

## ALLEGATO 2

### FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



#### INFORMAZIONI PERSONALI

PIRONI CLAUDIA

#### ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 20/04/2010 - OGGI
  - Nome del datore di lavoro ARPAE – EMILIA ROMAGNA
  - Tipo di azienda o settore ENTE PUBBLICO
  - Tipo di impiego TEMPO INDETERMINATO
- Principali mansioni e responsabilità REFERENTE QUALITÀ PER LA RETE DI MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA  
PRESIDIO DEL SISTEMA GESTIONE QUALITÀ PER LA RETE DI MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA (RRQA), COLLABORAZIONE NELLA STESURA E NELLA VERIFICA DEI DOCUMENTI SGQ, COLLABORAZIONE NELLA GESTIONE DEL CONTRATTO DI MANUTENZIONE DELLA RRQA, GESTIONE DELLE VERIFICHE ISPETTIVE DI SECONDA PARTE, PROGRAMMAZIONE E GESTIONE DEI CONTROLLI SULLA STRUMENTAZIONE AUTOMATICA DELLA RRQA MEDIANTE LA STRUMENTAZIONE DEL CENTRO DI TARATURA, PARTECIPAZIONE AGLI INTERCONFRONTI NAZIONALI.
  
- Date (da – a) 23/08/2004 - OGGI
  - Nome del datore di lavoro ARPAE – EMILIA ROMAGNA
  - Tipo di azienda o settore ENTE PUBBLICO
  - Tipo di impiego TEMPO INDETERMINATO
- Principali mansioni e responsabilità RESPONSABILE PROVINCIALE DELLA RETE DI MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA  
GESTIONE DELLA RRQA A LIVELLO PROVINCIALE, CON PRESIDIO SULLA STRUMENTAZIONE DI MISURA, SULLE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE E SU TUTTI I CONTROLLI QUALITÀ PREVISTI DAI DOCUMENTI DI RIFERIMENTO. GESTIONE DELLA REPORTISTICA A LIVELLO LOCALE. PRESIDIO SULLA VALIDAZIONE DEI DATI E SULLA LORO PUBBLICAZIONE. DAL 2013 GESTIONE DELLA RETE DI MONITORAGGIO LOCALE ASSERVITA AL TERMOVALORIZZATORE SIA PER QUANTO RIGUARDA IL PRESIDIO SULLA STRUMENTAZIONE CHE PER LA REDAZIONE DI TUTTA LA REPORTISTICA.
  
- Date (da – a) 01/01/2014 – 30/10/2019
  - Nome del datore di lavoro ARPAE – EMILIA ROMAGNA
  - Tipo di azienda o settore ENTE PUBBLICO
  - Tipo di impiego TEMPO INDETERMINATO
- Principali mansioni e responsabilità RESPONSABILE DEL SISTEMA GESTIONE QUALITÀ PER LA SEDE DI PARMA  
GESTIONE DEL SGQ A LIVELLO LOCALE E COLLABORAZIONE CON LE FUNZIONI QUALITÀ DELLA DG CON REDAZIONE DI TUTTI I DOCUMENTI RICHIESTI DAL SGQ.
  
