



IZSLER IZS_loer RQP
PROT. N.6544 DEL 26/03/2026
3.2.1.0.0/13/2026 – AGD 909



europass

Barbara Angelone

Data di nascita: [REDACTED] | Nazionalità: Italiana | Sesso: Femminile | Numero di telefono:

[REDACTED] | Indirizzo e-mail: [REDACTED] |

Indirizzo: [REDACTED]

● ESPERIENZA LAVORATIVA

COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE - SETTORE TECNICO CHIMICO - ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA "BRUNO UBERTINI" - 01/10/2015 - Attuale - BRESCIA, ITALIA

Collabora alla stesura, all'aggiornamento e alle modifiche di documenti del sistema qualità, come procedure generali, istruzioni operative, metodi di prova e report di validazione nell'ambito chimico. Prende parte attiva ad audit da parte di organismi interni ed esterni nella verifica delle procedure di settore nell'ambito di analisi chimiche nel laboratorio di appartenenza garantendo il rispetto delle norme relativamente al controllo qualità.

Collabora alla stesura di specifici report nell'ambito di attività di controperizia predisponendo la raccolta di informazioni strumentali, analitiche e di processo atte a favorire l'interpretazione del risultato analitico.

In qualità di DEC, collaborando con il personale dell'ingegneria clinica, ha seguito gli aspetti tecnici e di qualità riguardanti l'installazione e la messa in opera di nuova strumentazione presso il laboratorio di appartenenza.

Si occupa di attività di routine nel settore fitosanitari e contaminanti ambientali e di processo, alternando attività di messa a punto di nuovi metodi analitici ad attività istituzionale, in funzione delle esigenze del gruppo di lavoro.

Collabora alla stesura di articoli scientifici su riviste internazionali riguardanti l'attività di ricerca e di monitoraggio in ambito fitosanitario e dei contaminati ambientali.

Attività analitica settore fitosanitari:

Messa a punto e validazione di metodi analitici di conferma nel settore dei residui di fitosanitari, con particolare focus nell'ambito dei metodi "singolo residuo", per i quali è necessaria un approccio alternativo ai più comuni metodi analitici, in accordo con il documento SANTE 11312/2021/V2026. Stesura dei documenti di sistema come metodo di prova e report di validazione. Nello specifico:

- Metodo per la determinazione di Chlomequat e mepiquat in alimenti di origine animale mediante Cromatografia liquida accoppiata ad un sistema mass spettrometrico di tipo quadrupolare (UPLC-MS/MS).
- Metodo per la determinazione di glifosato ed altri pesticidi polari, in alimenti di origine animale, vegetale e nelle api mediante l'utilizzo di un Cromatografo ionico accoppiato ad un sistema mass spettrometrico ad alta risoluzione (IC-HRMS-Orbitrap).

Attività analitica settore contaminanti ambientali e di processo:

Messa a punto e validazione di metodi analitici di conferma nel settore dei contaminanti ambientali e di processo, seguendo le indicazioni della normativa di settore. Stesura dei documenti di sistema come metodo di prova e report di validazione. Nello specifico:

- Metodo per la determinazione dell'acrilammide in alimenti mediante cromatografia liquida ad elevate prestazioni abbinata alla spettrometria di massa tandem (UPLC-MS/MS)
- Metodo per la determinazione del perclorato nel tè e negli infusi essiccati, nei vegetali e nei baby food mediante l'utilizzo di un Cromatografo ionico accoppiato ad un sistema mass spettrometrico ad alta risoluzione (IC-HRMS-Orbitrap).
- Metodo per la determinazione di idrocarburi policiclici aromatici in erbe aromatiche essiccate, spezie, cacao e derivati, mediante sistema gas-cromatografico ad alta risoluzione accoppiato ad un sistema mass-spettrometrico

ad alta risoluzione (HRGC-HRMS- settore magnetico) in accordo con i limiti previsti dal regolamento (UE) 2015/1933 e le prescrizioni indicate dal Regolamento (UE) n. 836 / 2011.

- Metodo per la determinazione di idrocarburi policiclici aromatici in matrici lipidiche e baby food mediante HRGC-HRMS, in accordo con i limiti massimi previsti dal Regolamento (UE) n. 1881 / 2006 (e successive modifiche) e seguendo le prescrizioni indicate dal Regolamento (UE) n. 836 / 2011
- Prende parte al monitoraggio di alimenti per l'uomo e gli animali per la ricerca di microinquinanti (Diossine, PCB, IPA), mediante utilizzo di sistema HRGC/HRMS, in accordo con piani ministeriali (PNR-PNAA) e regionali (Extra-PNR, Accordo Stato-Regione), con lo scopo di valutare la conformità rispetto ai limiti di legge vigenti.

COLLABORATORE TECNICO - BORSA DI STUDIO - SETTORE CHIMICO – ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA "B. UBERTINI" – 04/07/2011 – 30/06/2015 – BRESCIA, ITALIA

- Contaminanti ambientali:

Messa a punto del metodo di conferma per la determinazione di idrocarburi policiclici aromatici in oli vegetali ed in alimenti di origine animale, mediante gas cromatografia ad alta risoluzione - spettrometria di massa ad alta risoluzione.

