informativo territoriale

Certificazione europea ECDL-gis

Attività di Centro Situazioni

Unione Valdera

Monitoraggio del territorio, protezione civile

Formazione per tecnico CeSi

Corso di formazione di 90 ore con superamento esame finale in "Coordinamento delle attività di Protezione Civile e gestione dell'emergenza: Disaster management"

Provincia di Pisa – Dipartimento Nazionale di Protezione Civile

Protezione civile

Disaster Manager

Recupero funzionale e paesaggistico delle aree di cava

Ordine dei geologi della Toscana

Valorizzazione del territorio

Aggiornamento professionale

Introduzione alla elaborazione e visualizzazione dei dati geo-spaziali

Comune di Pisa

Gis e assetto del territorio

Aggiornamento professionale

Annoterra 2008 – Simposio

Ordine dei geologi della Toscana

Difesa del suolo, idrogeologia

• Qualifica conseguita	Aggiornamento professionale
• dal 4 novembre all'11 dicembre 2003	Corso per operatori di sala operativa con le funzioni del metodo augustus
• organizzazione	Provincia di Lucca
• Principali materie professionali oggetto dello studio	Protezione civile
• Qualifica conseguita	Operatore di sala operativa
• settembre 1999	Abilitazione alla professione di geologo
• dal 17 al 27 febbraio 1997	Corso su sondaggi e prospezioni in relazione alle risorse del sottosuolo e all'ambiente
• Università	Politecnica di Madrid – Ingegneria mineraria
• Principali materie professionali oggetto dello studio	Prospezioni geofisiche, risorse del sottosuolo
• Qualifica conseguita	Frequenza corso post doc
• A.A. 1996/1997	Laurea in scienze geologiche
• Università	Università degli studi di Pisa
voto	101/110
<b>LINGUE CONOSCIUTE</b>	
inglese	Scritto e parlato
• spagnolo	Scritto e parlato
<b>CONOSCENZE INFORMATICHE</b>	
Sistemi operativi programmi	Windows Arcview, Arcgis , autocad, qgis
<b>MADRELINGUA</b>	<b>ITALIANA</b>
<b>ALTRE LINGUE</b>	
	<b>INGLESE</b>
• Capacità di lettura	buono
• Capacità di scrittura	buono
• Capacità di espressione orale	sufficiente
	<b>SPAGNOLO</b>
• Capacità di lettura	buono
• Capacità di scrittura	buono
• Capacità di espressione orale	buono
<b>PATENTE O PATENTI</b>	<b>B</b>

Pisa, 01 febbraio 2021

Silvia Lorenzoni