

## Curriculum Vitae di Giuseppe Pignataro

Cell. 3291748239 Email: gpignatar@gmail.com

### Giuseppe Pignataro, Curriculum Vitae

Giuseppe Pignataro	Contatti
<i>Residenza e domicilio in</i>	<b>Telefono (cellulare) : 3291748239</b>
<b>Via Brizio 17, Novilara 61122 Pesaro (PU)</b>	<b>Telefono (domicilio) : 0721286339</b>
Nato a Prato (PO) il 24 giugno 1975	<b>Indirizzo email:</b> gpignatar@gmail.com (personale) giuseppe.pignataro@ambiente.marche.it (ARPAM) giuseppe.pignataro@pec.chimici.it (PEC)
CF: <b>PGNGPP75H24G999E</b>	

### Istruzione e Formazione

**Maturità Scientifica**, con sperimentazione in fisica e scienze naturali, presso il Liceo Scientifico Niccolò Copernico di Prato nel luglio 1994.

**Laurea in Chimica** presso l'Università Degli Studi Di Firenze, indirizzo spettroscopia con tesi sperimentale, valutazione 108/110 nel luglio 2005.

*Argomento della Tesi: Reattività allo stato solido tramite metodo di dinamica molecolare ab initio. L'oggetto del lavoro è stata la polimerizzazione dell'acetilene allo stato solido in condizioni di sovrappressione del sistema. Nella parte strumentale sono stati utilizzati metodi di spettroscopia IR-Raman ad alte pressioni. Nella parte computazionale è stato utilizzato il metodo di dinamica molecolare ab initio Car Parrinello. Inoltre è stato messo a punto un codice di analisi dei dati (Metodo di Massima Entropia) alternativo al metodo della Trasformata di Fourier utilizzando il linguaggio di programmazione Fortran.*

*Metodologie di indagine spettroscopica acquisite nell'indirizzo di studi spettroscopici: IR-Raman, FTIR, NMR, EPR, spettrofotometria UV, spettroscopia di massa.*

**Abilitazione all'iscrizione all'albo professionale** dei chimici conseguita il 23 giugno 2006, presso l'Università Degli Studi Di Firenze con votazione 116/120.

**Corso di specializzazione FSE “Tecnico integrato delle certificazioni Qualità, Ambiente, Sicurezza e Sociale”**, (680 ore) organizzato da FORMACONF - CONFCOMMERCIO (Pesaro). Valutazione esame (22 febbraio 2007) 98/100.

Moduli professionalizzanti: **UNI EN ISO 9001:2000 – UNI EN ISO 14001:2003/EMAS – DL 626/OHSAS 18001:1999 – SA 8000:2001 – UNI EN ISO 19011 – Integrazione dei sistemi di gestione. Corso di 4 ore antincendio (2007)** per rischio incendio basso.

Corso **Assistente Ecoprofit**, (acronimo per Ecological Project for Integrated Environmental Protection,) organizzato da Training 2000 e Comune di Pesaro, con valenza internazionale per gestione rifiuti, gestione energia, sostenibilità ambientale, (35 ore, giugno – luglio 2014).

Corso di **Formazione per formatori nel settore della sicurezza sul lavoro (24 ore)**, organizzato da OPN-EFEI ITALIA, ES.A.AR.CO, in Sede Direzione Generale ARPAM in Ancona (tra il 14/05/2019 ed il 4/06/2019).

---

### **Altri dati**

Iscritto all'**Ordine dei Chimici delle Marche** dall'aprile 2007, tessera iscrizione N. 676

Obblighi militari assolti

Munito di patente di guida B

---

### **Esperienze lavorative**

***Dal Marzo 2014 ad oggi:*** Oltre alle precedenti mansioni, collaborazione con il Servizio Aria, Unità Operativa Emissioni per campionamento inquinanti organici indoor e gestione strumentazione, campionamento emissioni industriali ed ottimizzazione metodiche analitiche. Determinazione di parametri organici (VOC) in matrice aria tramite GC/Massa, formazione per problematiche di inquinamento INDOOR. Controllo metodiche analitiche di autocontrollo nelle autorizzazioni AUA per la Provincia di Pesaro e Urbino.

