

Curriculum Vitae PENGO VALENTINA

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	PENGO VALENTINA
Indirizzo	6, VIA COMELICO, 30174, MESTRE VENEZIA, ITALIA
Telefono	3287643161
Fax	
E-mail	valpengo@gmail.com
PEC	valentina.pengo@pec.chimicifisici.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	12, 07, 1976

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **DAL 01/01/2018 AD OGGI**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **ARPAV Via Ospedale Civile, 24 - 35121 Padova, Italia**
- Tipo di azienda o settore **AGENZIA REGIONALE PER LA PREVENZIONE E PROTEZIONE AMBIENTALE DEL VENETO – DIPARTIMENTO REGIONALE LABORATORI - SEDE DI VENEZIA MESTRE – UNITA' MICROINQUINANTI ORGANICI E DIOSSINE**
- Tipo di impiego **COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE CAT. D 1**
- Principali mansioni e responsabilità **Determinazione quantitativa di PCDD/PCDF, PCB, IPA, PBDE, HBCD in tutte le matrici ambientali mediante HRGC/HRMS**
- Date (da – a) **DAL 01/04/2009 AL 31/12/2017**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **ARPAV Via Ospedale Civile, 24 - 35121 Padova, Italia**
- Tipo di azienda o settore **AGENZIA REGIONALE PER LA PREVENZIONE E PROTEZIONE AMBIENTALE DEL VENETO – DIPARTIMENTO REGIONALE LABORATORI - SEDE DI VENEZIA MESTRE – UNITA' MICROINQUINANTI ORGANICI E DIOSSINE**
- Tipo di impiego **COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE CAT. D**
- Principali mansioni e responsabilità **Determinazione quantitativa di PCDD/PCDF, PCB, IPA, PBDE in tutte le matrici ambientali mediante HRGC/HRMS**
- Date (da – a) **Dal 01/10/2004 al 30/03/2009**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **ARPAV, Via Matteotti, 27 - PADOVA**
- Tipo di azienda o settore **AGENZIA REGIONALE PER LA PREVENZIONE E PROTEZIONE AMBIENTALE DEL VENETO - SEDE DI VENEZIA MESTRE – UNITA' MICROINQUINANTI ORGANICI E DIOSSINE**
- Tipo di impiego **CO.CO.CO.**
- Principali mansioni e responsabilità **Supporto all'attività analitica e sviluppo di metodiche di analisi chimiche in tutte le matrici ambientali ed alimentari:**
 - per l'attività relativa all'analisi di DIOSSINE mediante HRGC/HRMS
 - per la determinazione di microinquinanti organici volatili (COV, BTEX) nelle acque superficiali, sotterranee e di scarico mediante Spazio di Testa Statico e Dinamico (Purge & Trap)
 - per la determinazione di residui di fitofarmaci (PESTICIDI CLORURATI E FOSFORATI) mediante l'utilizzo di GC/ECD-NPD e GC/MS QUADRUPOLO

	Curriculum Vitae PENGO VALENTINA	
--	---	--

- per la determinazione di IPA, PCB in diverse matrici ambientali mediante l'utilizzo di HPLC con Fluorimetro e GC/MS TRAPPOLA IONICA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 01/02/2003 al 30/01/2004

TSA SRL TECNOLOGIE SCIENTIFICHE APPLICATE (PD)

Diagnostica Preliminare per il Restauro

CO.CO.CO.

