

CURRICULUM VITAE DI_ CHIUMIENTO FRANCESCO
aggiornato al 05/07/2022

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome / Nome	CHIUMIENTO FRANCESCO
Anno di nascita	1986
Qualifica	DIRIGENTE FARMACISTA
Amministrazione	ASUR MARCHE – AREA VASTA 3
Struttura di appartenenza	OSPEDALE di Macerata Unità Operativa Complessa di Medicina Nucleare
Incarico attuale e servizio di afferenza	Radiofarmacista Responsabile Assicurazione Qualità della Radiofarmacia Unità Operativa Complessa di Medicina Nucleare
Num. Tel. Ufficio	07332572257
Fax dell'Ufficio	-
E-mail istituzionale	francesco.chiumiento@sanita.marche.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI, ESPERIENZE LAVORATIVE, ALTRE CONOSCENZE

Titolo di studio	Laurea in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche presso l'Università di Salerno il 27/07/2010 e Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia presso l'Università degli studi dell'Aquila il 16/06/2021				
Altri titoli di studio e professionali	Nel dicembre 2011 ha superato l'Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista. Iscritto all'ordine dei Farmacisti Di Salerno/Campania n.4304.. Nel dicembre 2010 ha superato l'Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Chimico. Iscritto all'Albo dei Chimici della Campania n.1744				
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Dal 31 dicembre 2019 al 31/08/2021 Ricercatore presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale" – Teramo, Dal 25/07/2011 al 31 dicembre 2019 Ricercatore attività come CoCoCo presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale" – Teramo				
Capacità linguistiche <i>(stima della conoscenza linguistica sulla base del Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue)</i>		Comprensione		Parlato	
	Lingua conosciuta	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale
	Inglese	B1	B1	B1	B1
Legenda livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato					
Capacità nell'uso delle tecnologie	Buone conoscenze di S.O. Windows, e applicativi Word, Excel, Power Point, alcuni				

	software per la gestione delle strumentazioni di laboratorio. Ottima conoscenza del motore di ricerca Google Scholar e del database bibliografico PubMed
Partecipazione a convegni, seminari, workshop ecc.	1. Partecipazione "corso formazione auditor certificazione ISO 9001:2015" organizzato formazione AV3, 28-29 Giugno 2022. 2. Partecipazione al corso FAD asincrona: "Valutazione della dose da incorporazione di sostanze radioattive non sigillate nelle attività di medicina nucleare" organizzato ordine dei chimici e fisici 06/04/2022. 3. Partecipazione al corso FAD asincrona: UNI CEI EN ISO/IEC 17025 organizzato ordine dei chimici e fisici, aprile 2022. 4. Partecipazione al corso FAD asincrona: "Gestione rischio clinico in AV3 corso base" organizzato formazione AV3, 2021. 5. Partecipazione al corso FAD asincrona: "La sicurezza e la salute dei lavoratori della sanità. sicurezza generale: primo modulo" organizzato formazione AV3, 2021.
Attività di docenza	1. Partecipazione, in qualità di docente, corso FAD per Area Vasta N3 "TECNICHE MEDICO NUCLEARI DI DIAGNOSTICA E TERAPIA" relativa alla presentazione dal titolo "La somministrazione 18F-FDG con l'uso del frazionatore - eluitore IRIS nell'esame PET"- Novembre-Dicembre 2021. 2. Partecipazione, in qualità di docente, alla visita-studio del progetto denominato Twinning Algeria Senior DZ/13/ENP/HE/17 (UETWALG214). In particolare sono state trasmesse conoscenze nell'ambito dei metalli pesanti negli organi in Alger (Algeria) dal 13/06/2016 al 17/06/2016. 3. Partecipazione, in qualità di docente, alla visita-studio del progetto denominato "Strengthening of Centres of Aquaculture production and Safety surveillance in Adriatic Cross-border Countries"-CAPS2. In particolare sono state trasmesse conoscenze nell'ambito delle biotossine algali liposolubili Tirana Albania dal 17/04/2016 al 22/04/2016. 4. Partecipazione, in qualità di docente, alla visita-studio del progetto denominato Twinning Algeria Senior DZ/13/ENP/HE/17 (UETWALG214). In particolare sono state trasmesse conoscenze nell'ambito dei metalli pesanti negli organi Teramo dal 04/04/2016 al 15/04/2016. 5. Partecipazione, in qualità di docente, alla visita-studio del progetto denominato Twinning Algeria Senior DZ/13/ENP/HE/17 (UETWALG214). In particolare sono state trasmesse conoscenze nell'ambito dei metalli pesanti negli organi in Alger (Algeria) (in attesa di certificato) dal 14/02/2016 al 17/02/2016. 6. Partecipazione, in qualità di docente, alla visita-studio del progetto denominato "Strengthening of Centres of Aquaculture production and Safety surveillance in Adriatic Cross-border Countries"-CAPS2. In particolare sono state trasmesse conoscenze nell'ambito degli Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA) e delle biotossine algali liposolubili e idrosolubili (PSP) Teramo – dal 6 al 31 ottobre 2014 . 7. Partecipazione, in qualità di docente, alla visita-studio del progetto denominato "Strengthening of Centres of Aquaculture production and Safety surveillance in Adriatic Cross-border Countries"-CAPS2. In particolare sono state trasmesse conoscenze nell'ambito delle biotossine algali liposolubili Teramo – dal 22 al 26 settembre 2014 . 8. Partecipazione, in qualità di docente, alla visita-studio del progetto denominato "Strengthening of Centres of Aquaculture production and Safety surveillance in Adriatic Cross-border Countries"-CAPS2. In particolare sono state trasmesse conoscenze nell'ambito degli Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA) Teramo – dal 8 al 12 settembre 2014 . 9. Partecipazione, in qualità di docente, alla visita-studio del progetto denominato "Strengthening of Centres of Aquaculture production and Safety surveillance in Adriatic Cross-border Countries"-CAPS2. In particolare sono state trasmesse conoscenze nell'ambito delle biotossine algali idrosolubili (PSP) Teramo – dal 9 al 13 giugno 2014 . 10. Partecipazione, in qualità di docente, alla visita-studio del progetto denominato "Strengthening of Centres of Aquaculture production and Safety surveillance in Adriatic Cross-border Countries"-CAPS2. In particolare sono state trasmesse conoscenze nell'ambito degli Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA) e delle biotossine algali liposolubili e idrosolubili (PSP) Teramo – dal 28 aprile al 16 maggio 2014 . 11. Partecipazione, in qualità di docente, alla visita-studio del progetto denominato

