

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)
(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Informazioni aggiornate al	1/04/2021
Nome e Cognome	Giacomo Picci
Data di nascita	13/01/1989

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

Esperienza professionale

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
5 mesi Dal 08/02/2016 al 07/07/2016	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche Sede: Monserrato – 09042 - Italia	Tirocinio post-lauream “progetto formativo e di orientamento” (Rif. Conv. 8-689 del 29/01/2016) Oggetto dell'attività: Formazione all'attività di ricerca, avendo come scopo la sintesi organica/inorganica e caratterizzazione dei prodotti di sintesi tramite diverse tecniche analitiche (spettroscopia IR, Uv-vis, fluorescenza, NMR).
23/04/2020-	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche Sede: Monserrato – 09042 - Italia	Assegnista di ricerca presso Università degli Studi di Cagliari; “Nuovi sistemi supramolecolari per il riconoscimento di inquinanti emergenti” finanziato nell'ambito del progetto PRIN 2017 (2017EKCS35)
30 ore A.A. 2020/21	Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Scienze; Sede: Monserrato – 09042 - Italia	Tutor universitario per il Corso di Chimica Generale e Laboratorio per il corso di Laurea in Chimica
30 ore A.A. 2020/21	Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Scienze; Sede: Monserrato – 09042 - Italia	Tutor universitario per il Corso di Chimica Generale e Laboratorio per il corso di Laurea in Geologia
30 ore A.A. 2019/20	Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Scienze; Sede: Monserrato – 09042 - Italia	Tutor universitario per il Corso di Chimica Generale e Laboratorio per il corso di Laurea in Chimica
30 ore A.A. 2018/19	Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Biologia e	Tutor universitario per il Corso di Chimica Generale e Laboratorio per il

	Farmacia; Sede: Monserrato – 09042 - Italia	corso di Laurea in Biologia
40 ore A.A. 2017/18	Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Scienze; Sede: Monserrato – 09042 - Italia	Tutor universitario per il Corso di Chimica Generale e Laboratorio per il corso di Laurea in Chimica
42 ore A.A. 2016/17	Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche Sede: Monserrato – 09042 - Italia	Tipologia contratto: occasionale Tutor universitario nell'ambito del progetto lauree scientifiche 2017 (PLS 2017)
30 ore A.A. 2015/16	Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Biologia e Farmacia Sede: Monserrato – 09042 - Italia	Tipologia contratto: Co.co.co. Tutor Universitario per il corso di Chimica Generale e Laboratorio per il Corso di Laurea in Biologia
Novembre 2015 30 ore	Scienza società scienza	Tutor Scientifico nell'ambito della manifestazione Festival della Scienza, Chimica e Luce
40 ore A.A. 2014/15	Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Medicina e Chirurgia Sede: Monserrato – 09042 – Italia	Tutor Universitario per il corso di Chimica Generale propedeutica Biochimica per il Corso di Laurea in Medicina
20 ore A.A.2013/14	Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Biologia e Farmacia	Tutor Universitario per il corso di Chimica Generale e Laboratorio per il Corso di Laurea in Biologia
12 ore A.A. 2013/14	Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Biologia e Farmacia Sede: Monserrato – 09042 - Italia	Tutor Universitario per il corso di Chimica Generale per il Corso di Laurea in Scienze Naturali
32 ore A.A. 2012/13	Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Biologia e Farmacia Sede: Monserrato – 09042 - Italia	Tutor Universitario per il corso di Chimica Organica per il Corso di Laurea in Scienze Naturali
40 ore A.A. 2012/13	Università degli Studi di Cagliari, Facoltà di Biologia e Farmacia Sede: Monserrato – 09042 - Italia	Tutor Universitario per il corso di Chimica Generale e Laboratorio per il Corso di Laurea in Biologia

