

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	CAPPA CARLA
Qualifica	Chimico laureato , Collaboratore Tecnico Professionale
Amministrazione	A.R.P.A. PIEMONTE
Incarico attuale	<u>Incarico di funzione di Analisi Microinquinanti c/o la Struttura Semplice Laboratorio Specialistico Nord Ovest</u> <u>Collaboratore Tecnico Professionale e referente qualità SS 06.05 Laboratorio Specialistico Nord Ovest</u>
Numero telefono ufficio	01119680678
Fax dell'ufficio	01119681453
E-mail istituzionale	carla.cappa@arpa.piemonte.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego	Da 15/11/2021 a oggi ARPA PIEMONTE Via Pio VII n. 9 – Torino Laboratorio Specialistico Nord Ovest - Grugliasco Ente pubblico – settore ambientale Collaboratore tecnico professionale con rapporto di lavoro a tempo indeterminato Dal 15/11/2021 vincitrice di concorso interno per conferimento di Incarico di funzione di ANALISI MICROINQUINANTI c/o la Struttura Semplice Laboratorio Specialistico Nord Ovest, Grugliasco n. IF 60-F (D.D.G. n. 126 del 14.10.2021)
• Principali mansioni e responsabilità	- Coordinamento del personale e di gruppi di lavoro, gestione autonoma dei processi e dei progetti; - pianificazione processi analitici (scelta parametri, metodi, prestazioni); - validazione dei prodotti relativi all'analisi dei microinquinanti e, se prevista, la valutazione di conformità dei campioni; - autorizzazione all'emissione di comunicazioni anticipate di esiti analitici e/o firma di verbali di assistenza analisi; - coordinamento con personale responsabile dell'accettazione campioni per assicurare le corrette modalità di registrazione delle informazioni anagrafiche e valutare la conformità dei campioni in arrivo; - coordinamento con clienti interni ed esterni per condivisione dello scopo dei controlli richiesti e/o risolvere criticità documentali; - assicurazione della qualità dei dati attraverso la verifica e il riesame degli esiti degli interconfronti e dei controlli intralaboratorio, monitoraggio delle competenze del personale, riesame periodico complessivo delle attività non conformi e definizione delle azioni correttive e preventive; - coordinamento attività di sviluppo, validazione e riesame dei metodi relativamente a individuazione requisiti, pianificazione delle prove per la verifica delle prestazioni, valutazione di idoneità; - partecipazione ad organismi, comitati, gruppi di lavoro interni ed esterni all'ARPA. Dal 01/05/2021 come referente qualità per tutte le attività trasversali correlate all'area chimica. Dal 01/01/2016 come referente qualità, per l'ambito chimico, collaborazione stesura procedure di validazione metodi, eventuale accreditamento, gestione circuiti, gestione rapporti con i committenti. Dal 2011 Esperto nominato da UNICHIM per i circuiti di intercalibrazione delle Diossine, PCB e IPA.