	"Strengthening of Centres of Aquaculture production and Safety surveillance in Adriatic Cross-border Countries"–CAPS2. In particolare sono state trasmesse conoscenze nell'ambito delle biotossine algali liposolubili Teramo – dal 31 marzo al 4 aprile 2014 . 12. Partecipazione, in qualità di docente, alla visita-studio del progetto denominato "Strengthening of Centres of Aquaculture production and Safety surveillance in Adriatic Cross-border Countries"–CAPS2. In particolare sono state trasmesse conoscenze nell'ambito degli Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA) Teramo – dal 27 al 31 gennaio 2014 .
Pubblicazioni	1. R. Ceci, G. Diletti, M. Bellocci, F. Chiumiento, S. D'Antonio, A. De Benedictis, M. Leva, L. Pirito, G. Scortichini, A.R. Fernandes. 2022. Brominated and chlorinated contaminants in food (PCDD/Fs, PCBs, PBDD/Fs PBDEs): Simultaneous determination and occurrence in Italian produce. Chemosphere. 10.1016/j.chemosphere.2022.132445 2. R. Scarpone*, R. Rocchi, F. Bacà, R. Rosato, F. Chiumiento and G. Migliorati 2021 Alternative method's results for the non targeted determination of xenobiotics in food by means of high resolution and accuracy mass spectrometry International Journal of Food Contamination 8:5 https://doi.org/10.1186/s40550-021-00086-x 3. F. Chiumiento, R. Rosato, R. Scarpone, 2020. Monitoring of relevant pesticides of Working Document on Animal Origin commodities during biennium 2018-2019 in Italy. In: Proc. "13th European Pesticide Residue Workshop", pp 191-192; 4. R. Scarpone R. Rosato F. Chiumiento C. Cipolletti M. Sergi D. Compagnone. Preliminary Study to Develop an Alternative Method for the Non-targeted Determination of Xenobiotics in Food by Means of Ultra High Performance Liquid Chromatography Coupled to High Resolution and Accuracy Mass Spectrometry. Food Analytical Methods 10.1007/s12161-020-01727-1 5. R. Scarpone, R. Rosato, F. Chiumiento, 2019. Untargeted approach and retrospective analysis: new opportunities for forensic investigations. In: Proc. "Forensic investigations and the contribution of Mass Spectrometry - Italian Ministry of Interior, Division of Mass Spectrometry and Division of Analytical Chemistry", Rome, Italy, pp. 19-20; 6. V. Melai, A. Giovannini, F. Chiumiento, M. Bellocci and G. Migliorati. Occurrence of metals in vegetables and fruits from areas near landfill in Southern Italy and implications for human exposure. International Journal of Food Contamination (2018) 5:8 https://doi.org/10.1186/s40550-018-0070-5 7. M. Schirone M. Berti, P. Visciano, F. Chiumiento, G. Migliorati, R. Tofalo, G. Suzzi, F. Di Giacinto and N. Ferri Determination of lipophilic marine biotoxins in mussels harvested from the Adriatic Sea using a LC-MS/MS. Frontiers in Microbiology, 9:152. doi.org/10.3389/fmicb.2018.00152 8. F. Chiumiento, A. D'Aloise, F. Marchegiani, V. Melai – "Determination of EDTA in feed and premix formulations by HPLC-DAD" - Food Chemistry, 175, 2015, 452–456