***Membro della Commissione Gas Tossici per la Provincia di Pesaro e Urbino per ARPAM.***

***Dal 1 Luglio 2012 ad oggi :*** **Collaborazione Tecnico Professionale a tempo indeterminato** con ARPAM, dipartimento di Pesaro, presso il Servizio Rifiuti/Terreni, unità operativa amianto, ovvero “Centro Regionale Amianto Marche” (Microscopia elettronica SEM-EDAX, Diffrazione DRX, Microscopia MOCF e stereo microscopia, spettroscopia FTIR) e presso il "Laboratorio Chimico" (Preparativa per estrazione microinquinanti organici sia da matrici acquose che terreni, gascromatografia con spettrometria di massa). Analisi con gascromatografia e spettrometria di massa (Agilent) di IPA e PCB. Campionamento acque per siti inquinati.

Analisi microparticelle plastiche (microlitter plastico) ai fini dell'attuazione del D.Lgs 190/2010 all'interno del progetto “Marine Strategy” in collaborazione con l'Unità Operativa Mare con caratterizzazione FTIR.

Analisi composti volatili tramite campionatore portatile FTIR (Gasmet) in collaborazione con Servizio Aria.

Partecipazione al GDL Metrologico, sottogruppo chimico.

*Articoli: per la Regione Marche stesura di articolo su evento organizzato in data 9 Novembre 2012 sul telerilevamento satellitare di coperture in cemento amianto (REGIONI E AMBIENTE anno XIII 11/12 (Novembre/Dicembre 2012); per il TUMA 2014 (Pesaro), articolo e presentazione sul catalogo del convegno su Microscopia Elettronica e metodologie per ricerca amianto.*

**Dal 1 Giugno 2011 al 30 Giugno 2012 : Collaborazione Tecnico Professionale a tempo indeterminato** con ARPAM, dipartimento di Ancona, presso il Servizio Rifiuti/Terreni, "Laboratorio Chimico". Gestione analisi e rapporti di prova per le matrici Acque Potabili, Scarichi, Acque Superficiali, Acque Sotterranee. Preparativa estrattiva per microinquinanti, sostanze prioritarie, pesticidi, IPA, fenoli ed alchilfenoli, PBDE ed aniline.

**Dal 30 Dicembre 2010 al 31 Maggio 2011 : Collaborazione Tecnico Professionale a tempo indeterminato** con ARPAM, dipartimento di Ancona, presso il Servizio Acque (Acque Potabili, Scarichi/Fiumi, Mare).

**Dal 1 Agosto 2009 al 29 Dicembre 2010 : Collaborazione a tempo determinato** con ARPAM, dipartimento di Pesaro, presso il servizio acque (Acque Potabili, Scarichi/Fiumi, Mare), incarico a tempo determinato come collaboratore tecnico professionale per lo svolgimento di attività nell'ambito del programma di monitoraggio per il controllo dell'ambiente marino costiero.

**Dal Novembre 2009**, l'unità operativa prevalente diventa Unità Mare. Valutazione analisi chimica dragaggi portuali del Porto di Fano, nell'ambito di progetto ISPRA in accordo con la Regione Marche.

**Da Aprile 2010**, membro del Comitato Tecnico Permanente interagenziale ARPA/APPA/ISPRA per l'applicazione del regolamento europeo REACH.

**Dal 24 Aprile 2007 al 31 Luglio 2009: Collaborazione coordinata e continuativa** con ARPAM, dipartimento di Pesaro presso il servizio acque (Acque Potabili e Scarichi/Fiumi). Analisi di routine, tramite metodi volumetrici e strumentali. Controllo qualità, preparazione documenti sistemi qualità, partecipazione al Gruppo "Incertezza chimica" ARPAM, per studio dei problemi collegati all'incertezza dell'analisi in funzione delle richieste del sistema qualità (ISO 17025 e norme specifiche per l'incertezza) e delle norme cogenti.