Addetto alla ricerca. Tecniche Analitiche utilizzate: FT-IR; HPLC CROMATOGRAFIA IONICA; XRF; TG; DSC; ULTRASUONI; MAGNETOMETRIA, ANALISI MINERALOGICO-PETROGRAFICHE CON MICROSCOPIO OTTICO POLARIZZATORE; ELEMENTI DI GEOLOGIA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

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

Dal 18/07/2018

Ordine dei Chimici e dei Fisici di Venezia, Sezione A

Iscrizione n.482

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

12/11/2008

UNIVERSITA' DI PADOVA

METODOLOGIE CHIMICHE DI CONTROLLO E ANALISI. Tesi di specializzazione: Diossine e Furani nel Bacino Scolante della Laguna di Venezia. Relatore: Prof.ssa R. Seraglia

SPECIALIZZAZIONE POST-LAUREAM

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

2002

UNIVERSITA' CA' FOSCARI DI VENEZIA

ESAME DI STATO IN CHIMICA

ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI CHIMICO

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

17/07/2002

UNIVERSITA' CA' FOSCARI DI VENEZIA

CHIMICA INDUSTRIALE. Tesi di Laurea: Caratterizzazione chimico-fisica di stucchi veneziani del '700. Relatore Prof. G. Biscontin

LAUREA MAGISTRALE

LM-71

	Curriculum Vitae PENGO VALENTINA	
--	---	--

MADRELINGUA
ALTRE LINGUE

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

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**
**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE INFORMATICHE E
TECNICHE ANALITICHE
STRUMENTALI**
**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**
Musica, scrittura, disegno ecc.
ULTERIORI INFORMAZIONI
PATENTE O PATENTI
ITALIANO
INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

Nel corso dell'esperienza lavorativa, ho collaborato all'attività analitica chimica e alla messa a punto di metodi di prova per la determinazione di microinquinanti organici persistenti, POP's, quali PCDD/F, PCB, IPA e PBDE in ultratracce (determinazione in Alta Risoluzione HRGC/HRMS). Mi sono occupata dell'applicazione dei rispettivi metodi EPA (es. EPA1613B 1994) a tutte le matrici ambientali, quali terreni da siti contaminati, sedimenti, acque superficiali e di scarico, emissioni in atmosfera, alto volume in caso di incendio, biota, rifiuti, ecc. e della relativa validazione del metodo con calcolo dell'incertezza di misura.

Buona conoscenza dei principali software applicativi di Windows e Libre Office, Google e relative Applicazioni.

Tecniche Analitiche Strumentali Varie (HRGC/HRMS, GC/MS Quadrupolo, GC/MS Trappola Ionica, GC-ECD, HPLC con Fluorimetro, HPLC con rivelatore DAD) e dei software ad esse connesse. Sistemi di estrazione (ASE 350 e soxhlet automatico) e sistemi di purificazione automatica (Power Prep e Miura).

Escursionismo, Patchwork, Chitarra

Mamma di due fantastici bambini (anno di nascita 2010 e 2014)