• Valutazioni del Dirigente	Dal 2014 al 2015 45/45 dal 2016 al 2022 44/45
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da 31/12/2002 a 14/11/2021 ARPA PIEMONTE Via Pio VII n. 9 – Torino Ex Polo Microinquinanti ora Laboratorio Specialistico Nord Ovest - Grugliasco Ente pubblico - settore ambientale Contratto a tempo indeterminato e tempo pieno (eccetto dal 01/09/2005 al 15/02/2009 tempo parziale all'86,1%), qualifica di Collaboratore Tecnico Professionale Validazione dei risultati analitici e chiusura rapporti di prova relativi a campioni ambientali e alimentari. Organizzazione e realizzazione attività analitica di laboratorio, sia come preparativa che come analisi strumentale. Validazione dei metodi ufficiali e messa a punto di metodi interni, partecipazione a circuiti interlaboratorio e relative valutazioni degli esiti e svolgimento dei compiti richiesti dalla qualità (UNI CEI EN ISO/IEC 17025). Stesura relazioni tecniche e elaborazione dei risultati per le valutazioni d'impatto ambientale.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da 01/02/2000 al 30/01/2002 Da 01/03/2002 al 31/10/2002 ARPA Piemonte – Torino Polo Microinquinanti - Grugliasco Ente pubblico - settore ambientale Contratto a tempo determinato e a tempo pieno, qualifica di Collabor. Tecn. Professionale ex VII livello retributivo funzionale – cat. D C.C.N.L. per il personale non dirigente del comparto Sanità Analisi di diossine, sia come preparazione del campione che come analisi strumentale. Controllo risultati analitici relativi a PCDD/DF, PCB e IPA e realizzazione di perizie. Partecipazione a circuiti di intercalibrazione. In collaborazione accreditamento di alcuni metodi usati in laboratorio.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da 01/12/1998 al 30/11/1999 ARPA Piemonte – Torino Area Microinquinanti - Grugliasco Ente pubblico - settore ambientale Contratto come chimico borsista Preparazione dei campioni e stesura relazioni tecniche relative a valutazioni di impatto ambientale per PCDD/PCDF, PCB e IPA.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da 19/06/1998 al 30/11/1998 ARPA Piemonte – Torino Area Emissioni industriali e microinquinanti - Grugliasco Ente pubblico - settore ambientale Lavoro come volontario Realizzazione di pareri tecnico-amministrativi relativi alle autorizzazioni, partecipando agli autocontrolli e alla gestione dell'archivio amministrativo delle emissioni.
• Date (da – a) • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità	Da 01/10/1983 al 31/10/88 Studio D'ANGELO P. C.so Orbassano 193 – Torino PROPERZI N. L.go Tirreno 115 – Torino PARATO dr. Giuseppe Via Garibaldi 26 – Torino IL FIOR DI LOTO S.R.L. Via Don Caustico 133 - Grugliasco Privati o aziende private - settore amministrativo-contabile oppure assicurativo oppure produzione e vendita prodotti macrobiotici Impiegata amministrativa e poi contabile. Varie a seconda del tipo di settore (redazione dichiarazione dei redditi e bilanci/contratti assicurativi e polizze/tenuta della contabilità di alcune aziende/redazione fatture e sollecito di pagamenti)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Da 1988 a 1996 Diploma di Laurea in Chimica conseguito presso l'Università degli Studi di Torino il 6/12/1996 Votazione riportata 106/110
---	---

