



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

AL MAGNIFICO RETTORE  
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

COD. ID: 4372

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Chimica, responsabile scientifico il Prof. Daniele Passarella

[Fabrizio Medici]

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Medici
Nome	Fabrizio-
Data Di Nascita	27/09/1989

### OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
disoccupato	

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Scienze Chimiche	Università degli studi dell'Insubria	2014
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca	Chimica Molecolare	Université Paris Sciences et Lettres, PSL, Parigi	2017
Master			
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro	PostDottorato	CNRS, ICSN, Gif-Sur-Yvette, Fr	02/2018-04//2019

### ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città

### LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

lingue	livello di conoscenza
Inglese	Fluente
Francese	Bilingue

## PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio

## ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

Dottorato di ricerca nella chimica del Silicio(IV) con particolare attenzione alle interazioni tra il complesso di silicio e diverse basi di Lewis in particolare gli NHC; Postdottorato incentrato sulla sintesi e la caratterizzazione di catalizzatori di Bis-Au(I) contenenti un ponte Diazo come unità photoswitchabile, e loro applicazione nella catalisi cooperativa.

## ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto
2014-2017	Sintesi caratterizzazione e studio delle interazioni dello Spirosilano di Martin con diverse Basi di Lewis
2018-2019	Sintesi caratterizzazione e applicazioni di complessi di bis-Au(I) photoswitchabili in catalisi Cooperativa

## TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto

## CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
09/2016	JCO 2016	Ecole polytechnique, Palaiseau, Francia
05/2017	LIV SECO	Saint Martines des Londres, Francia
07/2017	PBSi 2017	Centro congress, Parigi
09/2017	XI ISOC	San Benedetto del Tronto

## PUBBLICAZIONI

Articoli su riviste
Synthesis of stable pentacoordinate silicon(IV).NHC adducts: an entry to N-heterocyclic carbene ligands, Medici F., Gontard G., Lemiere G., Fensterbank L., <i>Organomet.</i> , 2018, 37, 517-520



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Interaction between the Martin's spiroilane and Lewis bases: from coordination to frustration, Medici F., Maury J., Lemiere G., Fensterbank L., *Chem. Eur. J.*, 2019, 10.1002/chem.2019013355

## Atti di convegni

Journee Chimie Organique, Ecole polytechnique Palaiseau, 2016. Poster

LIV Semaine Etude Chimie Organique, Saint Martines des londres, 2017. Comunicazione orale

Phosphorous Boron Silicon Conference, Parigi, 2017. Comunicazione Orale

XI International School of Organometallic Chemistry, San Benedetto del Tronto, 2017. Poster

## ALTRE INFORMAZIONI

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: BROVI, 28/08/2019

FIRMA