--	--	--

Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
04/02/2020	Dottorato in Scienze e Tecnologie Chimiche con certificazione aggiuntiva di Doctor Europaeus SSD: Chimica Inorganica CHIM/03	Ateneo: Università degli Studi di Cagliari (Italia)
17/12/2015	classe di laurea: LM-54 denominazione esatta del corso: Corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche voto di laurea : 110/110 tempi di laurea: 2 + 1 fuori corso media ponderata degli esami: 27,623/30	Ateneo: Università degli Studi di Cagliari (Italia)
20/04/2012	classe di laurea: L-27 denominazione esatta del corso: Laurea triennale in Chimica voto di laurea: 110/110 tempi di laurea: 3 anni (in corso) media ponderata degli esami: 27,484/30	Ateneo: Università degli Studi di Cagliari (Italia)

Pubblicazioni / Convegni

Congressi:

Molecular Sensors and Molecular Logic Gates (MSMLG 2016) Bath, 24-28/07/2016 con presentazione di un poster dal titolo “Lipid based nanoparticles for potential nanomedicine applications”.

13th Italian Conference on Supramolecular Chemistry (Supramol 2017), Università degli Studi di Cagliari (18-21/06/2017) con presentazione di un poster dal titolo “photophysical characterization of novel squaramide-based chemosensors for anion recognition”.

XI International Workshop On Sensors And Molecular Recognition, Universitat Politècnica de València (Edificio 5M) Camino de Vera, s/n 46022 Valencia (Spain) (05-07/07/2017) con un presentazione orale dal titolo “Lipid-based nanoparticles for potential nanomedicine applications”.

RSC Macrocyclic and Supramolecular Chemistry 2018, Lancaster University, Lancaster, United Kingdom, LA1 4YW (17-18/12/2018) con presentazione di un poster dal titolo “Novel squaramide-based chemosensors for anion recognition”.

International Conference on the Chemistry of Selenium and Tellurium ICCST 14th, Università degli Studi di Cagliari (3-7/06/2019) con presentazione di un poster e di una comunicazione orale dal titolo “Selenourea Based Receptors for Anion Recognition and Transmembrane Chloride Transport”.

SardiniaChem 2019, Università degli Studi di Sassari (21/06/2019) con presentazione di un poster e di una comunicazione orale dal titolo "Isophthalamides as synthetic anion transporters".

9th International Meeting on Halogen Chemistry (HalchemIX), Università degli Studi di Perugia (23-27/09/2019) con presentazione di una comunicazione orale dal titolo "Isophthalamides as synthetic anion transporters"

RSC Macrocyclic and Supramolecular Chemistry 2019, University of Kent, Canterbury, United Kingdom, (16-17/12/2019) con presentazione di un poster dal titolo " Highly efficient squaramide receptors for anion binding, cell imaging and transmembrane transport".

International Symposium on Macrocyclic and Supramolecular Chemistry 2020" ISMSC2020 Twitter Poster competition (25/08/2020), con la presentazione di un poster dal titolo "Highly efficient squaramide receptors for anion binding, cell imaging and transmembrane transport"

"4th International Caparica Conference on Chromogenic and Emissive Materials 2020" (16-18 November 2020, Online) con la presentazione di una comunicazione orale dal titolo "Fluorescent bis-urea-based Low Molecular Weight Gelators"

RSC Macrocyclic and Supramolecular Chemistry 2020, Online (16-17/12/2020);

Publicazioni:

1) Claudia Caltagirone, Carla Bazzicalupi, Francesco Isaia, Mark E. Light, Vito Lippolis, Riccardo Montis, Sergio Murgia, Martina Olivari, Giacomo Picci, *Organic & Biomolecular Chemistry*, 2013, 11, 2445-2451

2) A. Casula, P. Begines, A. Bettoschi, J. G. Fernandez-Bolaños, F. Isaia, V. Lippolis, Ó. López, G. Picci, M. Andrea Scorciapino and C. Caltagirone, *Chemical Communications*, 2017, 53, 11869-11872.

3) A. Casula, M. Fornasier, R. Montis, A. Bettoschi, S. P. Argent, A. J. Blake, V. Lippolis, L. Marongiu, G. Picci, J. P. Tidey and C. Caltagirone, *Supramolecular Chemistry*, 2017, 29, 875-886.