- Date (da – a) 01/01/2012 - OGGI
  - Nome del datore di lavoro ARPAE – EMILIA ROMAGNA
  - Tipo di azienda o settore ENTE PUBBLICO
  - Tipo di impiego TEMPO INDETERMINATO
- Principali mansioni e responsabilità RESPONSABILE PROCEDIMENTO ANALITICO  
GESTIONE DEI RAPPORTI DI PROVA PER LE ANALISI DEI CAMPIONATORI PASSIVI PER L'NO<sub>2</sub>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>17/06/2002 - OGGI</p> <p>ARPAE – EMILIA ROMAGNA</p> <p>ENTE PUBBLICO</p> <p>TEMPO INDETERMINATO</p> <p>OPERATORE RRQA ABILITATO ALLA VALIDAZIONE DEI DATI ANALISI, VALUTAZIONE CONTROLLO DEI DATI DELLA RRQA E DEGLI ANALIZZATORI AUTOMATICI PER IL MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DALL'ARIA.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>01/07/2000 – 13/06/2002</p> <p>ARPA</p> <p>ENTE PUBBLICO</p> <p>TEMPO DETERMINATO</p> <p>OPERATORE RRQA ABILITATO ALLA VALIDAZIONE DEI DATI ANALISI, VALUTAZIONE CONTROLLO DEI DATI DELLA RRQA E DEGLI ANALIZZATORI AUTOMATICI PER IL MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DALL'ARIA</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>01/07/1997 – 01/06/2000</p> <p>ARPA</p> <p>ENTE PUBBLICO</p> <p>INCARICO DI CONSULENZA PROFESSIONALE</p> <p>REFERENTE PER I GRANDI RISCHI PER LA SEZIONE DI PARMA, CONSEGUENDO L'ABILITAZIONE PER "ANALISTA DI RISCHIO" E L'ISCRIZIONE NELLE LISTE DEL MINISTERO DELL'AMBIENTE COME ISPETTORE ABILITATO PER LE VERIFICHE ISPETTIVE SUI SISTEMI DI GESTIONE DELLA SICUREZZA NELLE DITTE SOGGETTE ALLA NORMATIVA RIGUARDANTE GLI INCIDENTI RILEVANTI. SONO STATI PREDISPOSTI PIANI DI EMERGENZA ESTERNA FORNENDO SUPPORTO A PREFETTURA, VIGILI DEL FUOCO E COMUNI INTERESSATI E OPUSCOLI SPECIFICI PER L'INFORMAZIONE ALLA POPOLAZIONE CON PARTECIPAZIONE AGLI INCONTRI CON I CITTADINI.</p> <p>SI È INOLTRE CONSEGUITA L'ABILITAZIONE DI AUDITOR AMBIENTALE SECONDO LA NORMA UNI EN ISO 14001</p> <p>SI È PARTECIPATO AL PROGETTO "BOLLINO BLU" INERENTE IL CONTROLLO DEI GAS DI SCARICO DEGLI AUTOVEICOLI CIRCOLANTI NEL TERRITORIO COMUNALE, FINALIZZATO ALLA RIDUZIONE DELL'INQUINAMENTO ATMOSFERICO NELL'AREA URBANA, CON L'EFFETTUAZIONE DEI CONTROLLI PRESSO LE OFFICINE DEL TERRITORIO E IL RILASCIO DELLE SPECIFICHE AUTORIZZAZIONI.</p>

**INCARICHI DI POSIZIONE  
ORGANIZZATIVA OVVERO ALTRI  
INCARICHI DI RESPONSABILITÀ**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Incarico ricoperto</li> <li>• Descrizione sintetica dell'attività svolta</li> </ul>	<p>01/11/19 – OGGI</p> <p>GESTIONE CENTRO DI CALIBRAZIONE RETE REGIONALE QUALITÀ DELL'ARIA"</p> <p>ATTIVITÀ VOLTA A PRESIDARE, GESTIRE E COORDINARE LE ATTIVITÀ DEL CENTRO DI CALIBRAZIONE RETE REGIONALE QUALITÀ DELL'ARIA SULL'INTERA REGIONE E IL CONTROLLO DEI DATI A LIVELLO DELL'AREA DI RIFERIMENTO. INOLTRE È PREVISTO IL PRESIDIO A LIVELLO LOCALE IN MATERIA DI GESTIONE DELLA RETE DI MISURA DELLA QUALITÀ DELL'ARIA IN ACCORDO CON LE NECESSITÀ DELL'AREA DI RIFERIMENTO.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Incarico ricoperto</li> <li>• Descrizione sintetica dell'attività svolta</li> </ul>	<p>01/01/2014 – 30/10/2019</p> <p>REFERENTE QUALITÀ RETE REGIONALE DI MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA</p> <p>ATTIVITÀ VOLTA A PRESIDARE L'APPLICAZIONE E L'IMPLEMENTAZIONE DEL SISTEMA GESTIONE QUALITÀ IN TUTTI I SUOI ASPETTI E A VERIFICARE LA CORRETTA ESECUZIONE DEL CONTRATTO DI MANUTENZIONE NELL'AMBITO DELLA RETE REGIONALE DI MONITORAGGIO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA (RRQA) IN COLLABORAZIONE CON IL R-CTR QUALITÀ DELL'ARIA, CON IL RDQ DI ARPAE, CON GLI RDQ DELLE VARIE SEDI, CON IL REFERENTE REGIONALE DELLA RRQA E CON I REFERENTI PROVINCIALI. INOLTRE L'ATTIVITÀ PREVEDE L'ORGANIZZAZIONE DELLE VERIFICHE ISPETTIVE DI SECONDA PARTE PRESSO LE DITTE DI MANUTENZIONE E IL SUPPORTO ALL'AREA QUALITÀ DELLA DG PER LA PREDISPOSIZIONE DEL PROGRAMMA ANNUALE DELLE VERIFICHE ISPETTIVE INTERNE.</p>

