

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	PERUZZA, LAURA
Indirizzo	VIA TREVISANI, 4 - TRIESTE – I -34139
Telefono	+39 040390740
Telefono ufficio	+39 0402140244
Fax ufficio	+39 0402140319
Cellulare ufficio	+39 3292607306
E-mail	lperuzza@inogs.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	11/10/1962

ESPERIENZA LAVORATIVA

- **Febbraio 2011 - attuale**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Prima Ricercatrice
Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS
Borgo Grotta Gigante 42/c - 34010 Sgonico (TS)
 - Tipo di azienda o settore
Ente Pubblico di Ricerca
 - Tipo di impiego
In ruolo con contratto a tempo indeterminato (II livello)
 - Principali mansioni e responsabilità
Ricerca in sismologia con particolare riferimento alla tematica della pericolosità sismica, della sismicità dell'Italia Nord-Orientale, di terremoti in contesto vulcanico ed eventi potenzialmente indotti da bacini artificiali e reservoir.
Responsabile di Gruppo di Ricerca OGS e progetti di ricerca nazionali. Membro di Working Group "Hazard" finanziate dai progetti stessi: ideatrice e realizzatrice di campagne di educazione mirate alla riduzione del rischio sismico. Partecipazione a progetti internazionali. Dal 2002 al 2005 membro della "Commissione nazionale per la Prevenzione e Previsione dei Grandi Rischi - Sezione Sismico", organo consultivo della Presidenza del Consiglio dei Ministri.
- **Dicembre 2001 – Gennaio 2011**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Ricercatrice
Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS
Borgo Grotta Gigante 42/c - 34010 Sgonico (TS)
 - Tipo di azienda o settore
Ente Pubblico di Ricerca
 - Tipo di impiego
In ruolo con contratto a tempo indeterminato (III livello, III-IV fascia stipendiale)
 - Principali mansioni e responsabilità
Come sopra
Responsabile di progetti di ricerca nazionali e Unità di Ricerca OGS finanziate dai progetti stessi: ideatrice e realizzatrice di campagne di educazione mirate alla riduzione del rischio sismico. Partecipazione a progetti internazionali. Dal 2002 al 2005 membro della "Commissione nazionale per la Prevenzione e Previsione dei Grandi Rischi - Sezione Sismico", organo consultivo della Presidenza del Consiglio dei Ministri.
- **Gennaio 1999 – Novembre 2001**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
Ricercatrice a tempo determinato presso OGS - Trieste
Istituto Nazionale di Geofisica ING, poi Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia – INGV
Via di Vigna Murata, 605 - 00143 Roma
 - Tipo di azienda o settore
Ente Pubblico di Ricerca

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Contratto a tempo determinato ex art. 36 (III livello, I fascia)
 Ricerca in sismologia con particolare riferimento alla tematica della pericolosità sismica nell'ambito delle attività finanziate dal Dipartimento Nazionale di Protezione Civile.
 Responsabile di progetti di ricerca nazionali e Unità di Ricerca OGS finanziate dai progetti stessi. Partecipazione a progetti internazionali.

- **Marzo 1992 – Dicembre 1998**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ricercatrice a tempo determinato presso OGS - Trieste
 Consiglio Nazionale delle Ricerche CNR, Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti - GNDT
 Via Nizza, 128 – 00198 Roma
 Ente Pubblico di Ricerca
 Contratto a tempo determinato ex art. 36 (III livello, I-II fascia)
 Ricerca in sismologia con particolare riferimento alla tematica della pericolosità sismica nell'ambito delle attività del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti, finanziate dal Dipartimento Nazionale di Protezione Civile.
 Partecipazione a progetti nazionali e internazionali.

