



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

Cristina Manuela Santi

CURRICULUM VITÆ

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Santi
Nome	Cristina Manuela
Data Di Nascita	06/10/1992

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
Disoccupato	

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Industrial Chemistry	Università degli Studi di Milano	2017
Dottorato Di Ricerca	Chimica (XXXIII ciclo)	Università degli Studi di Milano	2021

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

lingue	livello di conoscenza
Inglese	B2

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

Anno	Progetto
Marzo- Luglio 2014	Tirocinio di Laurea triennale. Fotodegradazione di fenolo in acqua con biossido di titanio. Relatore: Prof. C. L. M. Bianchi. Correlatore: Prof. C. Pirola Sede: Università degli Studi di Milano
Ottobre 2016 – Febbraio 2017	Tirocinio di Laurea magistrale. Sintesi e caratterizzazione elettrochimica di silani funzionalizzati con derivati tiofenici come precursori per trattamenti superficiali. Relatore: Prof. S. P. Trasatti Correlatore: Prof. M. Benaglia Sede: Università degli Studi di Milano
Febbraio 2017- Settembre 2017	Contratto di prestazioni occasionali. Studio del comportamento elettrochimico di silani funzionalizzati con derivati tiofenici, anilini e pirrolici come precursori per lo sviluppo di film ibridi. Responsabile: Prof. S. P. Trasatti



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

	Sede: Università degli Studi di Milano
Ottobre 2017 - Marzo 2021	Dottorato di ricerca in chimica. Sintesi di carboidrati e loro analoghi come antigeni per lo sviluppo di vaccini (sintesi di un analogo del CPS di <i>N. meningitidis</i> per lo sviluppo di un vaccino glicoconiugato; sintesi di una libreria di lipidi A da <i>B. fragilis</i>) Relatore: Prof. L. Lay Sede: Università degli Studi di Milano

CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
06/2018	43 rd edition of the A. Corbella International summer school on organic synthesis	Gargnano (BS)
07/2018	XVI Convegno-scuola sulla chimica dei carboidrati	Pontignano (SI)
11/2018	Merck and Elsevier young chemists' symposium 2018	Rimini
07/2019	XX European carbohydrate symposium, Eurocarb XX	Leiden (NL)
08/2019	XXV International symposium on glycoconjugates	Milano

PUBBLICAZIONI

Articoli su riviste
C. Kohout, C. Santi, L. Polito, "Anisotropic gold nanoparticles in biomedical applications", <i>International Journal of Molecular Sciences</i> , 2018 , <i>19</i> , 3385
G. Conchetto, C. M. Santi, M. Trueba, S. P. Trasatti, "Macromolecular Aggregation and Electrochemical Behavior of Pyrrolyl-, Anilynyl- and Thiophenyl-Silicon Compounds as Precursors for Thin Hybrid Films" <i>Progress in Organic Coatings</i> , 2018 , <i>124</i> , 303
C. M. Santi, G. Conchetto, M. Trueba, S. P. Trasatti, "Electrochemical Characterization of Organo-Functionalized Silanes as Precursors for Surface Treatments" <i>La Metallurgia Italiana</i> , 2017 , <i>109</i> (7-8), 19

ALTRE INFORMAZIONI

- Poster Communication - 43 rd edition of the A. Corbella International summer school on organic synthesis- - " <i>Synthesis of phosphonodisaccharide analogue from Neisseria meningitidis A capsular polysaccharide</i> ", <u>Cristina M. Santi</u> , Ludovic Auberger, Aurelio L. Velastegui, Luigi Lay
- Poster Communication - XVI Convegno-scuola sulla chimica dei carboidrati - " <i>Synthesis of phosphonodisaccharide analogue from Neisseria meningitidis A capsular polysaccharide</i> ", <u>Cristina M. Santi</u> , Ludovic Auberger, Aurelio L. Velastegui, Luigi Lay
- Flash + Poster Communication - Merck and Elsevier young chemists' symposium 2018 - " <i>Synthesis of phosphonodisaccharide analogue from Neisseria meningitidis A capsular polysaccharide</i> ", <u>Cristina M. Santi</u> , Ludovic Auberger, Aurelio L. Velastegui, Luigi Lay



- | |
|--|
| - Poster Communication - XX European carbohydrate symposium, Eurocarb XX - "Synthesis of phosphonodisaccharide analogue from <i>Neisseria meningitidis</i> A capsular polysaccharide", <u>Cristina M. Santi</u> , Ludovic Auburger, Luigi Lay |
| - Poster communication - International symposium on glycoconjugates - "Synthesis of phosphonodisaccharide analogue from <i>Neisseria meningitidis</i> A capsular polysaccharide", <u>Cristina M. Santi</u> , Ludovic Auburger, Luigi Lay |

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum, non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

Luogo e data: MILANO, 10/05/2021

FIRMA Cristina M. Santi