Partecipazione all'avvio del laboratorio Microinquinanti della sede di Brescia. Messa a punto del metodo di conferma in gas cromatografia ad alta risoluzione - spettrometria di massa ad alta risoluzione per la determinazione di policlorobifenili (PCBs) e policlorodibenzodiossine/policlorodibenzofurani (PCDD/Fs) in alimenti destinati al consumo umano ed in alimenti ad uso zootecnico in accordo con i metodo EPA -1668 e EPA -1613. Validazione del metodo di conferma seguendo le prescrizioni indicate dal Regolamento (UE) n. 252 / 2012 per alimenti destinati al consumo umano e Regolamento (CE) n. 152/2009 per gli alimenti ad uso zootecnico ed i limiti massimi previsti dalla normativa vigente.

Collaborazione alla procedura di accreditamento del laboratorio Microinquinanti in accordo con la norma ISO/IEC 17025:2005 concernente i requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e taratura ed alla verifica delle prestazioni delle due metodiche mediante ispezione da parte dell' Ente Italiano di Accreditamento- ACCREDIA.

Collaborazione in progetti di ricerca riguardante il Piano regionale di monitoraggio ambientale per la determinazione di diossine e altri contaminanti in alimenti di origine animale,

- Pesticidi in prodotti vegetali:

Messa a punto di un metodo di conferma per la determinazione di pesticidi in prodotti vegetali mediante gas-cromatografia-spettrometria di massa tandem in accordo con Documento SANCO n. 12495/2011. Esecuzione delle prove di validazione previste dalla normativa vigente per l'accreditamento del metodo. Partecipazione al progetto di ricerca: Innovative analytical methods for determination of pesticides and heavy metals in foodstuffs (Ricerca finalizzata 2008- PRF2008301), ottimizzando il metodo QuEChERS EN 15662 per l'implementazione e l'ampliamento del numero di pesticidi determinati in base alle esigenze di mercato ed alle allerte comunitarie emergenti. Esperienza sull'analisi e la determinazione di pesticidi in cromatografia liquida ad elevate prestazioni-spettrometria di massa tandem in prodotti di origine vegetale e partecipazione al monitoraggio, istituito dal Ministero della Salute in collaborazione con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Brescia, che prevede la determinazione di pesticidi in 500 campioni di frutta, vegetali, cereali e baby foods di origine locale e non, appartenenti anche alla categoria biologica.

CONTRATTISTA A PROGETTO SETTORE CHIMICO – ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPOREALE" – 15/09/2009 – 30/06/2011 – TERAMO, ITALIA

- Esperienza nella determinazione di residui di farmaci in alimenti con utilizzo di cromatografia liquida ad elevate prestazioni accoppiata a sistemi di spettrometria di massa tandem .

Analisi e determinazione di beta-agonisti nel fegato e nelle urine; verde malachite e leucomalachite nei prodotti ittici; nicarbazina e robenidina negli alimenti di origine animale e negli alimenti ad uso zootecnico.

Messa a punto e validazione di metodi analitici secondo la Decisione 2002/657/CE, in accordo con i limiti massimi previsti dal Regolamento 2377/90/CEE e successive modifiche, per la determinazione del levamisolo nel fegato e nel latte e dell'ivermectina nelle carni. Messa a punto e validazione di metodi analitici per la determinazione delle penicilline e dei chinoloni negli alimenti ad uso zootecnico.

- Partecipazione al monitoraggio per la determinazione dei livelli di acrilammide nei prodotti amidacei mettendo a punto un metodo analitico in HPLC-MS/MS.
- Esperienze di analisi tossicologiche con sistemi di rilevazione che utilizzano cromatografia liquida ad elevate prestazioni- spettrometria di massa tandem per la determinazione dei carbammati nei bocconi, nelle esche e nelle interiora di animali.
- Esperienza di base nella tecnica QuEChERS per la determinazione dei fitofarmaci in alimenti di origine vegetale.
- Esperienza in spettroscopia di risonanza magnetica nucleare.

Progetto di ricerca: sviluppo di metodi quali-quantitativi per l'identificazione di origine di prodotti alimentari basati sulla spettroscopia di risonanza magnetica nucleare, con l'obiettivo di caratterizzare, mediante NMR e software chemiometrici dedicati, prodotti lattiero caseari caratteristici di alcune località italiane fornendo una impronta digitale della matrice tale da differenziarla da prodotti di origine geografica differente. Specifiche competenze teorico-pratiche sulla spettroscopia di risonanza magnetica nucleare e partecipazione all'avvio dell'installazione strumentale e dell'analisi del primo set di campioni di mozzarella di bufala campana, utile per la formazione della banca dati di riferimento.