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Chimica organica Chimico Abilitazione all'esercizio della professione di chimico, ottenuta nel 1998 a Torino presso l'Università degli Studi e iscrizione all'ordine dei Chimici del Piemonte e della Valle d'Aosta
• Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita	Da 1978 a 1983 Diploma di maturità professionale per perito aziendale e corrispondente in lingue estere presso l'Ist. Tec. Statale Commerc. "Vera e Libera Arduino" di Torino con votazione finale 52/60 Francese; inglese, ragioneria e diritto aziendale. Perito aziendale
• Data e titolo corsi formazione	▪ 14/03/2025: Le nuove funzionalità di ProbaQ per la registrazione e gestione dei circuiti e l'utilizzo delle carte di controllo ▪ 21/02/2025: Aggiornamenti all'utilizzo delle nuove funzionalità di LIMS – ProlabQ. Registrosi tecniche legate all'utilizzo dei prodotti di laboratorio ▪ 10/01/2025: Sostanze e miscele pericolose: La revisione del Reg. CLP, schede di sicurezza e novità REACH ▪ 03/12/2024: pillole sulla Qualità: I reclami ▪ 24/09/2024: Strumenti digitali per attività in modalità collaborativa: Fondamenti di TEAMS ▪ 18/09/2024: Seminario di sensibilizzazione sulla cultura alla sostenibilità: Focus sulla mobilità aziendale e sul piano spostamenti casa-lavoro ▪ 16-17/01/2024 e 15-16/07/2024: Addestramento sulla strumentazione GC/triploQ ▪ 06/12/2023: Etica pubblica e comportamento etico – La responsabilità disciplinare di dirigenti pubblici e responsabili degli uffici nel nuovo codice di comportamento ▪ 19/09/2023 Corso "Addestramento utilizzo applicativo Doqui Acta – modulo smistamento e gestione contenuti " ▪ 06/06-14/06/2023: Analisi dei dati con software R – corso base ▪ 07/04/2023: La classificazione dei rifiuti e le linee guida nazionali SNPA ▪ 15/12/2022: Metrologia per attività di laboratorio: nuova revisione della procedura U.GR.T007, concetti di metrologia e modalità di compilazione del nuovo modulo U.GR.S080 ▪ 28/09/2022: Strumenti digitali per attività in modalità collaborativa – Formazione su Outlook: utilizzo posta elettronica ▪ 13/10/2022: Processi decisionali connessi con le attività del Sistema Agenziale: incertezza SNPA e regole decisionali – U.RP.T077 e nuove linee guida ISPRA ▪ 15/09/2022: Sistema formativo di ARPA PIEMONTE focus su procedura tecnica, accesso e valutazione ▪ 20/05-20/07/2022: Norma UNI EN ISO 9001:2015 Sistemi di gestione per la qualità – Requisiti. Contenuti e applicazione ▪ 26/05/2022: Il documento informatico ▪ 13/05/2022: Adeguamento valutazione incertezza metodi chimici rispetto ai valori "incertezza SNPA" ▪ 14-15/03/2022: Primo soccorso ▪ 03-04/03/2022: La nuova leadership nella Pubblica Amministrazione: come cambia la gestione, l'organizzazione e la motivazione del personale, e quali sono gli strumenti per stare al passo coi tempi ▪ 16/12/2021: Formazione primo soccorso; Defibrillatore Semiautomatico Esterno (DAE)- Laici ▪ 05/10/2021: Laboratori sugli strumenti di lavoro digitali – Modulo B: livello intermedio ▪ 13/05/2021: Aggiornamento specifico interno di sicurezza: laboratori (art. 37 – Dlgs 81/08 e Accordo Stato-Regioni 21/12/2011) ▪ 03/05/2021-27/12/2021: Esecuzione della determinazione degli IPA sia su matrici ambientali che su fase gassosa e su particolato ▪ 19/02/2021: Il diritto dell'ambiente, della natura e del clima: Introduzione critica per operatori tecnici e scientifici ▪ 15/02/2021: Rischi in ambito di sicurezza sul lavoro legati allo smart working: "la tua salute muscolare" ▪ 15/01/2021: SEMINARIO SUL 5G: le attività di controllo di Arpa; dubbi e perplessità sulla

tecnologia ed eventuali effetti sulla salute

▪ 10/12/2020: **VALIDAZIONE E CONFERMA DEI METODI DI PROVA E CALCOLO DELL'INCERTEZZA DI MISURA** (U.RP.T146 e U.RP.K022)

▪ 06/10/2020: **PFAS E CONTAMINANTI EMERGENTI**: Esperienze e metodiche analitiche a confronto

▪ 14/09/2020-19/11/2020: **ACCREDITAMENTO DEI LABORATORI DI PROVA E TARATURA SECONDO LA NUOVA UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 (SNPA)**

▪ 14/09/2020-29/09/2020: **ACCREDITAMENTO DEI SISTEMI INTEGRATI DI QUALITA' - NUOVA UNI CEI EN ISO/IEC 17025**

▪ 18/05/2020-29/05/2020: **ACCREDITAMENTO DEI SISTEMI INTEGRATI DI QUALITA' - NUOVA UNI CEI EN ISO/IEC 17025**

▪ 06/02/2020: **Il cedolino stipendiale e il trattamento economico**

▪ 25/10/2019: **SEMINARIO INTRA \ INTERAGENZIALE SUI SISTEMI ORGANIZZATIVI - Modulo A**: attività specialistica del laboratorio sui contaminanti organici nelle acque

▪ 12/07/2019: **PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE NELLE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI**

▪ 27/02/2019: **La qualità nei laboratori di prova - La nuova edizione della norma ISO/IEC 17025 ed il suo impatto sulla realtà operativa dei Laboratori di Prova**

▪ 01-09/12/2018 – 21/12/2018: **CORSO SULLA STRUMENTAZIONE GC-HRMS DI NUOVA ACQUISIZIONE**: utilizzo spettrometro di massa ad alta risoluzione `DFS` e relativi programmi di gestione

▪ 14/12/2018: **PIANI DI EMERGENZA DI SEDE** (D.Lgs 81/2008): Prova di evacuazione

