



Curriculum Vitae
Europass



Informazioni personali	
-Nome, Cognome, Cod Fiscale	Claudio, ZAMPERINI ZMPCLD80T13A006A
-Indirizzo	via G. di Vittorio,13-a (53035) Castellina Scalo -Monteriggioni- (Si)
-Telefono	057752516 Cellulare: 347 19 17 262
-E-mail	claudiozamperini@yahoo.it ; zamperini4@unisi.it
-Cittadinanza	Italiana
-Data di nascita	13/12/1980 ABBADIA SAN SALVATORE (SI)
-Sesso	Maschile
Esperienza professionale	
-Date	13/12/2013- attualmente
-Lavoro o posizione ricoperti	Borsista Post-Dottorato
-Principali attività e responsabilità	Studi ADME/Tox, analisi <i>in vitro</i> e <i>in vivo</i> di nuovi composti eterociclici aromatici farmacologicamente attivi, analisi LC-UV-MS e LC-MS-MS di estratti da matrici biologiche complesse (cellule e tessuti), studi di rilascio da Hydrogeldi composti poco solubili in acqua.
-Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Maurizio Botta, Dipartimento Biotecnologie, Chimica e Farmacia- Università degli Studi di Siena Via Aldo Moro, 2 53100 Siena
-Date	14/09/2010-13/12/2013
-Lavoro o posizione ricoperti	Dottorato di ricerca in Scienze Farmaceutiche -XXVI ciclo-, 2010-2013
-Principali attività e responsabilità	-Studi ADMET, di composti di nuova sintesi, farmacologicamente attivi, con l'ausilio delle principali tecniche analitiche (LC-UV-MS, LC-MS-MS, GC-MS), tecniche spettrofotometriche, fluorimetriche e potenziometriche. -Miglioramento delle proprietà ADME con l'ausilio di tecniche di Drug Delivery System come liposomi, liposomi stealth, ciclodestrine. -Studi di farmacocinetica e distribuzione <i>in vivo</i> -Interventi di manutenzione ordinaria degli strumenti -Formazione tesisti e ausilio alla didattica.
-Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Maurizio Botta, Dipartimento Biotecnologie, Chimica e Farmacia- Università degli Studi di Siena Via Aldo Moro, 2 53100 Siena
-Date	29/01/10 – 12/09/2010
-Lavoro o posizione ricoperti	Master di II livello in DRUG DESIGN AND SYNTESIS
-Principali attività e responsabilità	Studi farmacologici <i>in vitro</i> di composti antitumorali, antivirali e antitubercolari, per la determinazione della permeabilità, solubilità, pK _a , metabolismo con tecniche LC-MS-MS, LC-UV-MS, GC-MS, spettrofotometria, fluorimetria.
-Nome e indirizzo del datore di lavoro	Prof. Maurizio Botta, Dipartimento Farmaco Chimico Tecnologico - Università degli Studi di Siena Via Aldo Moro, 2 53100 Siena