STAGISTA CHIMICO VOLONTARIO – ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE
"G. CAPOREALE" – 20/04/2009 – 14/09/2009 – TERAMO, ITALIA

Validazione di metodi analitici per la determinazione di residui di farmaci in alimenti destinati al consumo umano mediante sistemi di cromatografia liquida ad elevate prestazioni accoppiata a sistemi di spettrometria di massa tandem.

STAGE FINALIZZATO A STESURA TESI – ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL' ABRUZZO E DEL MOLISE
"G.CAPOREALE" – 06/10/2008 – 29/01/2009 – TERAMO, ITALIA

Messa a punto e validazione di un metodo analitico di conferma (HPLC-MS/MS) per la determinazione di chinoloni in alimenti destinati al consumo umano in accordo con i limiti massimi di residuo previsti dal Regolamento 2377/90/CEE le prescrizioni previste dalla Decisione 2002/657/CE; elaborazione statistica dei dati.

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/12/2025 – 09/12/2025 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Disseminazione BTSF food improvement agents (FIA)- Edizione Unica

28/10/2025 – 28/10/2025

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Corso FAD: Piano privacy 2025- 4^a Edizione

16/06/2025 – 16/06/2025 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio La chimica degli alimenti: ruolo di additivi, enzimi ed aromi (FIA) nell'industria alimentare- Edizione unica

26/03/2025 – 26/03/2025

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Corso FAD: La prevenzione della corruzione nel PIAO 2025-2027. Le principali novità- Edizione unica

18/11/2024 – 31/12/2024

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Corso FAD: Il nuovo regolamento d'Istituto di tutela del soggetto che segnala illeciti (Whistleblowing). Le principali novità- Edizione unica

17/12/2024 – 17/12/2024 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Sfide presenti e future per la sicurezza alimentare: condivisione del training presso l'EFSA- 2^a Edizione

03/12/2024 – 03/12/2024 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Corso teorico-pratico in materia di controperizia-controversia- Edizione unica

30/04/2024 – 30/11/2024

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Corso FAD: Migliorare le performance lavorative attraverso le soft-skills-1^ Edizione

29/11/2024 – 29/11/2024 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Violenza economica sulle donne: potenziare la conoscenza giuridica finanziaria come forma di libertà_1^ Edizione

21/11/2024 – 21/11/2024 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Sicurezza alimentare: questione di chimica-1^ Edizione

02/07/2024 – 02/07/2024 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Misurare l'uguaglianza di genere nel mercato del lavoro- Edizione unica

14/05/2024 – 14/05/2024 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Disseminazione BTSF: Audits of plastic recycling processes and food contact materials-2^ Edizione

26/03/2024 – 26/03/2024 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Modalità di accettazione dei campioni in arrivo presso il reparto di chimica degli alimenti e mangimi: dai piani di campionamento in vigore alle modalità di conservazione e smaltimento dei campioni-2^ Edizione

12/12/2023 – 12/12/2023 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Controperizia e controversia: risultanze dell'applicazione degli articoli 7 e 8 del D.LGS N. 27/2021 nell'area chimica dell'IZSLER-2^ Edizione

06/12/2023 – 06/12/2023 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Anteprema-Giornata della ricerca 2023-Edizione unica

20/11/2023 – 20/11/2023 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Disseminazione BTS: pianificazione del monitoraggio e dei controlli ufficiali degli agenti di miglioramento degli alimenti-2^ Edizione

05/10/2023 – 05/10/2023 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Introduzione all'utilizzo di tool informatici per l'apprendimento dei programmi microsoft office-2^ Edizione

05/06/2023 – 05/06/2023 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio La gestione delle risorse umane-il nuovo CCNL del comparto sanità tra novità e coferme-1^Edizione

29/05/2023 – 29/05/2023 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Campo di studio Formazione per la sicurezza del personale uso bombolario

07/10/2022 – 07/10/2022

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Competenze digitali

Gestire dati, informazioni e contenuti digitali - Livello base (Edizione 02)

Comunicare e condividere all'interno delle amministrazioni- Livello intermedio (Edizione 02)

Sito Internet www.competenzedigitali.gov.it

25/09/2022 – 30/09/2022 Erice Trapani, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE "Ettore Majorana" Foundation and center for scientific culture

1st Course of the INTERNATIONAL SCHOOL ON MASS SPECTROMETRY

27/06/2022 – 27/06/2022 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

Corso di formazione obbligatorio in materia di salute e sicurezza (accordo stato regioni) per rischi inerenti ad attività non amministrative ed amministrative- 1° edizione

Indirizzo via Antonio Bianchi 9, 25124, Brescia, Italia

11/01/2021 – 30/11/2021 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

Pandemia da coronavirus, una visione ed un approccio "one health" Corso FAD

Indirizzo via Antonio Bianchi 9, 25124, Brescia, Italia

01/09/2021 – 31/12/2021 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

Guidare verso l'integrità -Corso FAD

Indirizzo via Antonio Bianchi 9, 25124, Brescia, Italia

24/06/2021 – 24/06/2021 Teramo, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"

Inquinanti organici persistenti alogenati negli alimenti, nei mangimi e nell'ambiente -Corso FAD

