

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Data di nascita
Telefono
E-mail
Nazionalità
Residenza

Flaminia Vincenti

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

dal 01/07/2017 ad 30/06/2018

Sapienza-Università di Roma, Facoltà di Scienze MMFFNN, Dipartimento di Chimica
Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma
Università

Assegno di Ricerca

Attività di ricerca nell'ambito della progettazione di nuovi modelli di scheda di destinazione lavorativa (SDL) atti alla valutazione del rischio chimico e cancerogeno in funzione del nuovo regolamento della salute e sicurezza della Sapienza (D.R. 1457/2015 del 19.5.2015).

Responsabile dell'organizzazione del laboratorio; supervisione di studenti durante il lavoro di tesi sperimentali.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

dal 01/2017 a 07/2017

Sapienza-Università di Roma, Facoltà di Scienze MMFFNN, Dipartimento di Chimica
Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma
Università

Collaborazione post-laurea

Attività di ricerca nell'ambito della caratterizzazione, determinazione e quantificazione di sostanze psicoattive in matrici biologiche mediante HPLC-MS/MS. Sviluppo metodologie analitiche per la ricerca e determinazione di sostanze stupefacenti in matrici biologiche convenzionali e non convenzionali. Responsabile dell'organizzazione del laboratorio; supervisione di studenti durante il lavoro di tesi sperimentali.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

dal 01/2017 ad Oggi

RIS-Roma – Reparto Investigazioni Scientifiche Roma
Viale di Tor di Quinto, 151 – 00191 Roma

Arma dei Carabinieri

Collaborazione post-laurea (Accordo Quadro di collaborazione e ricerca scientifica tra RACIS e Dipartimento di Chimica, Università La Sapienza)

Attività di ricerca nell'ambito della caratterizzazione, determinazione e quantificazione di sostanze psicoattive in matrici biologiche e sostanze esplosive in reperti e matrici biologiche mediante UHPLC-HRMS/MS.

Studio e analisi di problematiche relative all'indagine sul campione reale.

Lavoro in equipe coordinato dal Ten. Col. Inv. Sc. Adolfo Gregori.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

dal 07/2015 al 12/2016

Sapienza - Università di Roma, Facoltà di Scienze MMFFNN, Dipartimento di Chimica

Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma,

RIS-Roma – Reparto Investigazioni Scientifiche Roma, Viale di Tor di Quinto, 151 – 00191 Roma

Università, Arma dei Carabinieri (RACIS)

Tirocinio

Tirocinio atto al conseguimento del titolo di laurea magistrale in Chimica Analitica e metodologie applicate, svolto presso il Laboratorio Chimico per la Sicurezza della Sapienza Università di Roma diretto dalla professoressa Roberta Curini; il lavoro di tirocinio è stato svolto in collaborazione con l'Arma dei Carabinieri, presso i laboratori della Sezione di Chimica, Esplosivi ed Infiammabili del Reparto Investigazioni Scientifiche di Roma (RIS-Roma) comandato dal Ten. Col. Inv. Sc. Adolfo Gregori. Attività di ricerca nell'ambito della messa a punto di un metodo analitico per la determinazione e quantificazione di sostanze psicoattive in matrice pilifera mediante UHPLC-HRMS/MS.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

dal 03/2014 al 11/2014

Sapienza - Università di Roma, Facoltà di Scienze MMFFNN, Dipartimento di Chimica

Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma

Università

Tirocinio

Tirocinio atto al conseguimento del titolo di laurea triennale in Chimica, svolto presso il Laboratorio Chimico per la Sicurezza della Sapienza Università di Roma diretto dalla Prof.ssa Roberta Curini. Attività di ricerca nell'ambito della messa a punto di un metodo analitico per la determinazione di cannabinoidi in matrice pilifera mediante LC-MS/MS.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

dal 08/2012 al 06/2017

2017 Publishow sc - Corso Vinzaglio 12/bis - 10121 Torino

2016 Inventa CPM - Via Tortona, 15 - 20144 Milano

2015 OmSicily srl - Via Salvati, 2/c - 93100 Caltanissetta

2012-2014 Multi Time srl - Viale Sabotino, 19/2 - 20135 Milano

Aziende di marketing operativo

Brand promotion and sales specialist

Promoter specializzato nel settore iTech e telefonia. Responsabile shop-in-shop a marchio unico. Assistenza diretta al consumatore pre e post vendita. Azienda rappresentata dal 2012 al 2017: Samsung Electronics Italia.