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) ANNO ACCADEMICO 97/98 – ANNO ACCADEMICO 98/99
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BOLOGNA
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio CONOSCENZA APPROFONDIRITA DI CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE E DI TECNICHE DI ANALISI PER PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI ANALISI E CONTROLLI CHIMICI IN AMBITO AMBIENTALE, SANITARIO ED INDUSTRIALE
  - Qualifica conseguita SPECIALIZZAZIONE POST LAUREA IN "METODOLOGIE CHIMICHE DI CONTROLLO E DI ANALISI"
  
- Date (da – a) ANNO ACCADEMICO 90/91 – ANNO ACCADEMICO 95/96
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio PIANO DI STUDI AD INDIRIZZO ORGANICO CON SVILUPPO DI CONOSCENZE E METODICHE ANALITICHE
  - Qualifica conseguita LAUREA IN CHIMICA (MAGISTRALE)
  
- Date (da – a) ANNO SCOLASTICO 85/86 – ANNO SCOLASTICO 89/90
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione LICEO CLASSICO "G.D. ROMAGNOSI" - PARMA
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio CONOSCENZE DELLE LINGUE CLASSICHE, DELLA CULTURA GRECA E LATINA E DELLA FILOSOFIA, CON ACQUISIZIONE DI UN METODO DI STUDIO ANALITICO E RIGOROSO
  - Qualifica conseguita MATURITÀ CLASSICA
  
- Date (da – a) ANNO SCOLASTICO 97/98
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ITIS L. DA VINCI - PARMA
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio COMPETENZE TECNICHE IN MATERIA DI PROGETTAZIONE E GESTIONE DI IMPIANTI ALIMENTARI
  - Qualifica conseguita DIPLOMA DI PERITO CHIMICO TECNOLOGIE ALIMENTARI
  
- Abilitazione professionale conseguita ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI CHIMICO (MAGGIO 1997)
  - Iscrizione all'Albo ALBO DEI CHIMICI DI PARMA E PIACENZA (N. 269 SEZ. A)
- Abilitazioni ai sensi degli artt. 32 e 98 D. Lgs. n. 81/2008 NESSUNA

## ALTRI TITOLI

- **Publicazioni**  
(specificare: titolo, anno, editore)

L. MANTOVANI, M. TRIBAUDINO, M. SOLZI, V. BARRACO, E. DE' MUNARI, C. PIRONI "MAGNETIC AND SEM-EDS ANALYSES OF TILIA CORDATA LEAVES AND PM10 FILTERS AS A COMPLEMENTARY SOURCE OF INFORMATION ON POLLUTED AIR: RESULTS FROM THE CITY OF PARMA (NORTHERN ITALY)" ENVIRONMENTAL POLLUTION, VOLUME 239, PAGES 777-787, AUGUST 2018.

I. RICCIARDELLI, V. POLUZZI, C. PIRONI, D. BACCO ET AL. "A THREE-YEAR INVESTIGATION OF DAILY PM2.5 MAIN CHEMICAL COMPONENTS IN FOUR SITES: THE ROUTINE MEASUREMENT PROGRAM OF THE SUPERSITO PROJECT (PO VALLEY, ITALY)", VOLUME 152, 2016.12.052, - ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, MARCH 2017

M. CORDIOLI, E. DE'MUNARI, C. PIRONI ET AL. "COMBINING LAND USE REGRESSION MODELS AND FIXED SITE MONITORING TO RECONSTRUCT SPATIOTEMPORAL VARIABILITY OF NO2 CONCENTRATIONS OVER A WIDE GEOGRAPHICAL AREA", SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 574:1075-1084 - SEPT. 2016