- **Luglio 1995 – Agosto 1995**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Visita di ricerca
 Geophysical Institute UAF (University of Alaska Fairbanks)
 903 Koyukuk Drive Fairbanks (AK) USA
 Ente Pubblico di Formazione Universitaria e Ricerca
 Collaborazione scientifica internazionale
 Elaborazioni tensore di sforzo da dati di sequenze sismiche della California

- **Agosto 1991 – Febbraio 1992**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione occasionale
 Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS
 Borgo Grotta Gigante 42/c - 34010 Sgonico (TS)
 Ente Pubblico di Ricerca
 Prestazione d'opera come libero professionista
 Ottimizzazione di codici di calcolo per la pericolosità sismica

- **Agosto 1990 – Luglio 1991**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Collaboratore di ricerca presso OGS - Trieste
 CNR Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti
 Via Nizza, 128 – 00198 Roma
 Ente Pubblico di Ricerca
 Collaborazione continuativa come libero professionista
 Installazione e sviluppo di codici di calcolo per la pericolosità sismica

- **Gennaio 1990 – Maggio 1990**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Visita di ricerca
 Observatoire Cantonal de Neuchatel
 Avenue de l'Observatoire, 58 – 2000 Neuchatel CH
 Ente Pubblico di Ricerca
 Collaborazione scientifica internazionale
 Modellazione mono e bidimensionale di misure magnetotelluriche lungo profili crostali TransAlp

- **Ottobre 1986 – Luglio 1990**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Collaboratore di ricerca presso Istituto di Fisica Terrestre -UNIPD
 Istituto di Fisica Terrestre poi Dipartimento di Geologia, Paleontologia e Geofisica
 Università degli Studi di Padova
 Via Giotto, 1 - 35137 Padova
 Università
 Collaborazione continuativa come libero professionista
 Effettuazione di misure topografiche, gravimetriche nel Bacino Termale Euganeo, ed elaborazione dati.
 Partecipazione a campagne di misure magnetotelluriche in Pianura Padana, Alpi Centrali, Sicilia. Rendicontazione scientifica alla committenza (Regione Veneto)

- **Ottobre 1986 – Giugno 1988**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Incarichi saltuari di docenza
 Varie Scuole Medie della Provincia di Padova

- Tipo di azienda o settore lavoro
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Istituti scolastici Statali
 - Insegnante scuola media inferiore di primo grado
 - Docente supplente in discipline matematico-scientifiche e musica
- **1980 - 1986**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Apprendistato in impresa familiare
 - Ditta Angelo Peruzza, oggi Angelo Peruzza S.r.L.
 - Via Portelle, 1 – 31010 Mareno di Piave (TV)
 - Microimpresa nel settore degli imballaggi neutri e stampati
 - Avviamento al lavoro durante le vacanze scolastiche
- Tipo di azienda o settore
 - Operaia, segretaria con progressivo affiancamento a mansioni contabili, trattamento economico del personale, adempimenti previdenziali e tributari
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1992, 1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Workshop internazionali
 - International School of Geophysics, Erice (TP)
 - “Recent evolution and seismicity in the mediterranea region” (1992)
 - “Active faulting studies for seismic hazard assessment” (1995)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Frequenza
- dal 1986 al 1994
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Corsi di lingua e informatica
 - Vari
 - Inglese: (1987-1989) Università di Padova
 - Francese: (1987, 1990) Université de La Sorbonne, Paris; Neuchatel (CH)
 - Vax: (1987-88) Università di Padova
 - Unix: 1992 OGS, Trieste
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Frequenza, Idoneità
- 1987
- Nome e tipo di istituto di formazione
 - Corso di Aggiornamento Professionale: Valutazione di Impatto Ambientale
 - Ordine Nazionale dei Geologi, Benevento
 - Varie discipline legate all’impatto ambientale
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Frequenza, Idoneità
- 1981 - 1986
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Corso di Laurea in Scienze Geologiche
 - Università degli Studi di Padova
 - Vecchio ordinamento del corso di Laurea in Geologia, su base quadriennale. Piano di studi orientato alla geofisica, con tesi di Laurea sulla sismicità e pericolosità sismica in Italia Nord-Orientale (Relatori Illiceto V., Slejko D.)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - 110/110 e Lode
- 1976 - 1981
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Istruzione secondaria superiore
 - Liceo Scientifico Statale di Conegliano (TV)
 - Liceo Scientifico
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - 60/60

