

Maria A. Fokin

LINGUE:

INGLESE (*Madrelingua*); RUSSO (*parlato: C2, scritto: C1*); ITALIANO (*parlato C1, scritto: C1*)

ESPERIENZE LINGUISTICHE/PEDAGOGICHE:

- 09/2018-
05/2021 **Esperto esterno di lingua inglese (in materie di scienze, geografia, matematica, fisica, storia d'arte)** – Liceo scientifico e musicale “G. Marconi”, Pesaro (con oltre 750 ore di esperienza di cui un terzo online via la piattaforma Google Meet).
- dal 2015 **Insegnante Madrelingua di Inglese per IsiDay** - corsi di inglese svolti a IPSIA Benelli, IT Bramante Genga e Istituto Statale Luigi Pirandello, Pesaro (per un totale di 303 ore in aula di cui 70 online via la piattaforma GoToMeeting e Google Meet).
- dal 2010 **Traduttrice Freelance** in coppie linguistiche RUS-ENG, ITA-ENG e ENG-ENG
- 2014-2015 **Insegnante di Inglese** per corsi di inglese svolti a IPSIA Benelli e IT Bramante Genga, Pesaro (per un totale di 82 ore in aula) organizzato da GFA Consulting & Training.
- 2006-2007 **Assistente all'insegnamento** – Stony Brook University, Stony Brook, NY, USA
Responsabilità: Insegnamento e valutazione di conoscenze di tecniche di laboratorio e di concetti principali di geologia strutturale e ambientale.
- 2001-2002 **Assistente all'insegnamento** – Virginia Tech, Blacksburg VA, USA
Responsabilità: Insegnamento e valutazione di tecniche di laboratorio di geologia fisica e applicata.

PREMI: **Premio per l'Eccellenza nell'Insegnamento** – Stony Brook University, Stony Brook, NY, USA, 2007

ESPERIENZE PROFESSIONALI/SCIENTIFICHE:

- 2003-2006 **Assistente ricercatore** nel campo della Ricerca petrolifera/Sequestro della CO₂ – ARI, Arlington VA, USA

STUDI E FORMAZIONE:

- 2020 **Dottorato di Ricerca** – Università di Studi Carlo Bo, Urbino. Specializzazione: geochimica ambientale, XXXI ciclo (*conseguito con giudizio ottimo*)
- 2006-2009 **Dottorato di Ricerca** in Geochimica tossicologica – Stony Brook University, Stony Brook, NY, USA (*non conseguito*)
- 2003 **Master's Degree (eq. Laurea magistrale)** in Scienze Geologiche – Virginia Tech, Blacksburg, VA, USA, (*GPA: 3,75/4,0*)
- 2001 **Bachelor's Degree (eq. Laurea triennale)** *cum laude* e menzione d'onore in

Scienze Geologiche, orientamento secondario in Cultura e Lingua RUSSA –
Università di Binghamton, Binghamton, NY, USA (*GPA: 3,55/4,0*)
1997 **High School Diploma** – Lawrence High School, Cedarhurst, NY, USA

COMPETENZE INFORMATICHE:

Piattaforme: Zoom, Skype, Google Meet, InMeeting; Microsoft Office Suite (Word, Excel, Powerpoint), Adobe Illustrator, Photoshop, Coral DRAW, InDesign

BORSE DI STUDIO:

2016-2020 **Borsa di Studio EUREKA** - Regione Marche e Baioni Crushing Plants Spa
2007-2009 **Borsa di Studio GAANN** (Graduate Assistance in Areas of National Need) –
Stony Brook University, Stony Brook, NY, USA
2007 **Borsa di Studio MSA** (Mineralogical Society of America) - **Accademia
Nazionale dei Lincei** per la partecipazione del corso *Amphiboles: crystal
chemistry, occurrence and health issues* (Roma; durata: 3 giorni)
2000 **Borsa di Studio** per ricerca scientifica (durata: 1 mese) – Università di
Binghamton, Binghamton, NY, USA

PUBBLICAZIONI

Articoli:

David M. Jenkins, Geoffrey J. Gilleaudeau, Cynthia Kawa, Jaclyn M. Dibiase and **Maria Fokin**,
(2012), Compositional Limits and Analogs of Monoclinic Triple-chain Silicates, *Contrib
Mineral Petrol*, DOI 10.1007/s00410-012-0735-7

Abstracts:

Fokin M. A., Cohn C.A., Hylton S, Schoonen M.A., (2009), Detecting asbestos-promoted *OH
using APF, *Geochimica Cosmochimica Acta* Abstracts for Goldschmidt in Davos, Switzerland.
#1504
Fokin M. A., McCubbin F. M., Donald H. Lindsley, Alexander Smirnov, and Martin Schoonen,
(2007), A Route to Synthetic “Crocidolite”, MSA Shortcourse on Amphiboles, Accademia
Nazionale dei Lincei, Rome, Italy, 29-31 October
Fokin, M. A. and Sinha, A.K., (2003), Temporal and Spatial Distribution of Cryogenian Age
Igneous Rocks in the Central Appalachian Orogen: A Single Hot Spot Induced Magmatism?,
Geological Society of America Abstracts with Programs, Vol. 36, No. 2, p. 75
Fokin, M. A. and Sinha A.K. (2002), Plume Induced Neoproterozoic Magmatism in Eastern
Laurentia and its Bearing on the Breakup of Rodinia,, Geological Society of America Abstracts
with Program
Sinha A. K. and **Fokin M. A.** (2002), Mantle Plumes and the Breakup of Rodinia, 16th
International Conference on Basement Tectonics, Rolla, MO

Seminari:

Fokin M. A. (2008), Fiber Surface and ROS Production, National Research Centre for the Working
Environment, Copenhagen, Denmark, April 16th

ULTERIORI INFORMAZIONI

Patente di guida B

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".

Data 01/09/2021

Firma

Mem. Hk.