09/11/2018: **FORMAZIONE PER IL PERSONALE NELL'AMBITO DELLA GESTIONE DELLE EMERGENZE IN AZIENDA AI SENSI DELL'ART. 18 DEL D.LGS. 81/08 - 2018** - Ruolo e compiti di tutto il personale assegnato alle diverse Sedi

▪ 07/11/2018: **LA GESTIONE DEI CONFLITTI NEL GRUPPO DI LAVORO**

▪ 08/10/2018: **RIFIUTI SPECIALI, I PROBLEMI DI OGGI, LE OPPORTUNITA' DI DOMANI**

▪ 03/07/2018: **SEMINARIO THERMO FISCHER SCIENTIFIC**

▪ 27/06/2018: **AGILENT: GIORNATA DI STUDIO DEDICATA ALLE APPLICAZIONI AMBIENTALI ED ALIMENTARI**

▪ 07/06/2018: **LE PROVE INTERLABORATORIO UNICHIM**

▪ 27/03/2018 **AGILENT: GIORNATA DI STUDIO DEDICATA ALLE APPLICAZIONI AMBIENTALI ED ALIMENTARI**

▪ 14/12/2017: **PIANI DI EMERGENZA DI SEDE** (D.Lgs 81/2008): Prova di evacuazione

▪ 17/11/2017: **ADDESTRAMENTO ALL'UTILIZZO DEL SOFTWARE PER LA GESTIONE DELLE APPARECCHIATURE DI LABORATORIO - BIOGEST**

▪ 12/07/2016: **MONITORAGGIO DEI CORPI IDRICI**: Legislazione, trattamento e utilizzo dei dati. Prodotto finale

▪ 31/05/2016: **FORMAZIONE PER SQUADRA ADDETTI EMERGENZA - CORSO BASE RISCHIO MEDIO** (Art.37 comma 9 D.Lgs.81/2008 ; D.M. 10/03/1998)

▪ 22/03/2016: **La nuova norma ISO 9001 : 2015**

▪ 11/03/2016: **"Reach e gli articoli"**

▪ 17/12/2015: Evento formativo Ordine dei Chimici del Piemonte e Valle d'Aosta: **"Deontologia professionale"**

▪ 7/09/15-14/09/15: **PRIMO SOCCORSO PER NUOVI ADDETTI**

▪ 05/06/2015: Evento formativo Ordine dei Chimici del Piemonte e Valle d'Aosta: **"Classificazione e caratterizzazione dei rifiuti"**

▪ 12/05/2015: Corso di formazione ARPA Piemonte: **"Aggiornamento sulla classificazione dei rifiuti alla luce della nuova normativa europea"**

▪ 03/12/2014: **ANTICORRUZIONE, TRASPARENZA E CODICE DI COMPORTAMENTO**: modulo per il personale del comparto (attività a rischio)

▪ 18/11/2014-27/11/2014: **FORMAZIONE SPECIFICA PER IL PERSONALE CHE SVOLGE ATTIVITA' TECNICA**: modulo specialistico per il personale dei Laboratori chimici

▪ 31/03/2014: **FORMAZIONE GENERALE IN MATERIA DI IGIENE E SICUREZZA SUL LAVORO**

▪ 24/01/2014: **ADDESTRAMENTO SULL'UTILIZZO DEL SOFTWARE PER LA GESTIONE DELLE APPARECCHIATURE DI LABORATORIO - BIOGEST**

▪ 3/10/2013 - 6/11/2013: **SPERIMENTAZIONE CALCOLO DELL'INCERTEZZA DI MISURA SU METODICHE DI AMBITO CHIMICO** - Anioni, conducibilità e nitriti

▪ 17/10/2013: **PRESENTAZIONE PIANI DI EMERGENZA DI SEDE** (2013)

