



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) Omayema Taoussi

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Esperienza professionale

Date Aprile 2023-Settembre 2023

Principali attività e responsabilità Soggetto esterno con contratto di lavoro autonomo nel seguente ambito:
Supporto all'attività di sviluppo di nuove metodiche di estrazione da matrici biologiche convenzionali (sangue e urine) e non convenzionali (capelli, unghie e saliva) di molecole chirali di interesse medico-legale e chimico-tossicologico

Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Eccellenza di Scienze Biomediche e Sanità Pubblica, Laboratorio di Tossicologia, Università Politecnica delle Marche-Facoltà di Medicina e Chirurgia"

Via Tronto, 10 Ancona

Tipo di attività o settore Analisi tossicologiche di matrici biologiche, su matrici convenzionali e non convenzionali, a scopo di indagine e screening di routine a scopo medico-legale.

Date Gennaio 2022-Gennaio 2023

Principali attività e responsabilità Tesi sperimentale
Messa a punto di tecniche analitiche di screening di nuove sostanze psicoattive e loro metaboliti con tecniche ifenate di ultima generazione ad elevatissime prestazioni, quali Cromatografia Liquida ad alta prestazione accoppiata alla spettrometria di massa tandem ad alta risoluzione (LC/HMRMS-MS).

Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Eccellenza di Scienze Biomediche e Sanità Pubblica, Laboratorio di Tossicologia, Università Politecnica delle Marche-Facoltà di Medicina e Chirurgia"

Via Tronto, 10 Ancona

Tipo di attività o settore Analisi chimico-tossicologiche di matrici biologiche convenzionali e non convenzionali per la caratterizzazione e quantificazione di sostanze d'abuso e agenti dopanti.

Date	Settembre 2021 – Dicembre 2021
Principali attività e responsabilità	Messa a punto di un metodo analitico per lo studio della farmacocinetica dei catinoni sintetici in matrici convenzionali (plasma e urine) e non convenzionali (saliva e sudore).
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Eccellenza di Scienze Biomediche e Sanità Pubblica, Laboratorio di Tossicologia, Università Politecnica delle Marche-Facoltà di Medicina e Chirurgia” Via Tronto, 10 Ancona
Tipo di attività o settore	Analisi tossicologiche di matrici biologiche a scopo di indagine e screening di routine a scopo medico-legale.
Date	Maggio 2021 – Settembre 2021
Principali attività e responsabilità	Tirocinio formativo in ambito tossicologico Approfondimento sulle tecniche analitiche per le analisi tossicologiche in ambito forense e medico-legale, quali Gas Cromatografia e Cromatografia Liquida accoppiata a Spettrometria di massa, metodiche di estrazione liquido-liquido e solido-liquido di matrici biologiche convenzionali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti di Ancona, Reparto di Medicina Legale. Via Conca, 71 Ancona
Tipo di attività o settore	Analisi tossicologiche di matrici biologiche a scopo di indagine e screening di routine a scopo medico-legale.
Date	Agosto 2018 - Novembre 2018
Principali attività e responsabilità	Tirocinio formativo presso il laboratorio di Analisi INRCA Analisi del DNA attraverso PCR, analisi immunochimiche ed ematologiche e esame chimico, fisico e microscopico delle urine. Colture microbiologiche di feci, urine e sangue. Test immunochimico fecale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratorio Analisi, Istituto di Ricovero e Cura e Carattere (INRCA), Via della Montagnola, 81, 60127 Ancona AN
Carattere Scientifico	Biochimica-Clinica e Immunochimica; Ematologia-Coagulazione; Microbiologia; Biologia Molecolare; Sierologia Infettivologica; Fluidi biologici.
Istruzione e formazione	
Date	Febbraio 2023 Corso di Laurea Magistrale - Biologia Molecolare e Applicata presso l'Università Politecnica delle Marche
Tesi di Laurea	Identificazione dei biomarker metabolici di esposizione ai nitazeni, una nuova sottoclasse letale di narcotici sintetici: Focus su isotonitazene ed etodesnitazene.
Voto	100/110
Date	Febbraio 2019 Laurea in Scienze Biologiche conseguita presso L' Università Politecnica delle Marche
Tesi di Laurea	Proteine intrinsecamente non strutturate e loro funzioni.

Date Giugno 2015
Conseguimento Diploma di Maturità presso Liceo delle Scienze Umane Francesco Stelluti, Fabriano (AN)

Partecipazione a congressi nazionali ed internazionali

Date 27 - 31 Agosto 2023
60° TIAFT International Meeting – Roma, Italia

Presentazione Live Poster dal titolo: "Etodesnitazene and metodesnitazene human metabolism"
The International Association of Forensic Toxicologists (TIAFT)

Capacità e competenze personali

Buona capacità di utilizzo dei programmi e pacchetti informatici (office), competenza nell'utilizzo di strumentazione e apparecchiature da laboratorio, buona capacità di adattamento a nuovi contesti, buona capacità di problem solving.

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese,**

Autovalutazione

Comprensione

Parlato

Scritto

Livello europeo (*)

Ascolto

Lettura

Interazione orale

Produzione orale

Inglese

B1

B1

B1

B1

B1

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Pubblicazioni

Gameli, P. S., Taoussi, O., Basile, G., Carlier, J., & Busardò, F. P. (2023). Metabolism Study of Anamorelin, a GHSR1a Receptor Agonist Potentially Misused in Sport, with Human Hepatocytes and LC-HRMS/MS. *Metabolites*, 2023; 13(8): 949. doi:10.3390/metabo13080949.

Poyatos L., Pérez-Mañá C., Hladun O., Núñez-Montero M., de la Rosa G., Martín S., Barriocanal A.M., Carabias L., Kelmendi B., Taoussi O., Busardò F.P., Fonseca F., Torrens M., Pichini S., Farré M., Papaseit E. Pharmacological effects of methylone and MDMA in humans. *Front Pharmacol.* 2023;14:1122861. doi: 10.3389/fphar.2023.1122861.

Di Giorgi A., La Maida N., Taoussi O., Pichini S., Busardò F.P., Tini, A. Di Trana A. Analysis of perfluoroalkyl substances (PFAS) in conventional and unconventional matrices: Clinical outcomes, *J. Pharm. Biomed. Anal.* Open. 2023;1:100002. doi: 10.1016/J.JPBAO.2023.100002.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".