M. CORDIOLI, A. RANZI, C. PIRONI, E. DE'MUNARI, P. LAURIOLA, "A COUPLED MODEL FOR RECONSTRUCTION OF SPATIO-TEMPORAL VARIABILITY OF NO2 EXPOSURE", CONFERENCE PAPER, 28TH ANNUAL CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR ENVIRONMENTAL EPIDEMIOLOGY, ROME, SEPTEMBER 2016

M. CORDIOLI, A. RANZI, E. MARIANI, G. FALLANI, C. PIRONI, M. IMPALLOMENI, A. CHETTA, P. LAURIOLA, "EXPOSURE CHARACTERIZATION OF A COHORT OF ASTHMATICS AROUND A WASTE INCINERATOR" CONFERENCE PAPER, LARGE SCALE POPULATION-BASED SURVEYS ON RESPIRATORY HEALTH IN ITALY AND EUROPE, VERONA, OCTOBER 2014

E. DE'MUNARI, A. MAINARDI, D. MAZZA, C. PIRONI, B. ZANI "LA MISURA DEL PM10 COME INDICATORE DELLA DISTRIBUZIONE OMOGENEA DI INQUINANTI AERODISPERSI IN EMILIA-ROMAGNA" - BENZENE, IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI E POLVERI SOTTILI - EDIZIONI NEW PRESS. , ANNO 2005

E. DE'MUNARI, A. MAINARDI, V. PESSINA, C. PIRONI, B. ZANI, "DETERMINAZIONE DEL BENZENE ALLE IMMISSIONI MEDIANTE CAMPIONATORI PASSIVI.", BOLL. CHIM. IGIEN., VOL. 51, PP 89-94, ANNO 2000

LA QUALITÀ DELL'ARIA IN EMILIA-ROMAGNA, EDIZIONE 2018, ARPAE E REGIONE EMILIA ROMAGNA

REPORT ANNUALE DELLA QUALITÀ DELL'ARIA DELLA PROVINCIA DI PARMA – ANNI DAL 2004 AL 2018. – ARPAE EMILIA ROMAGNA

REPORT ANNUALE DELLA QUALITÀ DELL'ARIA PER LE STAZIONI LOCALI DELLA PROVINCIA DI PARMA – ANNI DAL 2013 AL 2018 – ARPAE EMILIA ROMAGNA

**• Attività di docenza**

*(specificare: titolo di intervento, destinatari e, ove possibile, durata)*

DAL 2004 AD OGGI DOCENZA NELLE SCUOLE DI QUALUNQUE GRADO DELLA PROVINCIA DI PARMA LEZIONI SULLA QUALITÀ DELL'ARIA.

DAL 2011 DOCENZA IN CORSI INTERNI DI NODO E DI RETE RELATIVI AL SISTEMA GESTIONE QUALITÀ

**• Relazioni a convegni**

*(specificare: attività)*

RELATORE AL CONVEGNO "LA VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA E GLI SCENARI DI PIANIFICAZIONE PER IL MIGLIORAMENTO DELLA QUALITÀ DELL'ARIA IN PIANURA PADANA – ALESSANDRIA 11.06.2010 (STATO ATTUALE DELL'INQUINAMENTO ATMOSFERICO IN EMILIA ROMAGNA E STRATEGIE ADOTTATE DAGLI ENTI DI PIANIFICAZIONE E CONTROLLO)"

RELATORE IN NUMEROSI INCONTRI CON LA CITTADINANZA E GLI ENTI LOCALI

**• Incarichi professionali**

*(specificare: attività)*

NULLA DA SEGNALARE

**• Partecipazione a corsi di formazione/convegni**

*(indicare max 5 corsi/convegni di maggior rilievo a cui si è partecipato negli ultimi 5 anni*

