

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GIBELLINO Maria Cristina,**
Indirizzo **11, frazione Pin, 11020, Saint-Christophe, Italia**
Telefono **+39 0165 278542**
Fax **+39 0165 278511**
E-mail **m.gibellino@arpa.vda.it**

Nazionalità italiana
Data di nascita 10 gennaio 1957

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 01/05/2008
- Tipo di azienda o settore ARPA VALLE D'AOSTA
- Tipo di impiego Responsabile della struttura semplice "Laboratorio Chimico Microbiologico-Biologico"
- Principali mansioni e responsabilità
 - a. coordina le attività della propria Sezione
 - b. è responsabile dell'utilizzo delle risorse economiche e strumentali assegnate alla propria Sezione, in un'ottica di razionale ottimizzazione delle pratiche operative.
 - c. approva ed è responsabile della corretta applicazione delle procedure tecnico-scientifiche, anche sotto il profilo amministrativo; in particolare è responsabile del processo di produzione ed elaborazione di:
 - c1. dati, informazioni ambientali e rapporti di prova;
 - c2. relazioni e pareri tecnici, anche a supporto di enti ed amministrazioni;
 - c3. atti e documenti, anche a valenza amministrativa, preparatori all'adozione di atti connessi alla gestione della Sezione, di competenza dei Direttori;
 - d. esercita i poteri di gestione che gli sono delegati dal Direttore generale e adotta i relativi atti;
 - e. predispone gli elementi utili per valutare il raggiungimento degli obiettivi della Sezione; valuta e propone, di concerto con il Direttore tecnico, le risorse economiche necessarie per assicurare l'operatività della propria Sezione, ai fini della predisposizione del bilancio di previsione e delle sue variazioni;
 - f. definisce, sentito il personale della propria Sezione, l'organizzazione degli orari di lavoro dei singoli dipendenti nell'ambito dei criteri generali fissati per tutta l'Agenzia;
 - g. verifica l'osservanza dei doveri d'ufficio da parte del personale assegnato.
 - h. coordina e gestisce il personale della propria unità organizzativa; rilascia, qualora richiesto, apposito parere interno ai fini dell'adozione di atti di gestione del personale di competenza del Direttore generale, autorizza al personale assegnato la fruizione di:
 - h1. ferie;
 - h2. permessi brevi;
 - h3. permessi per lutto, per partecipazione a concorsi o esami;
 - h4. permessi per particolari motivi personali o familiari;
 - h5. permessi in occasione di matrimonio;
 - h6. permessi per i donatori.
 - i. è responsabile e cura l'attuazione ed il mantenimento delle procedure del Sistema Qualità, anche avvalendosi del personale assegnato, al quale può attribuire le funzioni di Referente per la Qualità;

j. propone al Direttore tecnico le iniziative per la formazione, l'informazione e l'aggiornamento del personale assegnato, ai fini dell'approvazione del programma annuale di formazione e aggiornamento;

- Date (da – a) Dal 27/03/2003 al 1/05/2008
- Tipo di azienda o settore ARPA VALLE D'AOSTA
- Tipo di impiego Responsabile delle due aree Cromatografia e Bromatologia che sono state unificate con il nome di area Contaminanti Organici e Alimenti - incarico professionale di alta specializzazione.

- Principali mansioni e responsabilità Oltre a coordinare l'area è stata incaricata di studiare e mettere in operatività i seguenti metodi analitici in matrici ambientali e varie:
 - o 1-idrossipirene (metabolita del benzo(a)pirene)in urine di lavoratori esposti
 - o 1,1,1,3,3,3-esafluoroisopropanolo in campioni di urine di lavoratori esposti a sevorane
 - o Isopropiltioxantone in contenitori tetrapack
 - o Colorante Sudan in spezie
 - o Idrocarburi policiclici aromatici in campioni di acqua potabile e ambientale
 - o Antiparassitari in campioni di acqua potabile e ambientale
 - o Aldeidi in campioni di aria ambiente

- Date (da – a) Dal 01/01/1998 al 27/03/2003
- Tipo di azienda o settore ARPA VALLE D'AOSTA
- Tipo di impiego Responsabile dell'Area operativa Contaminanti Organici e Cromatografia della Sezione Laboratorio dell'ARPA.

