

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

LEONELLI FRANCESCA

E-mail

francesca.leonelli@uniroma1.it

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 1/11/2008-oggi
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, P.le Aldo Moro 5, 00185 Roma
 - Dipartimento Dipartimento di Chimica (Dipartimento di Biologia Ambientale dal settembre 2014 al febbraio 2020), Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali.
 - Tipo di impiego Ricercatore Universitario a tempo indeterminato s.s.d. CHIM06

- Date (da – a) 1/1/2008-31/10/2008
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, P.le Aldo Moro 5, 00185 Roma
 - Dipartimento Dipartimento di Chimica
 - Tipo di impiego Assegno di Ricerca annuale

- Date (da – a) 1/1/2006-31/12/2007
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, P.le Aldo Moro 5, 00185 Roma
 - Dipartimento Dipartimento di Chimica
 - Tipo di impiego Borsa di Studio Post-Dottorale biennale

- Date (da – a) 1/1/2005-31/12/2005
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, P.le Aldo Moro 5, 00185 Roma
 - Dipartimento Dipartimento di Chimica
 - Tipo di impiego Contratto per prestazione Coordinata e Continuativa

- Date (da – a) 1/1/2003-31/12/2004
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, P.le Aldo Moro 5, 00185 Roma
 - Dipartimento Dipartimento di Chimica
 - Tipo di impiego Assegno di Ricerca

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1/11/1999-31/10/2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche, Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Qualifica conseguita Dottore di Ricerca (esame nazionale in data 7/2/2003)

- Date (da – a) 1/11/1993-19/2/1999
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea in Chimica presso l'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Qualifica conseguita Laureata in Chimica con votazione 110/110 e lode

ATTIVITÀ DIDATTICA

- Date (da – a) Dall'A.A. 2020/21-oggi
- Istituzione Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Corso di Studi Corso di Studi Triennale in Scienze Chimiche della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
- Corso insegnato Chimica Organica 1 (canale A-L, 9 CFU)

- Date (da – a) Dall'A.A. 2018/19 -oggi
- Istituzione Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Corso di Studi Corso di Studi Magistrale in Chimica della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
- Corso insegnato Sintesi Organica con Laboratorio (9 CFU)

- Date (da – a) Dall'A.A. 2009/10-A.A. 2019-20
- Istituzione Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Corso di Studi Corso di Studi Triennale in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali; dall'A.A. 2016/17 il corso impartito è stato mutuato per il Corso di Laurea in Scienze Ambientali.
- Corso insegnato Chimica Organica (6 CFU)

- Date (da – a) A.A. 2016/17
- Istituzione Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Corso di Studi Corso di Studi triennale in Chimica della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
- Corso insegnato 3 CFU del Corso di Chimica Organica II con Laboratorio (9 CFU)

- Date (da – a) A.A. 2015/16
- Istituzione Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Corso di Studi Corso di Studi triennale in Chimica della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali
- Corso insegnato 3 CFU del Corso di Chimica Organica III con Laboratorio (9 CFU)

- Date (da – a) A.A. 2011/12
- Istituzione Università degli Studi di Roma “La Sapienza”
- Corso di Studi Corso di Studi triennale Tecniche della Prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro "C" in Professioni Sanitarie della Prevenzione della Facoltà di Medicina e Farmacia
- Corso insegnato Un modulo (2 CFU) del corso Elementi di Chimica Inorganica e Organica

APPARTENENZA A SOCIETÀ, PREMI E ONOREFICENZE

- Date (da – a) Dal 2000-oggi Socio della Società Chimica Italiana
- Date (da – a) A.A. 2017/2018 e A.A. 2012/2013 tra i migliori docenti della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi "La Sapienza" per il corso di Laurea Triennale in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali, ricevendo un premio il 23/4/2018 e il 19/11/2014.

FINANZIAMENTI RICEVUTI

- Date (da – a) 21/03/2013-21/03/2016
 - Istituzione MIUR
- Titolo della ricerca "Sensori a base lipidica per il rilevamento di biomarker tumorali"
- Somma ricevuta 196.000 €

- Date (da – a) 10/5/2017-9/5/2018
 - Istituzione A.C.R.A.F. S.p.A.
- Titolo della ricerca "Studio di fattibilità e sintesi di una serie di molecole (derivati del 1,2-difeniletilene) comprensivo dello studio per la preparazione dell'intermedio IM-1Z mediante reazione di McMurry in fase omogenea".
- Somma ricevuta 50.000 €

- Date (da – a) 9/10/2017-31/12/2017
 - Istituzione A.C.R.A.F. S.p.A.
- Titolo della ricerca "Preparazione dell'impurezza glycerol-3-phospho-(1-d-myo-inositol)"
- Somma ricevuta 18.000 €

ATTIVITÀ ORGANIZZATIVE

- Date (da – a) 24/2/2020-oggi
 - Istituzione Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
 - Attività Commissione Ricerca, Macroarea. Decreto di nomina rettorale n° 20/2020, protocollo n° 0016079 del 24/02/2020.

- Date (da – a) Dall'A.A. 2013/14 all'A.A. 2019/20
 - Istituzione Corso di Studi in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro dei Beni Culturali della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
 - Attività Commissione Didattica

- Date (da – a) 2018-oggi
 - Istituzione Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
 - Attività Collegio dei Docenti per il Dottorato in Scienze Chimiche

ALTRO

- Data 18/11/2020
- Attività Abilitazione Scientifica Nazionale Seconda Fascia 03/C1 - CHIMICA ORGANICA

ATTIVITÀ DI RICERCA

L'attività di ricerca della Dr. Francesca Leonelli si esplica nell'ambito della sintesi organica di svariate tipologie di composti, come ad esempio le sostanze organiche naturali, i composti bioattivi, derivati degli zuccheri, i liquidi ionici o le molecole anfifiliche fotoattive. Nel corso di questi anni di ricerca ha partecipato a progetti di collaborazione con diverse industrie farmaceutiche per la sintesi di composti farmacologicamente attivi.

È coautrice dal 2002 di 46 pubblicazioni scientifiche, 3 capitoli di libro, un brevetto nazionale e 32 comunicazioni a congresso di cui 7 orali.

Le sue pubblicazioni negli ultimi 5 anni sono 21 (valore soglia 13). Il suo hindex totale è 14, mentre quello degli ultimi 10 anni è 11 (valore soglia 11). Le sue citazioni totali sono 489 mentre le citazioni degli ultimi 10 anni: 297 (valore soglia 329).

Data 30/12/2020

Firma