Strumenti utilizzati: *Cromatografo ionico Dionex ICS 90, e ICS 2000, Assorbimento Atomico Varian Spectr.AA 640Z e Perkin Elmer AAnalyst 600, fiamma Varian Spectr.AA-100, ICP Massa Agilent 7700.*

Per l'Unità Mare: Granulometrie sedimenti marini, estrazione e concentrazione tramite chelante APCD di specie metalliche in acqua di mare. Analisi sedimenti marini (fanghi): metalli, TOC, Azoto Totale, Fosforo Totale, umidità e peso specifico.

Per l'Unità Alimenti: Analisi oli alimentari: indice di rifrazione, numero perossidi ed acidità. Determinazione di Piombo, Ferro e Stagno in contenitori in banda stagnati con saldatura in lega stagno piombo (DM del 18/02/1984).

Accreditamento del laboratorio per Istituto Superiore Sanità (Novembre 2007) e SINAL (Settembre 2008) per analisi di anioni tramite cromatografia ionica e metalli tramite spettroscopia di assorbimento atomico (fornetto grafite), per matrici acqua e scarichi.

*Sostituto referente REACH per il dipartimento ARPAM di Pesaro.*

**Dicembre 2005 – Dicembre 2006:** in servizio come frequenza volontaria presso i laboratori **ARPAM, dipartimento di Pesaro**, servizio acque, unità operativa analisi acque potabili (Analisi acque di fiume, acquedotto, minerali, campioni “acquabomber”, scarichi); analisi di routine e verifiche di base e completa (D.Lgs 31/2001), ricerca e quantificazioni principali parametri chimico fisici, studio anioni e cationi tramite analisi volumetriche ed indagine strumentale). Da maggio 2006 in servizio volontario anche presso l'unità “Microinquinanti”, ricerca aloderivati, idrocarburi e pesticidi attraverso tecniche di gascromatografia e spettrometria di massa. Controllo delle procedure di qualità nell'unità “acque potabili”.

Strumenti utilizzati: *phmetro, conduttimetro, spettrometro UVVis (ricerca nitrati, nitriti, ammoniaca), spettrometro ad assorbimento atomico, fornello di grafite e relativa messa in “qualità” (accreditamento SINAL) delle metodiche relative, spettrometro ad emissione atomica (fiamma), gascromatografo ECD per ricerca aloderivati e FID per idrocarburi, spettrometro di massa per ricerca pesticidi.*

Analisi volumetriche: *durezza totale, durezza calcica, alcalinità, cloruri, sostanze ossidabili, sostanze ossidanti, solfuri.*

Estrazione di IPA e pesticidi da matrici acquose (acque potabili e sotterranee).

---

### **Esperienze in ambito chimico/ambientale**

**Gennaio 2008 – Dicembre 2008:** Collaborazione con lo Studio Dell'Erba di Fano, studio, preparazione e stesura documentazione per applicazione delle “Linee guida INAIL” come sistema di gestione per la sicurezza all'interno dell'azienda.

**Dicembre 2006 – Febbraio 2007:** Stage presso il Laboratorio tecnologico per la qualità

## Curriculum Vitae di Giuseppe Pignataro

Cell. 3291748239 Email: gpignatar@gmail.com

**COSMOB** a Pesaro. Stesura di modulistica riguardante la gestione del laboratorio secondo sistemi di gestione, preparazione reagenti per prove chimiche, prove qualità su campioni di legno secondo norme UNI.

Strumenti utilizzati: *apparecchiatura per rilascio formaldeide, spettrofotometro UVVis (ricerca formaldeide tramite reazione di Hantsch)*

Norme/Prove utilizzate: *Determinazione del rilascio formaldeide (UNI EN 717-2), Determinazione contenuto formaldeide (UNI EN 120), Determinazione contenuto di umidità (EN 322), Comportamento della superficie all'usura per abrasione (UNI 9115), Determinazione della tendenza della superficie a ritenere lo sporco (UNI 9300), Determinazione della resistenza alla graffiatura (UNI 9428), Valutazione della resistenza delle superfici ai liquidi freddi (UNI EN 12720), Valutazione della resistenza delle superfici al calore umido (UNI EN 12721), Valutazione della resistenza delle superfici al calore secco (UNI EN 12722), Determinazione del rigonfiamento dopo immersione in acqua (UNI EN 317), Resistenza ad agenti chimici e macchianti (UNI 14428).*

Incontri sui metodi e problematiche, tramite metodi di cromatografia, dell'analisi chimica su matrici alimentari presso i laboratori di analisi del **Progetto Natura** di Prato.