29/07/2021 – 31/12/2021 Brescia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE COME INSEGNANTE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

Chimica e microbiologia di prodotti alimentari: uova e prodotti a base di uova- Corso FAD

Indirizzo via Antonio Bianchi 9, 25124, Brescia

11/01/2021 – 12/04/2021 Brescia, Italia

CORSO DI LINGUA INGLESE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell' Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

CORSO DI LINGUA INGLESE: ENGLISH FOR LAB TECHNICIANS - Corso FAD - Edizione Unica

Campo di studio Istruzione

15/01/2021 – 31/12/2021 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell' Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

NUOVO CORONAVIRUS E COVID-19: GESTIRE L'EMERGENZA IN IZSLER - Corso FAD - Edizione Unica

Campo di studio Salute e assistenza

22/05/2020 – 31/12/2020 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell' Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

ECOLOGIA DELLE RELAZIONI DELL' AGENTE PUBBLICO - Corso FAD- 1° Edizione

Campo di studio Programmi e qualifiche generali

07/01/2020 – 31/12/2020 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell' Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

CORSO DI FORMAZIONE SPECIFICO SULLA SICUREZZA DEI LAVORATORI (ACCORDO STATO-REGIONI DEL 21 DICEMBRE 2011) - Corso FAD - Edizione Unica

Campo di studio Programmi e qualifiche generali

06/04/2020 – 30/11/2020 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell' Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

LA NUOVA ETICHETTATURA COMUNITARIA DEGLI ALIMENTI: NOZIONI DI DIRITTO E ANNOTAZIONI PRATICHE - Corso FAD- Edizione Unica

Campo di studio Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

31/10/2019 – 31/12/2019 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell' Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

LA SEGNALEZIONE DI CONDOTTE ILLECITE (WHISTLEBLOWING). Il regolamento dell'IZSLER per la tutela del soggetto che effettua segnalazioni di illeciti - Corso FAD - Edizione Unica

Campo di studio Programmi e qualifiche generali

09/09/2019 – 31/12/2019 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell' Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

Formazione in merito alle corrette modalità di alimentazione del sistema per la raccolta e l'aggiornamento delle dichiarazioni di assenza di conflitti di interessi - Corso FAD - Edizione Unica

Campo di studio Programmi e qualifiche generali

13/11/2019 – 04/12/2019 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell' Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

VALUTAZIONE DEI NUOVI DOCUMENTI DELLA QUALITA' NEL REPARTO DI CHIMICA DEGLI ALIMENTI E DEI MANGIMI - 1° Edizione

Campo di studio Programmi e qualifiche generali

22/10/2019 – 22/10/2019 Bologna, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell' Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

LA VALIDAZIONE DEI METODI DI PROVA ESEGUITI PRESSO IL REPARTO CHIMICO DI BOLOGNA: I DIVERSI APPROCCI ANALITICI IN RELAZIONE ALLE DIVERSE NORMATIVE VIGENTI - Edizione Unica

Campo di studio Scienze naturali, matematiche e statistiche

10/10/2019 – 10/10/2019 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell' Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

NUOVA PROBLEMATICHE PER LA SICUREZZA ALIMENTARE: 3-MONOCLOROPROPANDIOLO (3-MCPD). ASPETTI NORMATIVI, GESTIONALI E ANALITICI NEL REPARTO DI CHIMICA DEGLI ALIMENTI E MANGIMI - 1° Edizione

Campo di studio Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

25/09/2019 – 27/09/2019 Camerino, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Società Chimica Italiana in collaborazione con Fileni

6th MS FOOD DAY

Campo di studio Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

13/06/2019 – 13/06/2019 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste in collaborazione con Regione Lombardia

ACCORDO DI PROGRAMMA PER IL SIN BRESCIA CAFFARO: FITOCONTENIMENTO E SPERIMENTAZIONE DI TECNOLOGIE DI BIOREMEDIATION NEI TERRENI AGRICOLI DEL SIN BRESCIA-CAFFARO: presentazione dei risultati

Campo di studio Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

08/05/2019 – 08/05/2019 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

CORSO DI FORMAZIONE SULLA NORMATIVA IN MATERIA DI TUTELA DELLA PRIVACY- IL NUOVO REGOLAMENTO EUROPEO (679/2016) SULLA TUTELA DEI DATI PERSONALI - 1° Edizione

Campo di studio Programmi e qualifiche generali

23/01/2019 – 13/03/2019 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

RICERCA DI CERTEZZE NELLA VALUTAZIONE DELL'INCERTEZZA DI MISURA E AL SUO CONTROLLO: APPROCCIO REALISTICO E APPROPRIATO ALL'USO NELLE PROVE CHIMICHE A GARANZIA DEL RISULTATO ANALITICO

