

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	GUIDOTTI CLAUDIO
Data di nascita	01/06/1977
Qualifica	I Fascia
Amministrazione	ASL DI SPEZZINO
Incarico attuale	Dirigente ASL I fascia - MEDICINA NUCLEARE
Numero telefonico dell'ufficio	0187533464
Fax dell'ufficio	0187533464
E-mail istituzionale	claudio.guidotti@asl5.liguria.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea magistrale chimica
Altri titoli di studio e professionali	- Specialista in Biochimica clinica, con 110/110 e lode - Dottore di ricerca in Scienze chimiche
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	- Progetto Erasmus in Spagna (Valencia) sett. 1999 - sett. 2000 Un anno del corso di laurea in chimica è stato svolto all'università spagnola di València. Borsa di studio ERASMUS. Max Planck Institute di Mainz (Germania) 8 mesi nel triennio 2004-2006 Parte delle ricerche di dottorato sono state svolte presso il prestigioso istituto di ricerca Max Planck Institute for Polymer Study di Mainz (Germania). Principali attività: risonanza plasmonica di superficie, biomembrane, fenomeni di permeazione di membrana. Correlatori: Prof. Wolfgang Knoll, Dott.ssa Renate Naumann, Dott. Joseph Roberston. # Questa ricerca è stata finanziata da una borsa di studio Marie-Curie junior. - varie - Professore di chimica agraria 16/02/2007 - 10/07/2007 Liceo statale Giotto Ulivi, (via P. Caiani 62-64, 50032, Borgo San Lorenzo) per l'insegnamento delle discipline: a) Chimica agraria; b) Chimica e tecnologia dei prodotti agro-alimentari. Nominato commissario membro interno di Esame di Stato per perito agrario (da 30/06 a 10/07 del 2007). 4. Professore universitario tutor 01/09/2004 - 01/09/2005 Professore tutor presso il Dipartimento di Chimica (Università di Firenze) per l'insegnamento di "Chimica-Fisica applicata + laboratorio" del II anno del corso di laurea in Chimica applicata. Attività di coordinazione di laboratorio con tecniche voltammetriche,

CURRICULUM VITAE

microcalorimetriche e spettroscopia UV-VIS. - Varie

- Post doc in Israele (Jerusalem) luglio – ottobre 2007
Ricercatore alla Hebrew University of Jerusalem nel gruppo di biosensori del Prof. Itamar Willner uno dei più noti esperti mondiali di biosensori a DNA. Attività: ricostruzione di enzimi redox (in particolare GOx) per applicazioni biosensoristiche, accoppiamento di enzimi con reti di nanoparticelle di Au, sintesi di nanoparticelle di Au superficialmente modificate, correnti biocatalitiche, protein kinase II. - varie
- Radiochimico (Libero Professionista) 08/10/2007 – 22/04/2012 Nel reparto di Medicina Nucleare - Ospedale S.Maria Nuova di Reggio Emilia con le seguenti funzioni: a) preparazione di radiofarmaci sperimentali con radioisotopi (¹⁸F-FDG, ¹⁸F-fluoroetilcolina, ¹⁷⁷Lu / ⁹⁰Y / ¹¹¹In / ⁶⁸Ga-DOTATOC, ecc.) per diagnosi, cura e ricerca nel campo radio-oncologico; b) controlli di qualità su radiofarmaci con metodi spettroscopici (spettrometria gamma, UV) e cromatografici (HPLC, UPLC, radiocromatografo, TLC); aspetti legislativi dei preparati in radiofarmacia (FU e NBP); c) ricerca sperimentale nel campo della medicina nucleare (es.: ottimizzazione delle sintesi semi-automatiche, aspetti di contaminanti radionuclidici nella terapia radiometabolica, ecc.); d) utilizzo di acceleratore di particelle Ciclotrone (10MeV) per produzione di radionuclidi emettitori β^+ ; e) stesura di Procedure Operative (SOP) per armonizzazione delle attività di produzione di radiofarmaci. - Varie
- Dirigente Chimico da 23/04/2012 Dipendente a tempo indeterminato presso ASL5 "Spezzino" con ruolo Dirigente nella disciplina Biochimica Clinica presso il reparto di Medicina Nucleare dell'Ospedale Civile S. Andrea. Principali mansioni: a) preparazione di radiofarmaci tecneziati per esami scintigrafici secondo N.B.P; b) preparazione di radiofarmaci sperimentali secondo preparazione magistrale/ufficiale; c) controlli di qualità su radiofarmaci tecneziati e preparazioni estemporanee con metodo cromatografici; d) preparazione e gestione di protocolli sperimentali di ricerca clinici di fase II/III; e) Responsabile delle preparazioni con radiofarmaci della ASL5 La Spezia. - Varie

Capacità linguistiche

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Fluente	Fluente
Spagnolo	Fluente	Fluente
Francese	Scolastico	Scolastico

Capacità nell'uso delle tecnologie

- Preparazione ottima di: Windows (da Millennium a Windows 7) - Pacchetto Office (Word, Excel, Power Point). Vari programmi di calcolo matematico: Origin 7, Kaleidagraph. Fotoritocco: Adobe Photoshop 7.0 - Programmi specifici per strumenti HPLC, UPLC, GC. Sistemi Mac: X, Snow leopard, Mountain Lion. Navigazione e ricerche bibliografiche ed informative: Scifinder,

CURRICULUM VITAE

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

Sciencedirect, PubMed e motori generici (Google, ecc).

- Corso di Good Clinical Practice (GCP) 16-31 marzo 2010
Attestato di GCP (good clinical practice) per monitorare studi clinici e sperimentazioni di farmaci sull'uomo
- Fifth interactive course in cytometry 10-13 marzo 2009
Partecipazione e conseguimento attestato del V corso di citometria in immunologia e patologia clinica. Facoltà di Medicina di Modena. Direttore corso: Prof. Cossarizza.
- Serie di incontri di diagnostica molecolare febbraio 2009
Certificato di partecipazione e superamento test di incontri di aggiornamento in diagnostica molecolare: applicazioni e prospettive delle biotecnologie mediche. Nuovo Ospedale Civile di Baggiovara (MO).
- Iscrizione all'Albo dei Chimici della Toscana 08 giugno 2007
Abilitato allo svolgimento della libera professione di Chimico ai sensi previsti dalla legge.
- Culture della materia disciplina CHIM/02 18 luglio 2007
Nominato dal consiglio di Laurea del Dip. di Chimica dell'Università di Firenze nel settore disciplinare: SSD CHIM/02 (chimica fisica). Verbale CdL CHIMICA 18/07/07.
Abilitato a ruolo di esperto in commissioni di esame.
- Prima Scuola di Metodologie chimico-fisiche per lo studio dei sistemi biologici 2005
Partecipazione a lezioni e seminari e presentazione poster. 7. Superamento esame di Stato per Chimici II sessione, novembre 2003

RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: ASL DI SPEZZINO

dirigente: GUIDOTTI CLAUDIO

incarico ricoperto: Dirigente ASL I fascia - MEDICINA NUCLEARE

stipendio tabellare	posizione parte fissa	posizione parte variabile	retribuzione di risultato	altro*	TOTALE ANNUO LORDO
€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00

*ogni altro emolumento retributivo non ricompreso nelle voci precedenti