▪ 13/09/2013: **SPERIMENTAZIONE CALCOLO DELL'INCERTEZZA DI MISURA SU**

METODICHE DI AMBITO CHIMICO - Gruppo Tutor

16/04/2013: AGGIORNAMENTO STRUMENTALE METODOLOGICO SU TECNICHE ANALITICHE DI AMBITO CHIMICO

▪ 27/11/2012: **ASPETTI NORMATIVI E ATTUATIVI IN TEMA DI RIFIUTI (TERRE E ROCCE DA SCAVO)**

▪ Da 26/04/2012 a 02/08/2012: **AFFIANCAMENTO PER COMPITO N17025_URPM970, URPM971**

▪ 19/04/2012: AGGIORNAMENTO SULLA PROCEDURA: **VERIFICHE ISPETTIVE INTERNE – ANALISI DELLE CHECK LIST DI VERIFICA**

▪ 28-29/03/2012: **ANALISI DATI INTRA E INTERLABORATORIO PER LA STIMA DELL'INCERTEZZA DI MISURA**

▪ 28/02/2012: **FORMAZIONE TUTOR PER ANALISI DATI INTRA E INTER LABORATORIO PER LA STIMA DELL'INCERTEZZA DI MISURA**

▪ 15-16/11/2011: **FORMAZIONE/AGGIORNAMENTO GESTIONE DELLA QUALITA' NEI LABORATORI DI PROVA SECONDO ISO/IEC 17025**

▪ 19/10/2011 - 30/11/2011: **ANALISI DATI INTRA E INTERLABORATORIO PER LA STIMA DELL'INCERTEZZA DI MISURA**

▪ 18-19/04/2011: **AGGIORNAMENTO NORMATIVO E CLASSIFICAZIONE RIFIUTI**

▪ 17/02/2011 - 10/03/2011: **STATISTICA APPLICATA AI MONITORAGGI AMBIENTALI E ALLE VERIFICHE DI IMPATTO**

▪ 29/10/2010: **RISCHI ASSOCIATI ALL'ATTIVITA' DI LABORATORIO NELLA MANIPOLAZIONE DI SOSTANZE PERICOLOSE**

▪ 19-20/05/2010: **STATISTICA DEL DATO (PER LE PRODUZIONI)**

▪ 10/06/2010: **STATISTICA APPLICATA - Software ProUCL 4.0**

▪ 7-14-21-28/05/2010: ARPA **"Chimica analitica"**

▪ 8-15-22/02/2010; 01/03/2010: ARPA: **"Chimica degli inquinanti"**

▪ 9-10/02/2010: ARPA: **"Microsoft Access 2003 Avanzato"**

▪ 24-31/03/2009; 7-21/04/2009; 8-12/05/2009: ARPA: **"Metodologie e strumenti per la valutazione integrata dei cicli produttivi"**

▪ 18/02/2009 - 06/05/2009: ARPA: **"Lingua inglese tecnico scientifico"**

▪ 10/03/2009: Agilent Technologies **"Obiettivo microinquinanti: attualità e tendenze nell'analisi ambientale ed alimentare"**

▪ 30-31/10/2008: Meeting europeo Regione Piemonte e Provincia Torino **"Introduzione delle Bat per l'ambiente e la salute pubblica"**

▪ 14/10/2008: Seminari Thermo-Fisher: **"La spettrometria di massa nella sicurezza alimentare e nel controllo ambientale"**

▪ 14-15-22-23/05/2008: ARPA: **"Statistica avanzata"**

▪ 2008: ARPA: **"Microsoft Excel 2003 Avanzato"**

▪ 2008: ARPA: **"Assicurazione della qualità del dato"**

▪ 29/10/2007 - 30/10/2007: ARPA: **"Il lavoro di gruppo - comunicazione interna"**

▪ Ottobre 2007: ARPA: **"La statistica nella validazione del metodo, le carte di controllo e le tarature"**

▪ 09/05/2007: ARPA: **"Il formatore interno: la gestione dell'aula"**

▪ 19/04/2007: Thermo Electron **"L'evoluzione della spettrometria di massa – vantaggi e soluzioni"**

▪ 11-15/12/2006: **"Stazione di lavoro GC-MS e fondamenti di RTL e deconvoluzione"**

▪ 2006: **"VIA VAS VIEC"**

▪ 06/10/2006: **"Seminario di studio sul D.LGS152/2006: norme in materia ambientale"**

▪ 20/09/2006: **"La sicurezza nelle attività di laboratorio: modalità di prevenzione del rischio chimico e del rischio biologico"**

▪ 2006: **"Il formatore interno. Strumenti di gestione dell'aula"**

▪ 04/04/2006 - 03/05/2006: **"Valutazione Stato Ambientale – II Edizione"**

▪ 2005: **"Valutazione Stato Ambientale. Indagine ambientale, indagine epidemiologica e la gestione dell'emergenza"**