ABILITAZIONI PROFESSIONALI

- 1990
- Nome e tipo di istituto di formazione
 - Abilitazione all’insegnamento
 - Provveditorato agli Studi di Padova
 - Concorso ordinario per esami e titoli, ai fini abilitanti e per l’accesso ai ruoli del personale docente della Scuola Media, Classe di concorso: LXXXV
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - 65/100

- 1986
- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Titolarità scientifica di progetti di ricerca finanziati da committenti esterni pubblici o privati indicata come "Responsabile di progetto"

Abilitazione alla professione di Geologo

Università di Padova

Concorso per l'abilitazione alla professione del Geologo

Iscrizione all'Albo Professionale dal 28/5/87: passaggio ad Elenco Speciale nel 1993

Idoneità

ITALIANO

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

FRANCESE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

La pericolosità sismica è per antonomasia una disciplina trasversale a competenze sismologiche, geologiche, matematico-statistiche, ingegneristiche e anche economico-sociali. Con questo spirito sono stata introdotta nelle attività del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti, finanziato dal Dipartimento di Protezione Civile, la cui autonomia progettuale ed economica è passata alla fine degli anni '90 dal CNR alle Convenzioni Triennali fra DPC e Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia. Come prima esperienza relazionalmente significativa ricordo il "tele dibattito sulle strutture attive in Appennino Centrale" (128 in All. 1), nell'ambito del progetto MISHA da me coordinato (75), iniziativa che ho ideato e realizzato per consentire un confronto costruttivo fra le diverse ipotesi di fagliazione sismogenica. L'iniziativa si è conclusa con la realizzazione del primo e tutt'ora unico in Italia esempio di mediazione culturale finalizzata alle analisi previste, ma condivisa dai diversi geologi specialisti ("fagliazione di consenso", 73).

Incentrata sull'esigenza comunicativa come strumento per la riduzione del rischio è tutta l'attività che ha portato ai documenti elencati nel settore Educazione. Iniziative alla scala regionale come quelle realizzate per il 25esimo e 30esimo anniversario del terremoto del Friuli (124-126), e quelle ottenute in ambito nazionale dai diversi progetti EDURISK che ho coordinato (122,123) sono frutto di una progressiva crescita della capacità di lavorare in un ambiente multidisciplinare, oltre che delle competenze tecnico-scientifiche. I cicli di formazione dedicati agli insegnanti, e svariate manifestazioni di sensibilizzazione sui terremoti rivolte ad interlocutori eterogenei (vedi All.3, settore educazione) si sono rivelate positive esperienze di lavoro di squadra, con un impatto di lungo periodo.

Ritengo importanti anche alcune iniziative sebbene prive di risultati positivi a breve termine, come quelle mirate al miglioramento delle condizioni lavorative (pressioni per la stabilizzazione del personale precario del GNDT sull'allora Direttore della Protezione Civile Prof. Franco Barberi, attuate da un autonominato "Coordinamento precari GNDT", composto con alcuni colleghi; partecipazione come rappresentante OGS ad un comitato per l'istituzione di un asilo nido in Area di Ricerca a Trieste).

Capacità di coordinare ricerche multidisciplinari (dal 2010 capogruppo APSES – CRS). Solida esperienza nella gestione e proposizione di progetti di ricerca.

Il contesto in cui tali competenze sono state acquisite si riferisce ai progetti specificati.

2008-oggi – Responsabile scientifico della UR OGS nell'ambito dell'Accordo di Ricerca OGS-INGV Catania relativo al progetto "V4 – Flank Hazard connected to the dynamics of Etna" (Puglisi G., Acocella V. Coord), convenzione INGV – DPC 2007-09: finanziamento complessivo 12.000 Euro, commessa 2522 (Atto Dir. CRS 149/08)

Per ulteriori informazioni:
Allegati al CV

Responsabilità rilevanti nell'ambito di specifici programmi di ricerca indicata come "Responsabile di Task"

Responsabilità di Unità di Ricerca con coordinamento, responsabilità scientifica sui risultati e amministrativa sui finanziamenti indicata come "Responsabile scientifico di UR"

Partecipazione ad attività di ricerca in ambito di progetti scientifici di rilevanza nazionale o internazionale indicata come "Partecipazione a ..."