Nel 2002, servizio come volontario presso il Parco Scienze Naturali Galceti di Prato

---

### Esperienze di didattica (Supplenze e lezioni)

Aprile – Maggio 2018, “Corso bonifica e smaltimento amianto”, organizzato da ASUR MARCHE presso Sede Dipartimento ASUR AV1 in Fano (PU)

Settembre – Ottobre 2016, “Corso di Formazione per ditte che svolgono attività di bonifica e smaltimento materiali contenenti amianto”, organizzato da ASUR MARCHE presso Master Quality in Fano (PU)

*Esperienze/Incontri formativi di chimica e fisica per bambini delle scuole elementari, tramite slide ed esperimenti di chimica e fisica in classi elementari.*

Aprile - Maggio 2009, Istituto Tecnico G.Benelli di Pesaro, modulo chimico biologico nell'ambito di collaborazione formativa con ARPAM, argomento della lezione “Monitoraggio marino delle acque costiere, inquinamento, campionamento, normative” (4 Lezioni)

25 Marzo 2009, presso “Pesaro Studi” (Università di Urbino) a Pesaro, lezione sulle acque potabili e sui metodi di potabilizzazione nell'ambito del master “Educazione Ambientale”.

Dal 10 Gennaio 2009 al 22 Gennaio 2009, Istituto Tecnico Agrario Cecchi di Pesaro, supplenza di chimica.

Dal 7 Maggio 2008 al 17 Maggio 2008, Istituto Tecnico Agrario Cecchi di Pesaro, supplenza di chimica.

*Lezioni private di materie scientifiche (fisica, chimica, matematica) per studenti delle superiori e universitari.*

---

### **Esperienze nel periodo universitario**

Realizzazione nel 2001 per il **CONI** della Regione Emilia Romagna di manifesto pubblicitario per il periodo natalizio 2001/2002.

Organizzazione evento nazionale presso il **Teatro Saschall** di Firenze, nell'Ottobre 2004 a nome della Compagnia Del Granducato, al quale hanno partecipato oltre 1000 persone provenienti da tutta Italia.

Gestione rete informatica (windows) locale per sede di organizzazione studentesca negli anni 2000 e 2001.

Varie collaborazioni con riviste universitarie, create da associazioni studentesche, sia nella realizzazione che nei contenuti.

---

### **Capacità e competenze personali**

Ottima conoscenza della lingua inglese scritta, buona conoscenza della lingua inglese parlata.

### **Conoscenze informatiche**

#### **Ambiente Windows**

Gestione Reti Locali  
Pacchetti Office (Word, Excel, Access, Powerpoint)  
Pacchetti Grafici (Paint Shop, Corel Draw)  
Programmi georeferenziati (Surfer)

#### **Ambiente Linux**

Programmazione scientifica (*in linguaggi Fortran 77, Fortran 90, Visual Fortran, C, awk*)  
Programmazione Web: PHP (base), HTML e HTML5 e CSS  
Conoscenze di ASP e JAVASCRIPT (*in grado di interpretare codici ed eventualmente modificarli*)

#### **Applicativi Vari**

Programmi per OCR ed impaginazione Pagemaker

## Curriculum Vitae di Giuseppe Pignataro

Cell. 3291748239 Email: gpignatar@gmail.com

Utilizzo di Surfer (Versione 8.0 e 9.0) per gestione dati chimico fisici su immagini (carte geografiche) georeferenziate per interpolazione statistica

Buona conoscenza linguaggio Latex

---

### Interessi

- Lettura, saggi e riviste scientifiche in particolare; fotografia; informatica e tecnologia.
- Cinema contemporaneo.
- Musica (composizione e studio di musica in formato MIDI con particolare attenzione alla musica medioevale). Collaborazione nel 2000 ai testi con gruppo musicale "Superba" di Vicenza (cd pubblicato).
- Scherma antica in costume dal 2001 al 2004, nell'Associazione sportiva di Scherma Antica Valcento di Prato, riconosciuta dall'Associazione Maestri di Scherma Italiani.
- Collezionismo : Fumetto americano (più volte pubblicato con interventi/note su riviste italiane del settore) ed italiano.