ISTRUZIONE FORMAZIONE CORSI

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Data conseguimento del titolo

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
- Data conseguimento del titolo

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Data conseguimento del titolo

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Data conseguimento del titolo

11/2017 ad Oggi

Sapienza - Università di Roma, Facoltà di Scienze MMFFNN, Dipartimento di Chimica - *Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma*

Chimica analitica, chimica analitica forense, tossicologia, farmacologia, metabolomica

Dottorato di ricerca in Scienze Chimiche

In Corso (senza borsa)

11/2017

Sapienza - Università di Roma, Facoltà di Scienze MMFFNN, Dipartimento di Chimica - *Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma*

Abilitazione alla professione di Chimico presso l'Ordine dei Chimici di Roma interregionale LAZIO-UMBRIA-ABRUZZO-MOLISE

15/11/2017 (seconda sessione 2017)

24/10/2017 al 27/10/2017

Corso di formazione **Q-Exactive** Fornito dal Sales Support Team di Thermo Scientific

10/2014 al 12/2016

Sapienza - Università di Roma, Facoltà di Scienze MMFFNN, Dipartimento di Chimica - *Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma*

Chimica analitica, chimica analitica forense

Dottore magistrale in CHIMICA ANALITICA [LM (DM 270/04) - ORDIN. 2010] (classe LM-54)

Laurea Magistrale in Chimica Analitica

Titolo della tesi: *Estrazione combinata PLE-dLLME per la determinazione simultanea di sessanta sostanze stupefacenti in matrice pilifera mediante analisi UHPLC-HRMS*

16/12/2016

Voto: 110/110

10/2007 al 05/2014

Sapienza - Università di Roma, Facoltà di Scienze MMFFNN, Dipartimento di Chimica - *Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma*

Chimica analitica, chimica inorganica, chimica organica, chimica fisica

Dottore in CHIMICA [L (DM 509/99) - ORDIN. 2007] (classe 21)

Laurea Triennale in Chimica

Titolo della Tesi: *Cannabinoidi in matrice pilifera: analisi di THC e metaboliti mediante estrazione ASE e determinazione HPLC-MS/MS*

15/05/2014

Voto: 96/110

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua

Altre lingua

09/2002 al 07/2007

Liceo Scientifico Statale C. Cavour
Via delle Carine 1, 00184 Roma
Curriculum Scientifico

Diploma di maturità scientifica

Voto: 96/100

Diploma di istruzione secondaria superiore

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Lavoro in equipe presso laboratori chimici universitari e appartenenti ad enti pubblici e privati, nei quali ho acquisito ottime capacità di collaborazione, organizzazione e pianificazione del lavoro a breve e lunga durata, gestione e risoluzione di problemi inerenti il lavoro.

Lavoro in equipe presso società responsabili di brand sale specialist, organizzazione del lavoro e collaborazione al fine del raggiungimento di target per l'ottenimento di incentivi personali e di gruppo.