- Principali mansioni e responsabilità Oltre a coordinare l'area è stata incaricata di studiare e mettere in operatività i seguenti metodi analitici in matrici ambientali e varie:
 - Solventi alogenati in campioni di acqua potabile e ambientale
 - o Idrocarburi aromatici in campioni di acqua potabile e ambientale
 - o Protossido di azoto in urine del personale che lavora in sala operatoria
 - o Alotano,Isofluorano,Sevorane in urine del personale che lavora in sala operatoria
 - o Sevorane in aria ambiente
 - o Idrocarburi Policiclici aromatici in filtri di particolato atmosferico
 - o Idrocarburi policiclici aromatici in campioni di licheni del genere "Pseudevernia furfuracea"
 - o Antiparassitari in campioni di terreno

- Date (da – a) Dal 01/04/1997 al 31/12/1997
- Tipo di azienda o settore ARPA VALLE D'AOSTA
- Tipo di impiego Responsabile dell'area del laboratorio "Settore Tecniche analitiche speciali"

- Date (da – a) Dal 01/01/1997 trasferimento ad ARPA VALLE D'AOSTA a seguito dell'entrata in vigore della Legge istitutiva dell'Agenzia

- Date (da – a) Dal 22/06/1994 al 31/12/1996
- Tipo di azienda o settore Azienda USL Valle d'Aosta
- Tipo di impiego Dirigente Sanitario Chimico di 1° livello dirigenziale con incarico di dirigente dell'Area Bromatologia presso USL Valle d'Aosta con incarico di analisi cromatografiche e studio e messa in operatività di nuovi metodi analitici in campioni di alimenti e altre matrici quali:
 - o Aflatossine B1,B2,G1,G2 nei cereali
 - o Aflatossine B1,B2,G1,G2 negli oli
 - o Aflatossina M1 nel latte
 - o Fumonisine B1,B2 in mais e suoi derivati
 - o Ocratossina A nei cereali,derivati e mangimi
 - o Ocratossina A nel caffè
 - o Zearalenone nei cereali, mangimi
 - o Patulina nei succhi di mela
 - o Naftalene in acqua minerale
 - o Antiparassitari in campioni di foglie
 - o Safrolo in campioni di anice stellato
 - o Acido ippurico e o,m,p-metilippurico nelle urine del personale di anatomia patologica

- Date (da – a) Dal 18/11/1993 al 22/06/1994
- Tipo di azienda o settore Azienda USL Valle d'Aosta
- Tipo di impiego Incarico di Chimico Coadiutore conseguito a seguito di concorso espletato il 19/11/1993

- Date (da – a) Dal 06/05/1985 al 18/11/1993
- Tipo di azienda o settore Azienda USL Valle d'Aosta
- Tipo di impiego Chimico Collaboratore nell'Area Bromatologia presso con incarico di analisi bromatologiche sugli alimenti e di studio e messa in operatività di nuovi metodi analitici in campioni di alimenti e altre matrici quali:
 - o Metanolo nel vino e liquori con tecnica gascromatografica
 - o Antiparassitari Ditiocarbammati in campioni di prodotti ortofrutticoli
 - o Antiparassitari Benzimidazolici in campioni di prodotti ortofrutticoli
 - o Antiparassitari Multiresiduo in campioni di prodotti ortofrutticoli, cereali, mangimi, miele
 - o Antiparassitari Multiresiduo in campioni di vino e succhi di frutta,
 - o Antiparassitari Multiresiduo in campioni di, miele
 - o Antiparassitari Clorurati in campioni di carne, latte, pesce
 - o Ditanon nelle mele
 - o Feniluree in campioni di prodotti ortofrutticoli
 - o Idrochinone nel rifiuto del liquido di sviluppo delle lastre fotografiche
 - o Acido mandelico e fenilglicosilico in urine di lavoratori esposti a stirene
 - o Ossido di Etilene in aria

- Date (da – a) Dal 01/09/1984 al 30/04/1985
- Tipo di azienda o settore Scuola media inferiore di Cogne
- Tipo di impiego Insegnante con incarico annuale in matematica e scienze

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Specializzazione in Chimica e Tecnologie Alimentari conseguita nel 1989
Laurea in Chimica conseguita nel 1982