Nel 2015:

Corso "Fitoterapia e piante medicinali" presso Università Età Libera – Pesaro

Corso "Fotografia" presso Università Età Libera – Pesaro

Nel 2016:

Corso "Fitoterapia ed alimentazione" presso Università Età Libera – Pesaro

Corso "Enneagramma" presso Università Età Libera - Pesaro

---

### Aspirazioni

Lavorare nel campo della ricerca/analisi ambientale, integrazione sistemi di gestione ed accreditamento metodiche analitiche.

*Ai sensi dell'art. 13 1 del D. Lgs. 196/03 e dell'art. 13 GDPR 679/16, informato delle finalità del trattamento e delle modalità della sua realizzazione su supporti informatici protetti, nonché dei soggetti responsabili dello stesso, AUTORIZZO i destinatari di questo curriculum vitae mio proprio al trattamento dei dati personali contenuti nel presente per permettere un'adeguata valutazione della mia candidatura finalizzata all'assunzione.*

Curriculum aggiornato al 30/07/2019

Giuseppe Pignataro  


**Partecipazione a convegni/congressi/aggiornamenti**

**2006:** Attestato di partecipazione al convegno “**Il nuovo codice ambientale**”, organizzato da Confindustria, ad Abbadia di Fiastra, Tolentino, il 12 maggio 2006.

**2007:** Attestato di partecipazione al convegno “**REACH Il nuovo regolamento per le sostanze chimiche. La registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione**”, organizzato da Regione Emilia Romagna, a Bologna, l' 8 Giugno 2007.

**2008:** Attestato di partecipazione al seminario “**Traceability in chemistry**”, organizzato da APAT a Roma, il 26 Febbraio 2008.

**2010:** Partecipazione al corso “**Training su software Mettler Toledo CALIBRY**” presso Dipartimento Provinciale ARPAM di Macerata il 11 Maggio 2010, organizzato da Quality Service SRL.

Giornata informativa su “**REACH, CLP e D.Lgs.133/99**”, organizzata dal Gruppo Tecnico Regionale Marche per l'implementazione del REACH (Regione Marche Servizio Salute) a Pesaro il giorno 30 Novembre 2010.

**2012:** Attestato di partecipazione a “**II conferenza governativa sull'amianto e le patologie asbesto correlate: stato dell'arte e prospettive**”, organizzato a Venezia, presso Fondazione Giorgio Cini, Isola di San Giorgio Maggiore, nei giorni 22-24 Novembre 2012.

**2013:** Attestato di partecipazione a “**Road Show 2013**”, presentazione di nuova strumentazione per preparativa ed analisi, organizzato a Ravenna, presso Hotel Holiday Inn, da Retsch ed FKV, il giorno 26 Marzo 2013.

Attestato di partecipazione “**Classificazione, Caratterizzazione, Analisi dei rifiuti H14 e ADR**”, organizzato da Edizioni Ambiente a Milano, il 20 Maggio 2013.

Corso di Formazione Specialistica “**Diffrazione a raggi X e spettroscopia infrarossa in trasformata di Fourier**”, organizzato da INAIL presso Monte Porzio Catone (Roma), nei giorni 24 e 25 Ottobre 2013.

**2015:** Partecipazione ad aggiornamento “**Problematiche tecniche connesse alla classificazione dei rifiuti e loro soluzioni**” il 4/11/2015, organizzato da Tecnorifiuti, a Rimini, durante Ecomondo 2015.

**2016:** Partecipazione a corsi Webinar:

“**Analisi e caratterizzazione dell'olio d'oliva**” il 5/04/2016, organizzato da Phenomenex.

“**Purificazione SPE: strategie di sviluppo, troubleshooting e consigli applicativi**” il 18/04/2016, organizzato da Phenomenex.