B

Curriculum Vitae PENGO VALENTINA

Allegato Formazione e pubblicazioni

FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO RICEVUTI

Data	Organizzatore	Argomento	Luogo	Durata
22/03/2006	INCA in collaborazione con LabService Analytica srl	Seminario "5° CIND - Microinquinanti: monitoraggio e circuiti di intercalibrazione"	Venezia	4 h
29/05/2006	ARPAV PADOVA	"Utilizzo dei dispositivi di protezione individuale (ai sensi del D.Lgs. 626/94)"	Padova	4 h
08/05/2006 - 10/05/2006	ARPAT - Dipartimento Provinciale di Firenze in collaborazione con APAT – Linea Progettuale 4a	"Corso teorico pratico sui microinquinanti organici" "Tecniche analitiche per il dosaggio di Microinquinanti Organici"	Firenze	21 h
6/11/2006 - 8/11/2006	ARPAT – Dipartimento di Firenze	"Corso pratico sui microinquinanti organici"	Dipartimento Provinciale ARPA Veneto di Venezia	21 h
08/01/2007 - 27/07/2007	INCA	"Corso di formazione per tecnici di laboratorio specializzati nella determinazione di microinquinanti organici tramite spettrometria di massa ad alta risoluzione"	Marghera (VE)	350 h
22/03/2007	INCA in collaborazione con LabService Analytica srl	Seminario "6° CIND: 6° circuito di intercalibrazione Diossine"	Venezia	4 h
23 – 24/03/2007	Thermo Scientific	Meeting "European High Resolution GC/MS User's Meeting Applications in Environmental, Food and Feed Analysis"	Venezia, Auditorium S.Margherita	12 h
27/03/2008	INCA in collaborazione con LabService Analytica srl	Seminario "7° CIND: Diossina e POP's conoscerli e combatterli"	Venezia	4 h
20/03/2009	INCA in collaborazione con LabService Analytica srl	Seminario Microinquinanti: "8° CIND: Il biomonitoraggio per conoscere la nostra esposizione a Diossine e POPs"	Venezia	4 h
26/03/2009 – 27/03/2009	Thermo Scientific	Meeting "3 rd European High Resolution GC/MS User's Meeting"	ROMA – Centro Congressi Cavour	16 h
4/06/2009	ARPAV	"Le discariche"	Castelfranco Veneto (TV)	7,75 h
27/10/2009	ARPAV	"Agri-food e nanotecnologie. L'impatto sull'ambiente e sull'uomo."	Mestre (VE)	6,5 h
25/03/2010	INCA in collaborazione con LabService Analytica srl	Seminario Microinquinanti: "9° CIND: prevenire l'esposizione umana alle diossine con il controllo degli alimenti e il biomonitoraggio"	Venezia	4 h
01/04/2011	INCA in collaborazione con LabService Analytica srl	Seminario Microinquinanti: "10° CIND: controllare le diossine negli alimenti e nel latte materno per la prevenzione e la tutela della salute"	Venezia	4 h

Curriculum Vitae PENGO VALENTINA

20/04/2011	INCA in collaborazione con LabService Analytica srl	Seminario Microinquinanti: "11° CIND: E' necessario monitorare le diossine negli alimenti e nel latte materno per la prevenzione e la tutela della salute? E presentazione del XII° CIND"	VENEZIA	4 h
18/10/2011	ARPAV	"Validazione dei metodi chimici"	Mestre (VE)	6,5 h
29/11/2011	ARPAV	"Controllo statistico di processo in campo chimico e microbiologico"	Mestre (VE)	6,5 h
21/12/2011	ARPAV	"Conferma metrologica delle pipette automatiche"	Mestre (VE)	2,5 h
09/03/2012	Provincia di Treviso	Seminario tecnico: "Impianti di combustione a scarti di legno – controllo tecnico analitico delle emissioni in atmosfera e raffronto con il quadro normativo di settore"	Treviso	7 h
25/09/2012	ARPAV	"Emissioni in atmosfera – corso di base"	MESTRE (VE)	7,25 h
20/11/2012	ARPAV	"La progettazione degli esperimenti nel laboratorio di prova"	MESTRE (VE)	6,5 h
27/11/2012	ARPAV	"Corso di informazione e formazione in materia di sicurezza ai sensi degli articoli 36 e 37 del D.Lgs. 81/2008"	MESTRE (VE)	2 h
02/12/2013	ARPAV	"Dal Sistema Qualità alla qualità dei dati"	MESTRE (VE)	6,5 h
15/01/2014	ARPAV	"Corso di formazione e addestramento sul rischio chimico e biologico"	MESTRE (VE)	4 h
21/05/2015	ARPAV	"Corso di informazione e formazione sull'organizzazione positiva, insorgenza e modalità di gestione del conflitto"	MESTRE (VE)	4 h
17/06/2016	LabService Analytica srl	Seminario POP's Day: "4° InterCinD Bologna: Dai POP's alla speciazione dei metalli: mai abbassare la guardia alla salute & 4° InterCinD Results"	BOLOGNA	6,5 h
25/10/2016	IZSV	Seminario "La spettrometria di massa nel Triveneto"	Legnaro (PD)	6,5 h