Campo di studio Scienze naturali, matematiche e statistiche

01/11/2017 – 31/12/2018 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

CODICE DI COMPORTAMENTO DEI DIPENDENTI PUBBLICI- Corso FAD- Edizione Unica

Campo di studio Programmi e qualifiche generali

04/12/2018 – 06/12/2018 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

ILLUSTRAZIONE DELLE ATTIVITA' CHIMICHE DELLA SEDE DI BRESCIA IN VISTA DELL'INTEGRAZIONE DEI DUE REPARTI - 1° Edizione

Campo di studio Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

01/03/2018 – 30/11/2018 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

TOSSICOLOGIA ALIMENTARE (FAD)-Edizione unica

Campo di studio Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

16/10/2018 – 16/10/2018

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

EMERGENZA FIPRONIL: ASPETTI GESTIONALI E ANALITICI NEL REPARTO DI CHIMICA DEGLI ALIMENTI E DEI MANGIMI - 1° EDIZIONE

Campo di studio Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

03/07/2018 – 03/07/2018 Padova, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Spinlife

L'INCERTEZZA DI MISURA E LA VALUTAZIONE DELLA CONFORMITA' A FRONTE DEI NUOVI REQUISITI DELLA NORMA UNI CEI ISO/IEC 17025:2018

Campo di studio Scienze naturali, matematiche e statistiche

12/06/2018 – 13/06/2018 Teramo, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G.Caporale"

DIOSSINE E POLICLOROBIFENILI NEGLI ALIMENTI, NEI MANGIMI E NELL' AMBIENTE - APPLICAZIONE DELLE LINEE GUIDA SULLA STIMA DELL'INCERTEZZA DI MISURA E DEL LIMITE DI QUANTIFICAZIONE ALLE ANALISI DELLE DIOSSINE E PCB IN ALIMENTI

Campo di studio Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

01/06/2018 – 01/06/2018 Venezia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE LAB SERVICE ANALYTICA S.r.l. Div. InterCIND

DIOSINE, POPS, PFAS, DISTRUTTORI ENDOCRINI "EMERGENTI" E "VECCHI AMICI" NEL 2018 LA PREVENZIONE DOVE'

Campo di studio Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

10/04/2018 – 10/10/2018 Milano, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE SCIEX

PESTICIDI POLARI: E' VERAMENTE NECESSARIO UN CROMATOGRAFO IONICO O LA DERIVATIZZAZIONE?

Campo di studio Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

11/05/2017 – 13/12/2017 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

RIFLESSIONE SUL SISTEMA QUALITA' DEL REPARTO DI CHIMICA ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE IN PROSPETTIVA DELLA RIORGANIZZAZIONE- 2° EDIZIONE

Campo di studio Programmi e qualifiche generali

20/11/2017 – 20/11/2017 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "bruno Ubertini"

FDIS ISO/IEC 17025:2017 "GENERAL REQUIREMENTS FOR THE COMPETENCE OF TESTING AND CALIBRATION LABORATORIES". PANORAMICA DELLA NOVITA' IN PREVISIONE DELLA PROSSIMA EMISSIONE DELLA NORMA.

Campo di studio Programmi e qualifiche generali

26/06/2017 – 26/06/2017 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste in collaborazione con Regione Lombardia

Fitocontenimento e sperimentazione di tecnologie di bioremediation nei terreni agricoli

Campo di studio Agricoltura, silvicoltura, pesca e veterinaria

22/05/2017 – 04/08/2017 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

La valutazione dello stress da lavoro correlato

Campo di studio Salute e assistenza

16/01/2017 – 05/02/2017 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

La valutazione dello stress da lavoro correlato

Campo di studio Salute e assistenza

13/04/2016 – 23/11/2016 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

VALUTAZIONE CRITICA DEI DOCUMENTI DEL SISTEMA QUALITÀ PRESENTI NEL REPARTO DI CHIMICA DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE - 2° Edizione

02/11/2016 – 02/11/2016 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

CORSO DI FORMAZIONE OBBLIGATORIO IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO (ACCORDO STATO REGIONI) PER RISCHI INERENTI AD ATTIVITA' NON AMMINISTRATIVE - AGGIORNAMENTO - 1° Edizione

28/08/2016 – 02/09/2016 Firenze, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Dioxin 2016

36TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HALOGENATED PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS

30/06/2016 – 01/07/2016 Teramo, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"

DIOSSINE E POLICLOROBIFENILI NEGLI ALIMENTI, NEI MANGIMI E NELL' AMBIENTE

07/06/2016 – 15/06/2016 Brescia, Italia

PARTECIPAZIONE AL CORSO IN QUALITÀ DI DOCENTE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO PER IL TRASFERIMENTO DI COMPETENZE TEORICO-PRATICHE RELATIVE ALLA RICERCA E DETERMINAZIONE DI RESIDUI DI PESTICIDI, PCB E DIOSSINE IN ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE E VEGETALE - Edizione Unica

15/04/2016 – 15/04/2016

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Waters

Colonne per cromatografia liquida: dalla teoria alla pratica. Una guida al problem solving

17/02/2016 – 17/02/2016 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PATECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B.Ubertini"