Partecipazione ad aggiornamento **“Workshop Teorico Pratico Per Preparativa SEM”** il 19/05/2016, organizzato da 2MStrumenti ed Università degli studi di Modena e Reggio Emilia. Dipartimento di scienze fisiche chimiche informatiche e matematiche a Modena.

Partecipazione ad aggiornamento **“Workshop Emissioni da sorgente fissa”** il 26/05/2016, organizzato da MEGA SYSTEM s.r.l. (normative riferimento: UNI EN ISO 16911-1:2013 UNI CEN/TS 13649:2015) a Roma presso CNR.

Partecipazione a corso di formazione **“Qualità dell'aria indoor nelle scuole, rischi per la salute e prevenzione”** organizzato da Istituto Superiore Sanità ed ISPRA (15 Aprile – 10 Giugno 2016).

Partecipazione a corso di formazione **“Microparticelle presenti sulla superficie del mare: campionamento ed identificazione delle microplastiche”** organizzato da ISPRA (10 ore, 18 Ottobre 2016).

**2017:** Partecipazione ad aggiornamenti:

- **“La qualità dell'aria indoor: i principali inquinanti, il ruolo delle sorgenti e i materiali da costruzione”**
  - **“Monitoraggio delle emissioni gassose in atmosfera”**
  - **“La determinazione della qualità dell'aria sugli impianti biomassa”**
- Il giorno 8/11/2017, a Rimini, durante Ecomondo 2017.
- 

#### **Partecipazione a convegni/congressi/aggiornamenti in ARPAM**

**2006:** Attestato di partecipazione al convegno **“I microinquinanti chimici e la sicurezza alimentare”**, organizzato da ARPAM, ad Ascoli Piceno, il 6 aprile 2006

**2008:** Attestato di partecipazione alla giornata di formazione **“Analisi di rischio applicata ai siti inquinati”** organizzata da ARPAM ed APAT il 2 Aprile 2008 ad Ancona.

Corso di formazione, organizzato da ARPAM, **“Formazione e aggiornamento sul quadro normativo SGQ e sulle tecniche relative alle metodologie per la validazione dei metodi di prova chimici e per il calcolo dell'incertezza di misura dei metodi di prova e di taratura, relativi al laboratorio multi sito ARPA Marche”**, con argomenti:

**“Validazione metodi di prova chimici”** il giorno 8 Aprile 2008 a Pesaro.

**“Taratura delle apparecchiature area chimica”** il giorno 15 Aprile 2008 a Macerata.

Corso di formazione organizzato da **SIAD S.p.A.**, presso la Direzione Generale di ARPAM, Ancona, il 7 Ottobre 2008 **“Nozioni fondamentali sulla manipolazione e classificazione dei gas”**.

Partecipazione ad incontri formativi in materia di salute e sicurezza sul lavoro alla luce del

*Curriculum Vitae di Giuseppe Pignataro*

*Cell. 3291748239 Email: gpignatar@gmail.com*

nuovo D.Lgs. 81/2008 I^Parte **"Responsabilità nell'applicazione del D.Lgs. 81/2008"** e **"Prevenzione ed emergenze in ARPAM"**, i giorni 9 ed 11 Dicembre 2008 organizzato da ARPAM.

Partecipazione ad incontri formativi in materia di salute e sicurezza sul lavoro alla luce del nuovo D.Lgs. 81/2008 II^Parte **"Incontri formativi in materia di salute e sicurezza sul lavoro alla luce del nuovo D.Lgs. 81/2008"**, nei giorni 12 gennaio 2009 e febbraio 2009 organizzato da ARPAM.

**2009: Seminari Tecnici in ARPAM**, come uditor

1° parte nel giorno 21 maggio 2009

2° parte nei giorni 4, 11 e 18 giugno 2009

Giornata di formazione organizzata da ARPAM, **"Giornata di formazione per il gruppo di lavoro Incertezza di misura ARPAM"**, il giorno 17 Giugno 2009 ad Ancona con argomento **"Validazione e problematiche metodi di prova chimici"**.

Corso di formazione organizzato da **SIAD S.p.A.**, presso il Dipartimento ARPAM di Pesaro il 28 ottobre 2009 **"Utilizzo di gas tecnici, criogenici e speciali"**.

