

Silvia Sigismondi

Istruzione e formazione

**Alma Mater Studiorum - Università di
Bologna** Bologna

Luglio 2019

Laure Triennale in Chimica e Chimica dei
Materiali

Voto finale : 99/110

Tema e titolo della tesi: Tesi in Spettroscopia Rotazionale in espansione supersonica - Studio dei
moti a larga ampiezza della metacrilamide tramite spettroscopia rotazionale in espansione
supersonica

Pubblicazioni: <https://doi.org/10.1016/j.molstruc.2021.131391>

**Alma Mater Studiorum - Università di
Bologna** Bologna

Luglio 2023

Laurea Magistrale in Chimica

Voto finale : 107/110

Tema e titolo della tesi di LM: Tesi in Spettroscopia Rotazionale in espansione supersonica - Analisi
dello spettro rotazionale del 4'-Amminoacetofenone

Pubblicazione: <https://doi.org/10.1039/D3CP05608B>

Lingue

Inglese

B2

Ulteriori informazioni

Competenze

Competenze nell'ambito di lavoro in un laboratorio chimico, data dall'esperienza nei
laboratori di chimica organica, chimica analitica e chimica inorganica effettuati durante gli
anni dei corsi di laurea, da cui sono state anche sviluppate le capacità di comunicazione ed
esperienza di lavoro in un team di ricerca.

Competenze INFORMATICHE: utilizzo di programmi di calcolo e analisi dati (Excel, Office,
Gnuplot, CAT/ERRE), di programmi di grafica molecolare (Avogadro, GaussView) e utilizzo
di programmi per il calcolo delle strutture molecolari (GAUSSIAN)

04/02/2024



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Istituto per la Sintesi Organica e la Fotoreattività – ISOF

(*) ai sensi dell'art. 15, comma 1 della Legge 12/11/2011, n. 183 le certificazioni rilasciate dalla P.A. in ordine a stati, qualità personali e fatti sono valide e utilizzabili solo nei rapporti tra privati; nei rapporti con gli Organi della Pubblica Amministrazione e i gestori di pubblici servizi, i certificati sono sempre sostituiti dalle dichiarazioni sostitutive di certificazione o dall'atto di notorietà di cui agli artt. 46 e 47 del DPR 445/2000

N.B:

- 1) Datare e sottoscrivere tutte le pagine che compongono la dichiarazione.
- 2) Allegare alla dichiarazione la fotocopia di un documento di identità personale, in corso di validità.
- 3) Le informazioni fornite con la dichiarazione sostitutiva devono essere identificate correttamente con i singoli elementi di riferimento (esempio: data, protocollo, titolo pubblicazione ecc...).
- 4) Il CNR, ai sensi dell'art. 71 e per gli effetti degli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 e successive modifiche ed integrazioni, effettua il controllo sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.
- 5) La normativa sulle dichiarazioni sostitutive si applica ai cittadini italiani e dell'Unione Europea.
- 6) I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione, regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445 del 28.12.2000 limitatamente agli stati, alla qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero.
Al di fuori dei casi sopradetti, i cittadini di Stati non appartenenti all'Unione autorizzati a soggiornare nel territorio dello Stato possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive nei casi in cui la produzione delle stesse avvenga in applicazione di convenzioni internazionali fra l'Italia e il Paese di provenienza del dichiarante.

04/02/2024