I RISCHI PSICOSOCIALI NELL'AMBIENTE DI LAVORO: STRESS, MOBBING, BURNOUT - 2° Edizione

13/10/2015 – 31/12/2015 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

UTILIZZO DELLA PROCEDURA INFORMATICA NELLA SEGNALEZIONE DEGLI ILLECITI (FAD) - Edizione Unica

01/01/2015 – 31/12/2015 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

CORSO DI FORMAZIONE GENERALE SULLA SICUREZZA DEI LAVORATORI (ACCORDO STATO-REGIONI DEL 21 DICEMBRE 2011) (FAD) - Edizione Unica

18/12/2015 – 18/12/2015 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "Bruno Ubertini"

L'ESAME ISPETTIVO DEGLI ALIMENTI NELL'ATTIVITÀ DELL'IZSLER: MODALITÀ DI REGISTRAZIONE, ANALISI, REFERTAZIONE E CATEGORIZZAZIONE DELLE SEGNALAZIONI DEI CITTADINI - 2° Edizione

Classificazione nazionale Certificato di partecipazione

14/09/2015 – 17/09/2015

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Waters

Acquity UPLC I-Class with Xevo TQ-S micro. Use in food/environmental analysis

28/04/2015 – 24/11/2015 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

AGGIORNAMENTO E RIFLESSIONE SULLA GESTIONE DELLA QUALITA' NEL REPARTO DI CHIMICA DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE - 2° Edizione

28/10/2015 – 28/10/2015 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

CORSO SULLA SICUREZZA NELL'AMBITO DEL REPARTO DI CHIMICA - 2° Edizione

20/05/2014 – 09/12/2014 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Sistema qualità IZSLER nel reparto di chimica degli alimenti di origine animale: approfondimenti, aggiornamenti e applicazioni. 1° Edizione

18/06/2014 – 19/06/2014 Teramo, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"

Diossine e Policlorobifenili negli alimenti, nei mangimi e nell'ambiente

17/06/2014 – 17/06/2014 Teramo, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"

Follow-up delle prove interlaboratorio

05/06/2014 – 05/06/2014 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE ARPA LOMBARDIA

Deposizione Atmosferiche: stato dell'arte sulle esperienze nazionali

07/04/2014 – 07/04/2014 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO COME DOCENTE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Aspetti epidemiologici e operativi della contaminazione ambientale e degli alimenti di origine animale da PCB e Diossine. L'esempio della gestione in Lombardia.

La chimica delle sostanze organoclorurate PCB e diossine. Interpretazione degli esiti analitici.

03/05/2013 – 03/05/2013 Bologna, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE InterCIND

Food and Human contamination, presentation of InterCinD

25/06/2012 – 28/06/2012 Vienna, Austria

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE EPRW 2012

Partecipazione al 9th European Pesticide Residue Workshop

27/05/2010 – 28/05/2010 Roma, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Sapienza, Università di Roma

Applicazioni della Risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti

18/11/2011 – 18/11/2011 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Nuove frontiere nella ricerca di contaminanti ambientali negli alimenti- Applicazione e gestione dei sistemi di screening ed utilizzo del DR-Calux per la rilevazione di diossine all'interno di matrici alimentari.

15/09/2011 – 15/09/2011 Brescia, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna "B. Ubertini"

Corso di formazione sulla sicurezza profilo per rischi ambiente di lavoro diversi dai soli uffici ai sensi del D.LGS 81/08

28/04/2011 – 29/04/2011 Milano, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Bruker Italia s.r.l.

NMR in automazione

26/04/2011 – 27/04/2011 Milano, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Bruker Italia s.r.l.

Analisi in miscele

05/10/2009 – 09/10/2009 Milano, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Bruker Biospin s.r.l.

Corso AVANCE NMR BASE

18/06/2009 – 18/06/2009 Teramo, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G.Caporale"

Agenti patogeni utilizzati nelle attività di Laboratorio: il rischio chimico

07/01/2007 – 26/03/2009 L'Aquila, Italia

LAUREA SPECIALISTICA IN SCIENZE CHIMICHE (CLASSE 62/S) Università degli Studi dell'Aquila, Facoltà di scienze matematiche, fisiche e naturali

Analisi e determinazione di residui di farmaci nelle matrici alimentari. Conoscenza delle norme Europee per quanto riguarda la ricerca di residui di farmaci negli alimenti

Classificazione nazionale Votazione 110/110 con lode

22/10/2007 – 24/10/2007 Riccione, Italia

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE Società Chimica Italiana

7° Sigma Aldrich Young Chemists Symposium

22/09/2003 – 21/12/2006 L'Aquila, Italia

LAUREA TRIENNALE IN SCIENZE E TECNOLOGIE CHIMICHE E DEI MATERIALI (CLASSE 21) Università degli studi dell'Aquila, Facoltà di scienze matematiche, fisiche e naturali

Chimica di base, chimica analitica e sintesi organica. Attività di sintesi organica in presenza di tensioattivi, green chemistry.