- 2008-oggi – Responsabile scientifico della UR OGS-UNICH nel progetto "S2 – Realizzazione di un modello dinamico sperimentale di valutazione della pericolosità sismica a scala nazionale" (Faccioli E., Marzocchi W. Coord.) convenzione INGV – DPC 2007-09: finanziamento complessivo 93.000 Euro, commessa 2515 (Atto Pres. 115/08)
- 2008-oggi – **Responsabile di progetto** e responsabile scientifico della UR OGS in "SV EDURISK – Percorsi educativi per la riduzione del rischio" (Camassi R., Peruzza L. Coord.) convenzione INGV – DPC 2007-09: finanziamento complessivo 55.000 Euro, commessa 2516 (Atto Pres. 120/08)
- 2008-oggi – – Partecipazione al progetto internazionale CSEP per la testing area Italy (<http://www.cseptesting.org/regions/italy>)
- 2007-oggi – Partecipazione al progetto di fattibilità "Rete di rilevamento sismico e l'attività di monitoraggio della sismicità naturale e microsismicità indotta presso la concessione di stoccaggio gas metano denominata Collalto Stoccaggio (area Montello-Feletto (TV))" finanziato da Edison: Priolo E. responsabile scientifico della UR OGS (Atto Dir. CRS 24/07): offerta definitiva per la realizzazione della Rete in corso di definizione
- 2006-2009 – Partecipazione al progetto UE "Seahellarc": Slejko D. responsabile scientifico della UR OGS
- 2005-2007 – Responsabile di Task e responsabile scientifico della UR OGS nel progetto "S2 – Valutazione del potenziale sismogenetico e probabilità di forti terremoti in Italia" (Slejko D., Valensise G. Coord.) convenzione INGV – DPC 2004-06: finanziamento complessivo 65.000 Euro, commessa 4401 (Atto Pres. 121/05)
- 2005-2007 - Responsabile di Task e responsabile scientifico della UR OGS nel progetto "SV – EDURISK: itinerari per la riduzione del rischio" (Camassi R., Nostro C. Coord.) convenzione INGV – DPC 2004-06: finanziamento complessivo 60.000 Euro, commessa 4403 (Atto Pres. 170/05)
- 2005-2007 – Partecipazione al progetto "Rete di Ravedis" nell'ambito dell'Accordo di Ricerca fra OGS, Università di Padova e Fondazione Vajont: Priolo E. responsabile OGS
- 2002-2004 – **Responsabile di progetto** e responsabile scientifico della UR OGS in "EDURISK 2002. Educazione al terremoto: un itinerario nella riduzione del rischio" (Camassi R., Peruzza L. Coord.) convenzione GNDT – DPC 2001-03: finanziamento complessivo 91.000.000 Lire, commessa 4523
- 2000-2004 – Responsabile di Task e responsabile scientifico della UR OGS nel progetto "Terremoti probabili in Italia fra l'anno 2000 e il 2030: elementi per l'individuazione di priorità degli interventi di riduzione del rischio sismico" (Amato A., Selvaggi G. Coord.) convenzione GNDT – DPC 2000-02: finanziamento complessivo 183.000.000 Lire, commessa 4458
- 2000-2004 – Partecipazione al progetto "Scenari di danno nell'area Veneto-friulana" (Riuscetti M. Coord.) convenzione GNDT – DPC 2000-02: Slejko D. responsabile scientifico della UR OGS
- 2000-2001 – Responsabile di commessa OGS nel progetto "Rischio geologico residuo nei comuni di Erto e Casso" finanziato dalla Protezione Civile –FVG: finanziamento complessivo 33.000.000 Lire, commessa 4618, Slejko D. responsabile scientifico OGS
- 2000-2001 – **Responsabile di progetto** su fondi istituzionali "CD-Rom per il 25esimo anniversario del terremoto del 1976" (Peruzza L., Slejko D.): finanziamento complessivo 45.000.000 Lire, commessa 4103, (Atto CDA maggio 2000.)
- 2000 – Responsabile dell'organizzazione escursione "Cronistoria di un terremoto"; Membro del comitato organizzatore del Convegno del 2000 della Società Geologica Italiana
- 1998-1999 – **Responsabile di progetto** e responsabile scientifico della UR OGS in "Progetto 6a2 - Metodi innovativi per la stima dell'hazard" (Peruzza L. Coord.) Piano attività DPC – CNR GNDT 1996-98: finanziamento complessivo 30.000.000 Lire, commessa 4455; Michellini responsabile UR OGS, contributo 98.03227.PF54
- 1992-1999 – – Partecipazione al V protocollo di cooperazione Italia-Grecia, Ministero Affari Esteri: Slejko D. responsabile scientifico OGS
- 1992-1999 – – Partecipazione al progetto internazionale "GSHAP Global Seismic Hazard Assessment Program " per la test area ADRIA: Slejko D. responsabile scientifico OGS (<http://www.seismo.ethz.ch/gshap>)
- 1986-1990 – Partecipazione al progetto "Bacino Termale Euganeo" convenzione Regione Veneto – Università degli Studi di Padova