Esperienza pluriennale nel settore terziario dell'elettronica di consumo, e relativa esperienza nella gestione del rapporto con il pubblico e con il cliente.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Coordinamento e supervisione di progetti di tesi di laureandi triennali e magistrali. Membro di un team che si occupa di ricerca nel campo delle sostanze psicotrope, e della messa a punto di nuovi metodi analitici.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Utilizzo di Spettrometri di Massa ad alta risoluzione (spettrometro di massa con tecnologia Orbitrap)

Utilizzo di Spettrometri di Massa a Triplo Quadrupolo

Utilizzo di strumentazione per la cromatografia liquida, HPLC e UHPLC

Esperienza in tecniche di preparazione/purificazione del campione: estrazione solido/liquido; estrazione liquido/liquido (LLE); estrazione liquido/liquido MINIATURIZZATA IN FASE DISPERSA (dLLME); estrazione in fase solida (SPE); microestrazione in fase solida (uSPE); micro extraction on packed sorbent (MEPS), estrazione accelerata con solvente (ASE/PLE).

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Ottima competenza nell'uso e gestione di sistemi operativi Apple MacOS e Windows e degli applicativi Windows Office (Word, Excel, Power Point) ed Apple Office (Pages, Numbers, Keynote)

Corrente utilizzo del software specialistico Xcalibur™ Software - Thermo Scientific e del software specialistico Thermo Scientific™ Dionex™ Chromeleon™

Corrente utilizzo del software specialistico AB-SCIEX Analyst® Software

PATENTE O PATENTI

Patente di guida per autoveicoli categoria B.

**ATTUALE ATTIVITÀ
PROFESSIONALE**

Dottoranda in Scienza Chimiche presso Sapienza Università di Roma. Responsabile dell'organizzazione del laboratorio; supervisore di studenti durante il lavoro di tesi sperimentali all'interno del Laboratorio chimico per la sicurezza e spettrometria di massa del Dipartimento di Chimica della Sapienza-Università di Roma.

Attività di ricerca in collaborazione con il reparto investigazioni scientifiche di Roma (RIS-ROMA) dell'Arma dei Carabinieri con lo scopo di sviluppare nuovi metodi analitici per la ricerca di sostanze stupefacenti in matrici biologiche convenzionali e non convenzionali.

Incaricata della formazione e informazione sul rischio chimico specifico (DLgs 81/08) degli studenti frequentati il laboratorio di Spettrometria di Massa (laurea triennale, specialistica e magistrale) dell'università Sapienza di Roma, coordinato dalla professoressa Roberta Curini.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Partecipazione a congressi

➤ Presentazioni Orali

- 1° WORKSHOP "LA CHIMICA ANALITICA FORENSE", Catania, Giugno 2018, **F. Vincenti**, R. Di Mambro, R. Curini, M. Sergi, D. Compagnone; *Determinazione di Etil-Glucuronide nel capello tramite estrazione PLE-SPE e analisi HPLC-MS/MS*
- LE INDAGINI FORENSI ED IL CONTRIBUTO DELLA SPETTROMETRIA DI MASSA, Roma, Marzo 2018; **F. Vincenti**, F. Fanti, G. Vannutelli, A. Gregori, M. Sergi, R. Curini; *Simultaneous extraction and determination of several illicit drugs in hair by means PLE-dLLME followed by UHPLC-HRMS analysis*
- XXVI CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ CHIMICA ITALIANA, Paestum (SA), Settembre 2017; C. Montesano, G. Vannutelli, F. Fanti, **F. Vincenti**, A. Gregori, A.R. Togna, M. Marti, I. Canazza, M. Sergi; *Identification of MT-45 metabolites: in silico prediction, in vitro incubation with rat hepatocytes and in vivo confirmation*
- GIORNATE DI CHIMICA ANALITICA IN MEMORIA DEL PROF. FRANCESCO DONDI – RECENTI SVILUPPI IN SCIENZE DELLE SEPARAZIONI E BIOANALITICA, Ferrara, Luglio 2017; **F. Vincenti**, F. Fanti, G. Vannutelli, A. Gregori, M. Sergi, D. Compagnone, R. Curini; *Different strategies for the extraction of illicit drugs in hair by means UHPLC-HRMS/MS*
- THERMO SCIENTIFIC™ ORBITRAP™ MS REVOLUTIONARY DAY, Firenze, Maggio 2017; **F. Vincenti**, A. Gregori; *Applicazioni della tecnica LC-HRMS Orbitrap in chimica analitica forense*