Classificazione nazionale Votazione 110/110 con lode

09/1998 – 07/2003 Teramo, Italia

DIPLOMA LICEO SCIENTIFICO Liceo scientifico "Albert Einstein"

Matematica, chimica, fisica, scienze, italiano, storia e filosofia, lingua inglese

Classificazione nazionale Votazione 91/100

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B1	B1	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **COMPETENZE**

Mail

Gestione autonoma della posta e-mail | Outlook | Gmail

Applicativi

Utilizzo del browser | Buona padronanza del pc dei software ad esso correlati e del pacchetto Office | Internet Explorer | Google | Windows | Microsoft Office | Gestione PDF

● **PATENTE DI GUIDA**

Patente di guida: B

● **PUBBLICAZIONI**

2025

Development and Validation of LC-MS/MS and IC-HRMS methods for highly polar pesticide detection in honeybees: a multicenter study for determination of pesticides in honeybees to support pollinators and environmental protection

Articolo scientifico. Autori: Tommaso Pacini, Emanuela Verdini, Serenella Orsini, Katia Russo, Tabita Mauti, Mara Gasparini, Marialuisa Borgia, Barbara Angelone, Teresa D'Amore and Ivan Pecorelli

Volume, numero, pagine: Journal of Xenobiotics 2025,15,95

2025

Monitoring of PCDD/Fs and PCBs in European Eels (*Anguilla anguilla*) from Lake Garda: A Persistent Environmental Concern

Articolo scientifico. Autori: Federica Gallochio, Marzia Mancin, Aurora Boscolo Anzoletti, Roberto Angeletti, Giancarlo Biancotto, Giorgio Fedrizzi, Mara Gasparini, Barbara Angelone, Silvana Bontacchio, Sabrina Di Millo, Francesca Cito, Gianfranco Diletti and Giuseppe Arcangeli

Volume, numero, pagine: Toxics 2025,13,690

2023

Occurance of glyphosate and other polar pesticides in honey from Lombardy and Emilia-Romagna Regions in Italy: three-year monitoring results

Articolo scientifico. Autori: Elena Butovskaya, Mara Gasparini, Barbara Angelone, Gabriella Cancemi, Vito Tranquillo, Giovanni Prestini, Filippo Bosi and Simonetta Menotta

Volume, numero, pagine: Foods 2023,12,4448

2023

Ricerca e determinazione di pesticidi polari utilizzati in campo e dei loro relativi metaboliti nelle api: risultati preliminari

Poster

XXII Congresso nazionale 2023 S.I.Di.L.V.

Autori: Gasparini M., Pecorelli I., Russo K., Angelone B., Borgia M., Menotta S.

2023

Safety Evaluation and Probabilistic Health Risk Assessment of cow milk produced in northern Italy according to dioxins and PCBs contamination levels

Articolo scientifico. Autori Maria Olga Varrà, Valentina Lorenzi, Emanuela Zanardi, Simonetta Menotta, Giorgio Fedrizzi, Barbara Angelone, Mara Gasparini, Francesca Fusi, Stefano Foschini, Anna Padovani, Sergio Ghidini

Foods **2023**, 12(9), 1869

<https://doi.org/10.3390/foods12091869>

2021

The influence of different production system on dioxin and PCB levels in chicken eggs from Emilia-Romagna and Lombardy regions (Italy) over 2017-2019 and consequent dietary exposure assessment

Articolo scientifico. Autori: Sergio Ghidini, Maria Olga Varrà, Luigi Bertocchi, Francesca Fusi, Barbara Angelone, Enrica Ferretti, Stefano Foschini, Bruno Giacometti, Giorgio Fedreizzi, Simonetta Menotta, Emanuela Zanardi, Valentina Lorenzi.

Food Addit Contam Part A Chem Anal Control Expo Risk Assess 2022 Jan;39(1):130-148

<https://doi.org/10.1080/19440049.2021.1991003>

2020

Glyphosate and other highly polar pesticides in fruit, vegetables and honey using ion chromatography coupled with high resolution mass spectrometry: Method validation and its applicability in an official laboratory

Articolo scientifico. Autori: Mara Gasparini, Barbara Angelone, Enrica Ferretti

Journal of Mass Spectrometry, 2020; e4624

2020

PCDD/Fs, DL-PCBs, and NDL-PCBs in Dairy Cows: Carryover in Milk from a Controlled Feeding study

Articolo scientifico. Autori: Valentina Lorenzi, Barbara Angelone, Enrica Ferretti, Andrea Galli, Mauro Tonoli, Matteo Donati, Francesca Fusi, Giorgio Zanardi, Sergio Ghidini and Luigi Bertocchi

Journal of Agricultural and Food Chemistry. 2020, 68, 7, 2201

2016

Three years of monitoring of PCDD/F, DL-PCB and NDL-PCB residues in bovine milk from Lombardy and Emilia Romagna regions (Italy): Contamination levels and human exposure assessment

Articolo scientifico. Autori: V. Lorenzi, S. Ghidini, B. Angelone, E. Ferretti, S. Menotta, G. Fedrizzi, G. Varisco, S. Foschini, G. Diegoli, L. Bertocchi

Food Control, 68, 45-54

2016

Polycyclic Aromatic Hydrocarbons in fatty food using HRGC-HRMS: FAPAS results

Poster, Firenze, 28th August- 2nd September. Convegno: 36th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants.