4) V. Meli, C. Caltagirone, C. Sinico, F. Lai, A. M. Falchi, M. Monduzzi, M. Obiols-Rabasa, G. Picci, A. Rosa, J. Schmidt, Y. Talmon and S. Murgia, *New Journal of Chemistry*, 2017, 41, 1558-1565.

5) J. I. Lachowicz, G. Picci, P. Coni, V. Lippolis, M. Mamusa, S. Murgia, G. Pichiri and C. Caltagirone, *New Journal of Chemistry*, 2019, 43, 10336-10342

6) G. Picci, I. Carreira-Cabral, D. Alonso Carrillo, D. Sanz Gonzalez, P. Fernandez Lopez, M. Garcia Valverde, C. Caltagirone and R. Quesada, *Supramolecular Chemistry*, 2020, 32(2), 112-

- 7) Jenni S., Picci G., Fornasier M., Mamusa M., Schmidt J., Talmon Y., Sour A., Heitz V., Murgia S., Caltagirone C., *Photochemical & Photobiological Sciences*, 2020, 19, 674-680
- 8) G. Picci, C. Bazzicaluppi, S. J. Coles, P. Gratteri, F. Isaia, V. Lippolis, R. Montis, S. Murgia, Nocentini A., J. B. Orton and C. Caltagirone, *Dalton Transactions*, 2020, 49(27), 9231-9238
- 9) G. Picci, R. Mocci, G. Ciancaleoni, V. Lippolis, M. Zielinska-Blajet, C. Caltagirone, *ChemPlusChem*, 2020, 85(7), 1389-1395
- 10) Picci, G., Kubicki, M., Garau, A., Lippolis, V., Mocci, R., Porcheddu, A., Quesada, R., Ricci, P.C., Scorciapino, M.A., Caltagirone, C., *Chemical Communications*, 2020, 56(75), 11066-11069
- 11) McNaughton, D.A., Fares, M., Picci, G., Gale, P.A., Caltagirone, C., *Coordination Chemistry Reviews*, 2021, 427, 213573
- 12) Picci, G.; Milia, J.; Aragoni, M.C.; Arca, M.; Coles, S.J.; Garau, A.; Lippolis, V.; Montis, R.; Orton, J.B.; Caltagirone, C. ; *Molecules* 2021, 26 (5), 1301.
- 13) Garau, A.; Picci, G.; Arca, M.; Blake, A.J.; Caltagirone, C.; Filippo, G.D.; Demartin, F.; Isaia, F.; Lippolis, V.; Pintus, A.; Scorciapino, M.A.; Aragoni, M.C. ; *Molecules* 2021, 26(5), 1286.

Altre attività scientifiche

Ente organizzatore: Gruppo Italiano di Fotochimica

Italian Section of the European

Photochemistry Association

CF: 96009410588

Sede legale: via Selmi 2, 40126 Bologna

Denominazione corso: Corso Nazionale di Introduzione alla Fotochimica (CNIF 2016)

Data di conseguimento: 10 Giugno 2016

Durata in ore: 60 ore

Corsi di formazione:

Corso di formazione sulla sicurezza, 15/02/2017

Formazione in Radioprotezione, 20/12/2017

Crea Lectures, Seminari di innovazione, imprenditorialità e progettazione europea, 01/03/2018

Powder X-ray diffraction and X-ray Absorption fine structure (XAFS) spectroscopy, 21/05/2019

Corso di formazione dei lavoratori, modulo rischi specifici, 30/12/2019

Ulteriori informazioni pertinenti

Dichiara di aver preso visione dell'informativa sul trattamento dati per la categoria di interessato **"cittadini/dipendenti"** (cancellare la categoria non pertinente) disponibile al link https://www.unica.it/unica/it/utility_privacy.page

Data

Cagliari, 18/04/2021

Firma

(firma per esteso e leggibile)

Giuseppe Picu