**"Aggiornamento sulle linee guida ARPAM in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro"**, presso il Dipartimento ARPAM di Pesaro il giorno 20 novembre 2009.

**"Aggiornamento in materia di DPI e segnaletica di sicurezza"**, presso il Dipartimento ARPAM di Pesaro il giorno 1 dicembre 2009.

**2010: Partecipazione a Seminari Tecnici in ARPAM 2010**

10 Giugno 2010: I piani comunali di classificazione acustica ed i piani comunali di risanamento acustico. Esperienze dei dipartimenti ARPAM

24 Giugno 2010: IPPC - AIA ed industrie a rischio di incidente rilevante

**2011: Giornata formativa su "Predisposizione di protocolli semplici per il campionamento di scarichi di acque reflue"**, organizzata da ARPAM presso dipartimento provinciale ARPAM di Ancona il giorno 27 gennaio 2011.

Corso di formazione **"Il regolamento CLP applicazione e vigilanza"**, organizzata da ARPAM, Regione Marche ed ASUR Marche, ad Ancona presso Regione Marche i giorni 15 e 16 Marzo 2011.

Attestato di frequenza al training **"Analisi BOD: Teoria e soluzioni tecniche Mantech"**, organizzata da FKV presso Direzione Generale ARPAM Ancona in data 31 Maggio 2011.

Corso di formazione **"Problematiche connesse con gli interventi di Pronta Disponibilità"**, organizzata da ARPAM ad Ancona presso Dipartimento Provinciale ARPAM di Ancona:

- 16 Novembre 2011: Interventi connessi alla matrice acqua
- 18 Novembre 2011: Interventi connessi alla matrice aria
- 5 Dicembre 2011: Interventi connessi alla matrice rumore / radiazioni non ionizzanti / campi elettromagnetici
- 7 Dicembre 2011: Interventi connessi alla matrice rifiuti / suolo

**2012:** Corso tecnico pratico **“tecniche SEM e Microanalisi a raggi-x”** di formazione per l'utilizzo del microscopio elettronico “QUANTA FEI FEG 200”, organizzato da FEI Italia srl, a Pesaro presso Dipartimento Provinciale ARPAM di Pesaro, nei giorni 19 e 20 giugno 2012.

Attestato di partecipazione a **“Remote Sensing Telerilevamento Satellitare coperture amianto”**, organizzato a Pesaro, presso Centro Regionale Amianto Marche- ARPAM Dipartimento di Pesaro, da ARPAM nel giorno 9 Novembre 2012.

**2013:** Partecipazione a corso di aggiornamento con argomenti **“Applicazione della Linea Guida ISPRA n. 52/2009. L'analisi di conformità con i valori limiti di legge: il ruolo dell'incertezza associata a risultati di misura – Modalità applicative”, “Valutazione dell'incertezza di misura” e “Incertezza di campionamento”**, organizzato da ARPAM ed ISPRA ad Ancona, i giorni 6 e 13 Marzo 2013.

Attestato di partecipazione a **“Corso di aggiornamento nuove funzionalità disponibili in alcune applicazioni SIA”**, organizzato da ARPAM, presso Dipartimento provinciale ARPAM di Pesaro, il giorno 27 Marzo 2013.

Partecipazione a corso di aggiornamento con argomenti **“Corso di formazione Microsoft Access”**, organizzato da ARPAM ad Ancona, i giorni 24 e 26 Giugno 2013.

**2014:** **Corso di formazione in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro** per i lavoratori, ai sensi dell'art.37 del D.Lgs 81/08, s.m.i. Accordo CSR n.221 del 21/12/2013, organizzato da ARPAM presso Direzione Generale ARPAM in Ancona nei giorni 15 e 16 Gennaio 2014.

Corso di formazione **“Trasparenza, Anticorruzione e Codice di Comportamento”**, organizzato da ARPAM ed Interdata Center presso Dipartimento Provinciale ARPAM di Pesaro il 23 Maggio 2014.