Autori: B. Angelone, M. Gasparini, E. Ferretti

Organohalogen Compound, Vol. 78, 959-962

2014

PCDD/F and PCB in the food web: focus on feed

Comunicazione orale, Madrid, 31 August- 5 September. Convegno: 34th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants

Autori: L. Lorenzi, B. Angelone, E. Ferretti, S. Anelli, VM. Sale, L. Bertocchi

Organohalogen Compound, Vol. 76, 218-221

2014

Sunflower plant as a bioremediator: preliminary study

Poster, Madrid, 31 August- 5 September. Convegno: 34th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants

Autori: B. Angelone, L. Bertocchi, E. Ferretti, S. Anelli, VM. Sale, V. Lorenzi

2012

Monitoring pesticide residues in different vegetal matrices by LC-MS/MS and GC-MS/MS

Poster, Vienna, 25-28 June. Convegno: 9th European Pesticide Residue Workshop

Autori: M. Gasparini, B. Angelone, G. Castrezzati, E. Pellegrini, S. Sarasini, E. Ferretti

2010

Development and validation according to the Commission Decision 2002/657/EC of a liquid Chromatographic- mass spectrometric method for levamisole in liver

Poster, Ghent-Belgium, 1-4 June. Convegno: Sixth International Symposium on Hormone and Veterinary Drug Residue Analysis

Autori: L. Annunziata, B. Angelone, A. Stramenga, G. Scortichini

2010

Sviluppo di metodi quali-quantitativi per l'identificazione di origine della mozzarella di bufala mediante spettroscopia di risonanza magnetica nucleare

Poster, Facoltà di Farmacia, Sapienza Università di Roma, 27-28 Maggio. Convegno: II Workshop Applicazioni della Risonanza Magnetica nella Scienza degli Alimenti

Autori: L. Annunziata, B. Angelone, C. Napoli, G. Scortichini, A. Stramenga, A. P. Minora

2007

Reattività in sistemi polifasici: potenziali applicazioni "Green"

Poster, Rimini, 22-24 Ottobre. Convegno: 7° Sigma Aldrich Young Chemists Symposium

Autori: B. Angelone, G. Cericheli, S. Scipione

● COMPETENZE PROFESSIONALI

Competenze professionali

Campi di specializzazione:

Messa a punto e validazione di nuove metodiche analitiche conformi alle normative europee vigenti.

Gestione sistema qualità, stesura di metodi di prova e report di validazione. Elaborazione statistica dati per accreditamento metodi di prova secondo norme di settore.

Modifica ed aggiornamento di documenti di qualità interni come procedure generali e istruzioni operative nell'ambito chimico.

Analisi e determinazione di pesticidi, contaminanti ambientali ed antibiotici negli alimenti destinati al consumo umano e negli alimenti ad uso zootecnico.

Tecniche di estrazione manuali ed automatiche (ASE, Accelerated Solvent Extraction)

Tecniche di purificazione manuali ed automatiche (SPE, Power-Prep, GPC)

Gas cromatografia e gas cromatografia ad alta risoluzione

Cromatografia Liquida ad elevate prestazioni

Cromatografia ionica

Spettrometria di massa/massa

Spettrometria di massa ad alta risoluzione

Conoscenza norme Europee per la ricerca di pesticidi, sostanze indesiderabili, contaminanti ambientali e residui di farmaci in alimenti per l'uomo e in alimenti ad uso zootecnico.

Conoscenze di base:

Sintesi organica in presenza di tensioattivi

Sintesi organica in presenza di catalizzatori metallici

Cromatografia su strato sottile

Spettroscopia di risonanza magnetica nucleare

● **COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI**

Competenze comunicative e interpersonali.

Ottime competenze relazionali sviluppate durante le attività di lavoro in team all'interno di diversi laboratori chimici.

Buona capacità di adattamento e collaborazione. Capacità e disponibilità a far fronte a situazioni di criticità come allerte comunitarie ed emergenze sanitarie nell'ambito del settore chimico, mettendo in campo competenze e conoscenze e coordinandosi con il gruppo di lavoro.

● **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

Competenze organizzative

Buone competenze organizzative acquisite nella gestione dell'attività di laboratorio. Buona coordinazione con l'attività di gruppo.

● **AUTOCERTIFICAZIONE**

Autocertificazione

LUOGO E DATA Brescia, 25/03/26

FIRMA



Il/la sottoscritto/a Barbara Angelone nato/a a  il  consapevole che, in caso di dichiarazioni mendaci o non più rispondenti a verità e di formazione o uso di atti falsi, si applicheranno le sanzioni penali richiamate dall'art. 76 D.R.P. n. 445/2000, e che, ai sensi dell'art. 75 del citato decreto, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, sotto la sua personale responsabilità dichiara che tutto quanto riportato nel presente CV corrisponde al vero.

Si autorizza al trattamento dei propri dati personali in conformità a quanto disposto dal D. Lgs. n. 196/2003.