

Marco MENDOLICCHIO

Marco MENDOLICCHIO Divisione di Chimica Teorica e Computazionale TESORIERE



Scuola Superiore Meridionale di Napoli  [1]

Marco Mendolicchio è assegnista post-doc presso la Scuola Superiore Meridionale di Napoli e membro della Società Chimica Italiana dal 2015. Nel 2016 ha conseguito la Laurea Magistrale in chimica presso l'Università di Pisa (110/110 e lode), e nello stesso anno ha ottenuto il diploma di licenza in Chimica in seguito al corso ordinario presso la Scuola Normale Superiore di Pisa. Nel 2021, ha ottenuto il titolo di PhD (curriculum: "Metodi e Modelli per le Scienze Molecolari") presso la Scuola Normale Superiore di Pisa. La sua attività di ricerca è incentrata nel campo della spettroscopia computazionale, con particolare riferimento allo sviluppo di metodologie teoriche e computazionali per la simulazione di spettri vibrazionali e tecniche mirate al calcolo accurato di parametri strutturali molecolari. I progetti su cui lavora si focalizzano prevalentemente sul calcolo di proprietà strutturali e vibrazionali di sistemi di interesse astrochimico. Ha partecipato all'attività didattica di corsi e cicli seminari tenuti presso la Scuola Normale Superiore e l'Università di Pisa. Dal 2022 è il Tesoriere del Gruppo Giovani della Società Chimica Italiana, rappresentando la Divisione di Chimica Teorica e Computazionale. Il suo impegno per i prossimi 3 anni di attività nella SCI Giovani sarà quello di partecipare attivamente alla crescita del gruppo giovani della SCI, di promuovere nuove reti di collaborazione tra giovani chimici e sostenere una comunità scientifica interdisciplinare.

Source URL: https://www.soc.chim.it/en/sci_giovani/direttivo/mendolicchio

Links:

[1] <mailto:marco.mendolicchio@sns.it>