*Specificare per ciascuno la durata ore/giorni)*

CHANGE AGILITY LAB, 2018, 6 ORE

GESTIONE EFFICACE DEI PROCESSI IN UN'ORGANIZZAZIONE CHE CAMBIA, 2016, 24 ORE

AGGIORNAMENTO SULLA NORMA ISO 9001:2015 E ASPETTI APPLICATIVI, 2016, 7 ORE

VIVERE IL RUOLO E COLLABORARE AL CAMBIAMENTO, 2015, 21 ORE

NORMA UNI CEI EN ISO/IEC 17025: REQUISITI E PRESCRIZIONI, 2015, 70 ORE

**• Altro**

*(indicare ad esempio partecipazioni ad organismi, collegi, gruppi di lavoro)*

REFERENTE PER ARPAE EMILIA ROMAGNA NEL GRUPPO DI LAVORO "PROCEDURE DI QA/QC PER LA QUALITÀ DELL'ARIA" DEL SNPA

REFERENTE PER ARPAE EMILIA ROMAGNA NEL GRUPPO UNI/CT 004/GL 04 "QUALITÀ DELL'ARIA" AUDITOR INTERNO SISTEMI DI GESTIONE PER LA QUALITÀ (ISO 9001 E 17025)

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera, ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali*

### MADRELINGUA

NOZIONI DI GESTIONE PER PROCESSI, GESTIONE DEI GRUPPI, GESTIONE DELLE RISORSE UMANE ASSEGNATE

ITALIANO

### ALTRE LINGUE

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

INGLESE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

ELEMENTARE

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra*

BUONE CAPACITÀ DI COMUNICAZIONE E DI RELAZIONE SIA CON I COLLABORATORI DIRETTI CHE CON IL PERSONALE DELL'AGENZIA COINVOLTO NELLA GESTIONE DELLA RRQA E NEI PROCESSI LEGATI AL SGQ. CAPACITÀ DI GESTIRE IL LAVORO DI GRUPPO IN MODO DA GARANTIRE IL RAGGIUNGIMENTO DEGLI OBIETTIVI SIA DEL GRUPPO STESSO CHE DEI SINGOLI.

BUONE CAPACITÀ DI RAPPRESENTANZA DELL'ENTE E DI GESTIONE DELLE RELAZIONI PROFESSIONALI CON GLI ENTI ESTERNI AD ARPAE (MINISTERO, ISPRA, ARPA/APPA, VVFF, ETC..) CHE HANNO PORTATO AD UNA COLLABORAZIONE COSTRUTTIVA NELLE MATERIE DI COMPETENZA.

LE COMPETENZE SONO STATE ACQUISITE NEL CORSO DELL'ESPERIENZA LAVORATIVA E NEL CORSO DELLE INIZIATIVE FORMATIVE FREQUENTATE

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE E GESTIONALI

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport)*

BUONE CAPACITÀ DI PIANIFICAZIONE, COORDINAMENTO E GESTIONE DELLE RISORSE UMANE E STRUMENTALI AL FINE DEL RAGGIUNGIMENTO DEGLI OBIETTIVI PREFISSATI.

LE COMPETENZE SONO STATE ACQUISITE NEL CORSO DELL'ESPERIENZA LAVORATIVA E NEL CORSO DELLE INIZIATIVE FORMATIVE FREQUENTATE

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### TECNICHE/INFORMATICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc*

BUONA CONOSCENZA DEGLI APPLICATIVI OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT), LIBREOFFICE, OPENOFFICE. BUONA CONOSCENZA DI GOOGLE-GMAIL, GOOGLE DRIVE E DI VARI BROWSER INTERNET OLTRE CHE DEGLI APPLICATIVI SPECIFICI IN USO PRESSO ARPAE EMILIA ROMAGNA.

BUONA CONOSCENZA E UTILIZZO DEGLI STRUMENTI ANALITICI DA LABORATORIO E DA CAMPO RELATIVI ALLE ATTIVITÀ INERENTI AGLI INCARICHI ASSEGNATI.

LE COMPETENZE SONO STATE ACQUISITE NEL CORSO DELL'ESPERIENZA LAVORATIVA E NEL CORSO DELLE INIZIATIVE FORMATIVE FREQUENTATE

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Nulla da segnalare

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Nulla da segnalare

Le dichiarazioni contenute nel presente curriculum sono rese nel rispetto degli artt. 46, 47 e 76 del DPR 445/2000.

Si autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 e dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD).

Data 04/11/2019