Partecipazione come relatore (con pubblicazione abstract) al **Convegno Interregionale Sezioni Toscana Umbria Marche Abruzzi (TUMA 2014)** dal 16/9/2014 al 18/9/2014, organizzato da **Società Chimica Italiana** presso Hotel De Bayns a Pesaro.

Partecipazione ad incontro aggiornamento **Emissioni gassose da discarica** il 17/10/2014, organizzato da **Ordine Chimici Marche** presso COSMARI, in Tolentino.

Partecipazione a convegno **“2°MS-EnviDay Spettrometria di Massa e Ambiente”** dal

*Curriculum Vitae di Giuseppe Pignataro*

*Cell. 3291748239 Email: gpignatar@gmail.com*

20/10/2014 al 21/10/2014, organizzato da **Società Chimica Italiana** ed **ARPA Emilia Romagna** a Bologna.

Partecipazione a convegno **“Nuove tecnologie gestione e controllo emissioni odorigene”** e **“Qualità dell’aria indoor in Italia”** il 6/11/2014, organizzato da **Ecomondo 2014**, a Rimini.

**2015:** Partecipazione al corso di formazione **“Le attività di campionamento sulle emissioni in atmosfera. Requisiti generali delle norme UNI EN”** nei giorni 11, 12 e 13 Maggio 2015, organizzato da **ARTA Abruzzo** e **Tecora**, a Pescara presso la Camera di Commercio ed a Atessa (Chieti) presso Sevel.

Partecipazione ad aggiornamento **“Corso di formazione aggiuntiva ed addestramento in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro per Lavoratori ARPAM incaricati delle attività di campionamento ed ispezione per emissioni in atmosfera, ai sensi dell’art.37, commi 4 e 5, del D.Lgs 81/2008, s.m.i.”** il 26/05/2015, organizzato da ARPAM, a Pesaro, presso Dipartimento ARPAM provinciale di Pesaro.

Partecipazione ad aggiornamento **“Materiali a contatto con gli alimenti – Aspetti chimici della sicurezza alimentare”** il 4/06/2015, organizzato dall’Ordine Chimici delle Marche, a Pesaro, presso Villa Caprile.

Partecipazione ad aggiornamento **“Legalità in Aree di Lavoro a Rischio Corruzione”** il 01/10/2015, organizzato da ARPAM, presso il Dipartimento di Pesaro.

Partecipazione ad aggiornamento **“La riforma dei reati ambientali introdotta dalla Legge 68/2015”** il 19/10/2015, organizzato da Scuola Regionale di Formazione della Pubblica Amministrazione, ad Ancona.

Partecipazione e relatore (SEM e Tecnologia legno) al **Corso MOCA e Sicurezza alimentare** il 6 Novembre 2015, organizzato da **COSMOB** ed **ARPAM** presso la sede di COSMOB in Pesaro.

**2016:** Partecipazione a corso di formazione **“Convegno nazionale UNIARIA Unione Costruttori Impianti”** organizzato da UNIARIA (3 ore, 17 Novembre 2016) a Milano.

**2018:** Partecipazione a corso di formazione **“Prevenzione inquinamento atmosferico”** organizzato da UNIARIA (8 ore, 1 Marzo e 12 Aprile 2018).

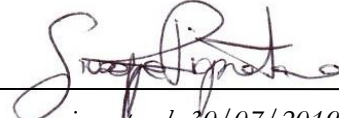
Partecipazione a corso **“Caratterizzazione chimica del particolato atmosferico e delle sorgenti”** presso la sede di ARPAT a Firenze nei giorni 9 e 10 Maggio 2018 (11 ore)

Partecipazione a corso **“Istruzioni operative per gli autorizzati del trattamento”** presso ARPAM il giorno 6 Settembre 2018 (3 ore)

*Curriculum Vitae di Giuseppe Pignataro*

*Cell. 3291748239 Email: gpignatar@gmail.com*

Partecipazione ad aggiornamento “**Corso di formazione in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro – D. Lgs 81/2008 smi “Lavori in quota e utilizzo DPI anti-caduta” (4 ore)** il 30/07/2019, organizzato da ARPAM, a Pesaro, presso Direzione Generale ARPAM in Ancona.



---

*Allegato al curriculum aggiornato al 30/07/2019*