Data	Organizzatore	Argomento	Luogo	Durata
22/12/2016	ARPAV	ARPAVeneto ed il percorso costituente il SNPA	MESTRE VE	1,5 h
Dic 2016 - mar 2017	ARPAV - A. Ragazzo	PBDE nelle Acque	MESTRE VE	4 mesi
Gen 2017	Thermo Scientific	DFS HRMS utilizzo e manutenzione tecnica – software TargetQuan	Mestre VE	6 gg
23/03/2017	ARPAV	DISCARICHE Aspetti tecnici normativi e gestionali	TREVISO	6 h
06/04/2017	ARPAV	Rifiuti e AdR: normativa e problematiche	TREVISO	8 h
14/06/2017	ARPAV	Monitoraggio delle sostanze prioritarie nel biota e frazione biodisponibile	PADOVA	4 h

Curriculum Vitae PENGO VALENTINA

29/06/2017	ARPAV	Il ciclo di vita del documento informatico	MESTRE VE	2,5 h
13/09/2017	ARPAV	Rifiuti e AdR: approfondimento	TREVISO	8 h
19/10/2017	Ordine dei Chimici di Venezia	La chimica a Venezia – Dall'industria chimica alla tutela ambientale	MARGHERA VE	4 h
31/05/2018	ARPAV	COSWIN	TREVISO	2 h
01/06/2018	INTERCIND – LabService Analytica	Venezia POP's day: Diossine, POPs, PFAS, distruttori endocrini "emergenti" e "vecchi amici" Nel 2018 la prevenzione dov'è?	VENEZIA	4 h
11/09/2018	Ordine dei Chimici e dei Fisici di Venezia	Il vetro: l'arte, la scienza, la tecnologia	VENEZIA	3 h
21/09/2018	REMTECH	"Rischi sanitari e misure di prevenzione per i lavoratori nei cantieri di bonifica"	FERRARA	3,5 h
21/09/2018	REMTECH	"Monitoraggio aeriformi nei siti contaminati. Presentazione dei documenti del GdL 9 bis del SNPA"	FERRARA	3,5 h

Data	Organizzatore	Argomento	Luogo	Durata
21/09/2018	REMTECH	"La professionalità del chimico nelle bonifiche ambientali"	FERRARA	4 h
28/09/2018	Ordine dei Chimici e dei Fisici di Venezia	"RC professionale e rischio cyber: come tutelarsi"; "EPAP: i servizi agli iscritti e l'adeguamento alle normative in materia di Ordini dei Chimici e dei Fisici "	Mestre (VE)	3 h
08/11/2018	Ordine dei Chimici e dei Fisici di Venezia	"La nuova Norma UNI 17025/18"	Marghera (VE)	6 h
21/02/2019	Agilent	Innovation Day Verona	Verona	4 h
24/05/2019	LabService	InterCIND Meeting	Bologna	8 h
18/06/2019	IZS	Nanotecnologie e alimenti	Padova	5 h
04/09/2019	ARPAV	Corsi di informazione e formazione obbligatori sulla sicurezza a favore dei lavoratori, ai sensi degli artt. 36 e 37 del DLgs 81/2008 e in riferimento all'accordo Stato Regioni del 21.12.2011	Mestre (VE)	8 h

COLLABORAZIONI

Dicembre 2009 – Collaborazione alle attività analitiche della Relazione tecnica ARPAV **"Monitoraggio dei microinquinanti organici in provincia di Venezia – Livelli in aria ambiente ed emissioni in atmosfera"**

2015 – Collaborazione alle attività analitiche della Relazione tecnica ARPAV **"RELAZIONE REGIONALE DELLA QUALITA' DELL'ARIA ai sensi della L.R. n. 11/2001 art.81 - Anno di riferimento: 2015"**

	Curriculum Vitae PENGO VALENTINA	
--	---	--

Dichiarazione sostitutiva di certificazione – art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000 e smi

La sottoscritta Pengo Valentina, consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae corrispondono a verità.

Data 21/02/2020

Firma Valentina Pengo