CAPACITÀ E COMPETENZE FORMATIVO-DIDATTICHE

Incarichi di coordinamento e formazione di personale con tutoraggio scientifico

- Tutoraggio di diplomi di Laurea in Scienze Geologiche e Ingegneria
Bianchi E., 1989, Università degli Studi di Padova (315 in All. 1)
Pace B., 1998, Università degli Studi di Camerino
La Civita M., 2003, Università degli Studi di Trieste
Garbin M., 2004, Università degli Studi di Padova (306)

Tutoraggio di Dottorato di Ricerca,

Per ulteriori informazioni:
Allegati al CV

Incarichi di referee e organizzazione
convegni

Pace B., 2001, Università degli Studi di Chieti (308)
Garbin M., 2009, Università degli Studi di Padova (304)
Tutoraggio di Borse di studio di e presso OGS
Garbin M., 2005-07, OGS
Garcia J., 1998-2001, ICTP (307)

Ideazione e realizzazione di corsi di formazione per personale docente in Friuli Venezia Giulia,
Emilia-Romagna, Calabria nell'ambito del Progetto "EDURISK 2002"
<http://www.edurisk.it/it/mappa-istituti.html>

Realizzazione di corsi di formazione alle attività di Protezione Civile
PC Provincia Trieste, 2003-2008
PC Veneto, 2009

Seminari presso l'Università di Padova
Corso di Laurea in Scienze Naturali e Geologiche

Attività di referee per riviste internazionali (Natural Hazards, Journal of Seismology, Computer
and Geosciences, Soil Dynamic and Earthquake Engineering, Terranova) e italiane
(Bollettino di Geofisica Teorica e Applicata, Annals of Geophysics)

Organizzazione di seminari e convegni italiani (Milano, 1996; Trieste, 2000; OGS, vari anni)

Invited speaker a scuole e simposi internazionali

1996: "The assessment of Seismic Risk in Italy: ten years later" Erice IT (117 in All. 1)

2001: "Advances in the assessment of earthquake and volcanic hazards" Erice IT (114)

2006: "Earthquake and shaking probabilities: helping society to make the right choice"
Erice IT (111)

2010: "Submarine Paleoseismology: the offshore search of Large Holocene Earthquakes"
Oberurgl (A)

PATENTE O PATENTI

Automobilistica (B), Nautica (A)

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Anzianità di ruolo nel profilo di ricercatore III livello dal Dicembre 2001

- Anzianità nel profilo di ricercatore III livello dal Marzo 1992

ALLEGATI

ALL. 1 - LISTA INTEGRALE DELLE PUBBLICAZIONI E PRESENTAZIONI