

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **FLAMINIA GIANCHIGLIA**  
E-mail [flaminia.gianchiglia@uniroma1.it](mailto:flaminia.gianchiglia@uniroma1.it)  
[flaminia12@pec.it](mailto:flaminia12@pec.it)

Nazionalità ITALIANA

Data di nascita 12/01/1998

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a) **NOVEMBRE 2022 – IN CORSO**
- Nome del datore di lavoro Sapienza Università di Roma
- Luogo della prestazione Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma
- Tipo di azienda o settore Università
- Tipo di impiego Dottorato di Ricerca
- Principali mansioni e responsabilità Valutazione del rischio ambientale e sanitario legato a ceneri vulcaniche in aree densamente popolate
  
- Date (da – a) **MARZO 2022 – NOVEMBRE 2022**
- Nome del datore di lavoro Sapienza Università di Roma con finanziamento INAIL
- Luogo della prestazione Dipartimento di Scienze della Terra, Sapienza Università di Roma, e Centro Interdipartimentale per lo Studio degli Amianti e di altri Particolati Nocivi “Giovanni Scansetti”, Università di Torino
- Tipo di azienda o settore Università
- Tipo di impiego Vincitrice borsa di studio per attività di ricerca Junior
- Principali mansioni e responsabilità Analisi di reattività chimica e dell’area superficiale specifica, esperimenti di dissoluzione e di estrazione di ferro con chelante, esperimenti di adsorbimento di CO e NO dopo trattamenti termici su fibre minerali e solidi inorganici
  
- Date (da – a) **NOVEMBRE 2021 – DICEMBRE 2021**
- Nome del datore di lavoro Sapienza Università di Roma
- Luogo della prestazione Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV)
- Tipo di azienda o settore Istituto di ricerca
- Tipo di impiego Tirocinio curriculare
- Principali mansioni e responsabilità Preparazione di miscugli di ossidi e carbonati, utilizzo di tecniche di decarbonatazione e sintesi di vetri

- Date (da – a)
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- 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

#### GENNAIO 2019 – DICEMBRE 2021

MUST della Sapienza Università di Roma

Università

Vincitrice borsa di collaborazione

Catalogazione ed inventario di minerali, fossili e rocce; svolgimento di visite guidate per classi di scuole primarie, medie e superiori

#### MARZO 2020 – GENNAIO 2022

Sapienza Università di Roma

Percorso di eccellenza mirato alla rimozione di mercurio da acque contaminate attraverso idrossiapatite sintetizzata da scarti alimentari

#### SETTEMBRE 2019 – GENNAIO 2022

Sapienza Università di Roma

Tesi in mineralogia dal titolo “Caratterizzazione mineralogica e biosolubilità di antigorite fibrosa”

Laurea magistrale con lode in Geologia di Esplorazione

#### SETTEMBRE 2016 – OTTOBRE 2019

Sapienza Università di Roma

Tesi in mineralogia dal titolo “Caratterizzazione di tormaline della Val Veddasca”

Laurea triennale con lode in Scienze Geologiche

#### 2011 – 2016

IIS Blaise Pascal, Pomezia

Liceo scientifico

Diploma di maturità, voto 100/100

ITALIANA

INGLESE

BUONO

DISCRETO

DISCRETO

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul>	<p><b>SPAGNOLO</b></p> <p>SUFFICIENTE</p> <p>SUFFICIENTE</p> <p>SUFFICIENTE</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p>	<p>Ottime capacità relazionali e collaborative acquisite durante la partecipazione a campi geologici, nei quali il lavoro di squadra per la realizzazione di relazioni e carte geologiche in gruppo è fondamentale.</p> <p>Spiccate capacità comunicative acquisite durante esperienze di volontariato presso mense Caritas e presso librerie e super mercati per impacchettamento regali e vendita di prodotti con fine di beneficenza.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</p>	<p>Ottima capacità di organizzazione e gestione del tempo e di pianificazione e gestione dei progetti, nel rispetto delle tempistiche date.</p> <p>Spiccata capacità di concentrazione anche in situazioni di stress.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p>	<p>Competenze in diverse tecniche analitiche quali: microscopia elettronica a scansione (SEM), microanalisi elettronica (EMPA), spettroscopia di emissione al plasma (ICP-OES), diffrattometria a raggi X per polveri (XRPD), spettroscopia di risonanza paramagnetica elettronica (EPR), spettrofotometria UV-Visibile (UV-VIS), spettroscopia infrarossa a trasformata di fourier (FTIR), spettroscopia di assorbimento di raggi X (XAS), analisi flow imaging di particelle (FPIA) e analisi dell'area superficiale specifica (BET).</p> <p>Esperienza in tecniche di decarbonatazione, quenching e sintesi di vetri attraverso l'utilizzo del forno a muffola.</p> <p>Ottima conoscenza dei programmi Office (Word, Power Point, Excel).</p> <p>Conoscenza base di programmi di grafica ed elaborazione immagini (Adobe Photoshop).</p>