▪ 16/03/2004: Seminario Agilent -Torino: **"Recenti sviluppi nell'analisi ambientale"**

▪ 13/10/2003 - 16/10/2003: **"Diossine e ambiente: stato dell'arte"**

▪ 12/03/2002 - 15/03/2002: **"Studio e controllo dei microinquinanti tossici IPA, PCB e PCDD, PCDF ed analisi"**

▪ 28/01/2002 - 30/01/2002: **"Progettazione e validazione metodi di prova"**

▪ 10/12/2001 - 11/12/2001: **"Analisi di microinquinanti"**

- 17/10/2001 - 24/10/2001: **“Statistica di base”**
- 01/06/2001: Seminario ThermoQuest – Rodano (MI): **“Diossine”: clean-up di campioni da matrici complesse e determinazione per gasmassa ad alta risoluzione”**
- Seminario ThermoQuest – Rodano (MI): **“Applicazioni in gas massa: tecniche all'avanguardia per analisi di routine”**
- 21/03/2001 - 05/04/2001: **“Giornate formative su sicurezza e salute nei luoghi di lavoro”**
- 25/10/2000 - 27/10/2000: **“Addestramento su programmi di quantificazione e di controllo dell'analisi delle diossine sullo spettrometro di massa magnetico”**
- 28/06/1999 - 30/06/1999: **“Addestramento all'uso dello spettrometro di massa magnetico”**
- 07/04/1999 - 11/11/1999 **“Ricerca e quantificazione di PCDD, PCDF, PCB e IPA in diverse matrici ambientali”**

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

FRANCESE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CONOSCENZE INFORMATICHE

Buona conoscenza programmi Microsoft Office: Excel, Word, Access, Power Point (conoscenza personale e corsi ARPA). Buona capacità di ricercare informazioni scientifiche e riferimenti normativi su Internet.

.

ATTREZZATURE SPECIFICHE

Conoscenza e utilizzo attrezzature connesse all'analisi di microinquinanti quali estrattori automatici, purificatori automatici e strumenti di analisi come lo spettrometro di massa a trappola ionica, il quadrupolo e lo spettrometro di massa ad alta risoluzione abbinati al gascromatografo.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

(Partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste etc ed ogni altra informazione ritenuta utile)

Da luglio 2009 partecipazione al **gruppo di lavoro tenuto da UNICHIM** – Milano sull'armonizzazione dei metodi analitici in campo ambientale (gruppo di lavoro che comprende parte privata e parte pubblica).

Da parecchi anni partecipazione alle riunioni per i circuiti di intercalibrazione organizzati da UNICHIM– Milano con interventi relativi alle problematiche affrontate con le analisi dei microinquinanti.

Partecipazione alle seguenti pubblicazioni:

- relazione “Modello di verifica di impatto ambientale delle emissioni provenienti da impianti di incenerimento di rifiuti. Ricerca di PCDD, PCDF, PCB e IPA nei suoli;
 - relazione “Stima del flusso di massa di PCDD/F nelle emissioni di impianti di incenerimento”.
- Inoltre ho partecipato all'International Workshop di Dusseldorf (Germania) 22-23/05/2001-conferenza relativa a “La misura delle diossine in emissione” – come relatore per il lavoro “Estimation of mass flow-rate of Pcds/Pcdfs at the emissions of incineration plants”.
- relazione “Fanghi di depurazione delle acque: metodi analitici” – Autori: Cappa Carla, Spagnolo Paola, presentata, con la collega Spagnolo, come docente al corso di formazione “Diossine e ambiente: stato dell'arte” tenutosi a Torino, 13-14-15-16/10/2003

Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dell'atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 e degli artt. 75 e 76 del DPR 445/2000 e s.m.i.

La sottoscritta CARLA CAPPA, sotto la propria responsabilità, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole di quanto prescritto dagli articoli 75 e 76 del medesimo DPR, rispettivamente sulla responsabilità penale prevista per chi rende false dichiarazioni e sulla decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base di dichiarazioni non veritiere, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Data 30 aprile 2025

Firmato in originale

Carla Cappa