➤ Poster

- 50 ANNI DI MS-TANDEM: DOVE SIAMO ARRIVATI E DOVE ANDIAMO? DSM- SCI, Firenze, Dicembre 2017; **F. Vincenti**, F. Fanti, R. Curini, C. Ottaviani, A. Gregori, A.R. Togna, M. Sergi; *Identification of Bromo-DragonFLY metabolites: in silico prediction and in vitro incubation with rat hepatocytes*

- VII CONVEGNO GIOVANI, Sapienza Università di Roma (RM), Giugno 2016; R. Curini, C. Montesano, M. Sergi, G. Vannutelli, F. Vincenti; *Determinazione simultanea di sostanze stupefacenti in matrice pilifera mediante estrazione combinata ASE-dLLME*

➤ Co-autore

- 6thMS J-Day I GIOVANI E LA SPETTROMETRIA DI MASSA, Roma, Maggio 2018; S. Torquati, F. Vincenti, F. Fanti, A. Gregori, A.R. Togna, R. Curini, M. Sergi; *Identification of Modafinil metabolic pathway by means in-silico studies, in-vitro experiments and UHPLC-HRMS analysis*
- LE INDAGINI FORENSI ED IL CONTRIBUTO DELLA SPETTROMETRIA DI MASSA, Roma, Marzo 2018; F. Fanti, F. Vincenti, C. Ottaviani, A. Gregori, A.R. Togna, R. Curini, M. Sergi, D. Compagnone; *Metabolic pathway determination of Bromo-DroneFLY by LC-HRMS: in silico prediction and in vivo incubation with rat hepatocytes*
- 50 ANNI DI MS-TANDEM: DOVE SIAMO ARRIVATI E DOVE ANDIAMO? DSM- SCI, Firenze, Dicembre 2017; R. Rocchi, C. Montesano, F. Vincenti, M. Sergi, D. Compagnone; *Analysis of new psychoactive substances in oral fluids by means of microextraction by packed sorbent followed by UHPLC-MS/MS*
- MASSA 2016, Roma, Settembre 2016; C. Montesano, G. Vannutelli, F. Vincenti, A. Gregori, L. Ripani, D. Compagnone, M. Sergi, R. Curini; *Multi-class analysis of new psychoactive substances and metabolites in hair by pressurized liquid extraction coupled to HPLC-HRMS*
- 9thMS PHARMADAY, Santa Palomba (RM), Maggio 2016; G. Vannutelli, C. Montesano, F. Vincenti, M. Sergi, E. Bafile, R. Curini; *Screening of synthetic inhibitors of PDE-5 in dietary supplements by LC-MS/MS*

➤ Membro di comitato organizzatore/comitato scientifico

- 6thMS J-Day I GIOVANI E LA SPETTROMETRIA DI MASSA, Roma, Maggio 2018; *Comitato Organizzatore*

➤ Partecipazione a Seminari, Workshop

- METHABOLOMICS SEMINAR at SAPIENZA UNIVERSITY OF ROME; Agilent Technologies, Roma, Gennaio 2018
- ANALISI ELEMENTARE: STAI AL PASSO CON LE NUOVE NORMATIVE; Thermo Fisher Scientific, Roma, Ottobre 2015
- IC ANNIVERSARY, Thermo Fisher Scientific, Roma, Ottobre 2015

Pubblicazioni su riviste scientifiche

- C. Montesano, G. Vannutelli, F. Fanti, F. Vincenti, A. Gregori, A.R. Togna, M. Marti, I. Canazza, M. Sergi; *Identification of MT-45 metabolites: in silico prediction, in vitro incubation with rat hepatocytes and in vivo confirmation*; 2017 *Journal of Analytical Toxicology*, 41(8):688-697; DOI: 10.1093/jat/bkx058 Impact Factor: 2.322

AUTORIZZAZIONE

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Roma, 18/07/2018

Flaminia Vincenti
