

Curriculum Vitae (Italiano)

Dati personali

Nome e cognome: **Riccardo Rossi**

E-mail: _____

Anno di nascita: 1999

Nazionalità: _____

Patente di guida: _____

Istruzione e formazione

Diploma di Liceo Scientifico (Liceo Scientifico Statale Galeazzo Alessi, Perugia, 2018).
Conseguito con votazione di 95/100.

Dottore in Chimica presso l'Università degli Studi di Perugia, 2022. Laurea triennale conseguita con votazione di 110/110 e lode. Titolo della tesi di laurea: "Computational study on the aurophilic interaction: the $[\text{Cl-Au-PH}_3]_2$ case". Relatori: Prof.ssa Paola Belanzoni, Dott. Leonardo Belpassi, Dott. Diego Sorbelli.

Durante l'ultimo anno di studi di laurea triennale ho seguito i corsi, non previsti dal mio piano di studi, di Analisi Complessa (6 CFU) e Topologia I (6 CFU) appartenenti al corso di laurea magistrale in Matematica, percorso Didattico-Generale, dell'Università degli Studi di Perugia. Superando entrambi gli esami con le votazioni di 30/30 e 27/30, rispettivamente.

Attuale: studente presso l'Università degli studi di Perugia. Corso di laurea magistrale in Scienze Chimiche, curriculum "Theoretical Chemistry and Computational Modelling".

Congressi e seminari

"Il pi greco delle sarte" - Prof.ssa Anna Martellotti - Seminari Scientifici del CdS in Matematica, Perugia – 4 marzo 2022. Online via Microsoft Teams.

"Dinamiche collettive e formazione di pattern in sistemi di reazione-diffusione su reti complesse" – Dott.ssa Francesca Di Patti – Seminari Scientifici del CdS in Matematica, Perugia – 25 marzo 2022. Online via Microsoft Teams.

Partecipazione come "Staff" a "REHE2020-2022 13th International Conference on Relativistic Effects in Heavy-Element Chemistry and Physics". Supervisione: Dott. Leonardo Belpassi. 26-30 settembre 2022, Assisi, Italia.

"The Singular Value Decomposition" – Prof. Michael Greenacre, Università Pompeu Fabra, Barcellona. Dipartimento di Matematica e Informatica, Università degli Studi di Perugia, 16 marzo 2023.

Altre attività ed esperienze

Partecipazione al laboratorio teatrale “Phonè”. Organizzato dal Liceo Scientifico Statale Galeazzo Alessi in collaborazione con Francesco Torchia. Perugia, 2016.

Stage estivo al Centro Interuniversitario di Ricerca sull’Inquinamento e sull’Ambiente CIRIAF di Perugia. L’attività è stata promossa nell’ambito del progetto di alternanza scuola lavoro del Liceo Scientifico Statale Galeazzo Alessi di Perugia (2016).

Stage estivo al Centro Interuniversitario di Ricerca sull’Inquinamento e sull’Ambiente CIRIAF di Perugia. L’attività è stata promossa nell’ambito del progetto di alternanza scuola lavoro del Liceo Scientifico Statale Galeazzo Alessi di Perugia (2017).

Partecipazione come “Staff” a “SHARPER – Notte Europea dei Ricercatori”. Gestione flussi di persone nel Dipartimento di Chimica e Biologia dell’Università degli studi di Perugia. Perugia, 27 settembre 2019.

Corso formativo “Formazione obbligatoria iniziale per insegnanti di Autoscuola”. Durata in ore 145; dal 16/10/2021 al 29/01/2022. Soggetto attuatore: Master Formazione Srl.

Socio non lavoratore di Autoscuola “La Rossa” Snc, società di famiglia. Attuale.

Esami sostenuti durante la magistrale

- Sistemi Nanostrutturati. Conseguito in data: 25 gennaio 2023. Votazione: 28. Cfu: 6.
- Regolamenti REACH, CLP e valutazione rischio chimico. Conseguito in data: 25 gennaio 2023. Votazione: idoneo. Cfu: 2.
- Laboratorio di programmazione e calcolo. Conseguito in data: 13 gennaio 2023. Votazione: idoneo. Cfu: 2.
- Environmental Chemistry. Conseguito in data: 21 febbraio 2023. Votazione: 27. Cfu: 6.
- Inorganic Quantum Chemistry. Conseguito in data: 15 giugno 2023. Votazione: 30 e lode. Cfu. 9.

Conoscenze Linguistiche

Inglese (B2. Certificato Cambridge FCE B2 Level in inglese, 2018)

Italiano (madrelingua)

Francese (scuola secondaria di primo grado)

Conoscenze informatiche

- Programmazione in Fortran 77, acquisita all’università (Informatica Chimica. Conseguito in data: 01/07/2020. Votazione: 30/30 L; Chimica al Calcolatore. Conseguito in data 28/05/2021. Votazione: 30/30 L). E R/RStudio, linguaggio di programmazione per l’analisi statistica (vedi esame: Environmental Chemistry).
- Conoscenza dei sistemi operativi Linux, MAC Os, Windows.
- Conoscenza del pacchetto Microsoft Office (Word, Excel e PowerPoint).

Ultimo aggiornamento: 25/06/2023