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

FRANCESE

Buono
Buono
Buono,

INGLESE

- Capacità di lettura Elementare
- Capacità di scrittura Elementare
- Capacità di espressione orale Elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE SPECIFICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Ottime conoscenze nell'uso di tecnologie e strumentazioni che prevedono l'uso della cromatografia in particolare:

- Gascromatografi con rilevatori ECD - NPD - FID-MASSA.
- Cromatografi liquidi con rivelatori Diode Array, UV - visibile, fluorimetro, indice di rifrazione.
- Gel permeation

Altre apparecchiature di laboratorio quali:

- Densimetro Paar,
- Distillatore Kjeltex,
- Spettrofotometro UV - Visibile.
- ASE (Accelerated Solvent Extraction)

ULTERIORI INFORMAZIONI

CORSI DI FORMAZIONE

- “La chimica degli antiparassitari” presso Università Cattolica del Sacro Cuore 6-7/06/1985
- “Addestramento sull’uso degli integratori Spectra-Physics” presso SPECTRA - PHYSICS s.r.l. (Cernusco sul Naviglio MI) 5 -6/09/1985
- “Teoria e utilizzo delle colonne capillari” Docente Prof. Grob (Carlo Erba Strumentazione) Padova Facoltà di Chimica 13-14-15/10/1986
- “Aggiornamento sull’uso dell’apparecchio G.P.C. per la purificazione di matrici di alimenti su cui ricercare i residui di antiparassitari.” Dott. Baldi Unità Sanitaria Locale di Ferrara.30,31/03/ e 01/04 1987
- “Antiparassitari e prevenzione.” Organizzato dalla Società Nazionale degli operatori della prevenzione Milano dal 10 al 11/05/1991
- “Prevenzione e Norma Penale” Unione Italiana Chimici Igienisti- C.E.D Suprema Corte di Cassazione Saint Vincent 13/14/15/ maggio 1991
- “Solid-Phase Microextraction: Theory,Practice and automation” Presso Joint Research Centre Environment Institute Milano 27/06/1995
- “Spettrometria di mass applicata nella Trappola ionica.” Dott. Spadafora Giuseppe Milano 22/02/1996
- “Costruzione ed utilizzo delle carte di controllo”. Docente Dr. Roberto Lazzaron 26/01/2006
Formazione interna esito: POSITIVO
- “Corso di formazione sulla qualità” Docente Dr. Roberto Lazzaron 18/10/2007 Formazione interna esito: POSITIVO
- “Analisi strumentale gascromatografica per la determinazione delle diossine.” Presso ARPA Grugliasco. Dott. Cuttica 31/05/2000
- “Esecuzione di metodi analitici in campioni di terreni con Gascromatografia e FTIR: estrazione, purificazione e analisi strumentale”. Sig. Cerboni ARPA Firenze 10-20/07/2001
- “Studio e controllo dei microinquinanti tossici IPA,PCB,PCDD,PCDF e analoghi bromurati nell’ambiente e negli alimenti.” Presso ARPA Toscana sede di Firenze 12-15/03/2002
- “Corso Excel Base” Prof. Sandro Arnaud docente presso Centro Educazione Adulti Aosta 17/04/2003-19/06/2003
- “Metodologie analitiche in Spettrometria di massa”: soggetto organizzatore –Società Chimica Italiana Divisione di Spettrometria di Massa Università degli studi di Parma. 19-23/05/2008
- “SISTRI-Adempimenti Criticità Soluzioni. Soggetto organizzatore –Tuttoambiente S.r.l Milano 22/9/2010
- I regolamenti europei REACH e CLP -1° corso - docenti: Marco Fontana, Anna Scibelli (ARPA Piemonte),Manuela Oreggia (ASLTO1),Claudia Sudano (ASLBI) 25 novembre - 02 dicembre 2011
- I regolamenti europei REACH e CLP -2° corso - docenti: Marco Fontana, Anna Scibelli (ARPA Piemonte),Manuela Oreggia (ASLTO1),Claudia Sudano (ASLBI) 15-16/ 12/ 2011
- Corso introduttivo sulla qualità dell’aria nei centri urbani della pianura Padana. Docente: Francesco Lollobrigida 25/04/2017.