

Allegato A)

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CONTARDI LAURA**

ESPERIENZA LAVORATIVA

INCARICHI DIRIGENZIALI RICOPERTI PRESSO ARPAE O PRESSO ALTRI ENTI/AZIENDE

- Incarichi ricoperto presso la Sezione di Piacenza:
- DAL 01.02.2019 IN ARPAE:
RESPONSABILE UNITA' DI PROGETTO POLLINI E BIODIVERSITA':
• DESCRIZIONE SINTETICA DELL'ATTIVITÀ :
Coordinamento delle attività dei Centri di monitoraggio dei pollini aerodispersi della rete Arpae sulla base delle indicazioni del Responsabile del Servizio Territorio e Reti (SIMC)
Coordinamento delle attività di monitoraggio biologico degli ecosistemi acquatici della Provincia di Piacenza
- Dal 2004 al 31.01.2019 in ARPAE/ARPA
RESPONSABILE "AREA S.O. MONITORAGGIO E VALUTAZIONE POLLINI "
• DESCRIZIONE SINTETICA DELL'ATTIVITÀ SVOLTA:
- Gestione della Stazione di monitoraggio pollini posizionata presso la Sezione Arpae di Piacenza.
Diffusione dei dati raccolti attraverso la produzione di un Bollettino Provinciale Settimanale; gli elaborati rispettano i criteri di qualità e le procedure previste dal Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente cui fa capo la Rete Nazionale di Monitoraggio Areobiologico POLLNET e a cui afferiscono i dati della Rete di Monitoraggio di Arpae E.R.

L'incarico ricoperto fino al 31.01.2019 prevedeva anche una stretta collaborazione con l'**Area Ecosistemi Naturali e Biodiversità** nella gestione del Monitoraggio Biologico della Rete dei Corpi Idrici della Provincia di Piacenza attraverso la valutazione del loro Stato Ecologico, utilizzando comunità animali e vegetali bioindicatrici (macroinvertebrati, macrofite, diatomee).
Lo Stato ecologico, insieme allo Stato chimico, concorre all' espressione dello Stato Ambientale ai sensi della Direttiva 2000/60/CE e del D.Lgs.152/06.
- Referente per l'Attività di Educazione Ambientale per la Sezione di Piacenza (rapporti con le scuole in alternanza scuola-lavoro, organizzazioni stage per studenti universitari)
• dal 2008 ad oggi
- Referente per la Rete Fenologica per lo studio dei cambiamenti climatici per la Sezione di Piacenza
• dal 2013 ad oggi
- dal 1999 al 2003 Arpa presso il Laboratorio di Microbiologia Alimenti

- dal 1996 al 1999 Arpa presso Servizio Territoriale di Piacenza come Specialista Referente di Matrice Acque
- dal 1993 al 1996 USL/PMP di Piacenza come Specialista Referente di Matrice Acque presso Area Funzionale Acque
- dal 1989 al 1992: USL di C.S.Giovanni presso il Laboratorio di Igiene Ambientale come Biologo Collaboratore

ULTERIORI ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date Dal 1986 al 1988
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza
- Tipo di azienda o settore Istituto di Microbiologia
- Tipo di impiego Contratto di collaborazione coordinata e continuativa
(precisare anche qualifica e contratto di lavoro)
- Principali mansioni e responsabilità Analisi di Laboratorio

TITOLI DI QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date **1980-1985**
- Nome e tipo di istituto di istruzione **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **BIOLOGIA**
- Qualifica conseguita **LAUREA IN BIOLOGIA 14-11-1985**
- Abilitazione professionale conseguita **ABILITAZIONE ALL'ALBO DEI BIOLOGI 19-4-1987**
- Iscrizione all'Albo **ISCRIZIONE ALL'ALBO DEI BIOLOGI ANNO 1987**

ALTRI TITOLI

- Pubblicazioni
 - “Utilizzo dei muschi per la rilevazione di inquinanti di origine antropica. Primi risultati dell'Osservatorio Ambientale della Regione Emilia Romagna”. C.Cassinari, A.Nassisi, L.Contardi, C.Curtoni.anno 2003.
 - Tesi di Laura-sessione Estiva-Università di Parma Facoltà S.MM.FF.NN.Corso di Laurea in Scienze Naturali.
 - “La qualità dell'aria nella provincia di Piacenza. Rapporto 2001 e 2002. ed.Arpa-Amministrazione Provinciale di Piacenza.anno 2003
 - “Relazione sullo stato ambientale della provincia di Piacenza”Millenovecento97 ed.Arpa-Amministrazione Provinciale di Piacenza.anno 1999
 - “Il progetto integrato per il risanamento del fiume Trebbia: valutazione dell'efficacia degli interventi realizzati” ed.Arpa anno 1997
 - “Le infrastrutture acquedottistiche della provincia di Piacenza e la qualità delle acque destinate al consumo umano” ed.Arpa-Ausl anno 1996
- Attività di docenza

Attività di studio, ricerca o progetto

Correlatore tesi di Laurea in Biologia di Giorgia Bernazzani "Monitoraggio biologico dei corpi idrici della Provincia di Piacenza ai fini della valutazione del loro Stato Ambientale" anno 2018.
Correlatore tesi di Laurea in Biologia di Margherita Bersani "I macroinvertebrati bentonici come bioindicatori " anno 2014.
Correlatore tesi di Laurea in Biologia di Barbara Kashani "Valutazione dell'effetto dell'inquinamento atmosferico su Pinus e Cupressus" anno 2005.
Correlatore tesi di Laurea in Biologia di Chiara Cassinari "Utilizzo dei muschi per la rilevazione degli inquinanti di origine antropica" anno 2003.

Incarichi professionali

Partecipazione a corsi di formazione/convegni

" Giornate di Studio Indici e Indicatori per la valutazioni di impatto negli ecosistemi fluviali" Napoli 12-13/4 2018
Circuito Interregionale "Ring test pollini" Bologna 29-11-2017
Confronto Interlaboratorio Analisi macroinvertebrati Bentonici-Porretta Terme(Bo)18-20/09-2017
Circuito Regionale di riconoscimento delle Macrofite acquatiche 30-08-2017
Interconfronto Interagenziale sul monitoraggio delle macrofite acquatiche.Loc.Crespiatica Lodi 20-06-2017
"Fanerogame e pteridofite:criteri per il riconoscimento in campo ed in laboratorio.Arpa Mo 12-10-2016
"Pollini:ring test e linee guida"Arpa 02-03-2016
"Indagine Fenologica nel contesto di un giardino della biodiversità e relazioni con i cambiamenti climatici e la biodiversità"Arpa 24-02_09-03/2016
Circuito Interregionale "Ring test pollini" Bologna 20-12-2016
Circuito Interregionale "Ring test pollini" Piacenza 7-11/12-2015
Circuito Regionale di riconoscimento delle Macrofite acquatiche 30-08-2015
Interconfronto inter-agenziale sul monitoraggio degli elementi di qualità biologica dei corsi d'acqua Trezzo d'Adda 16-9-15
"Applicazione bioindicatori: macrobenthos e diatomee"Arpa 10-06 e 09-12/2015 (20 ore)
"Percorso formativo teorico-pratico di intercalibrazione sul campionamento e riconoscimento delle macrofite acquatiche. 27-03-2014
"Percorso formativo di base sul campionamento e riconoscimento dei macroinvertebrati bentonici-D.M.56/2009, Direttiva 2000/60/CE e D.Lgs.152/06 18-11-2013
"Aggiornamento ed intercalibrazione sul riconoscimento e conta dei macroinvertebrati bentonici-D.M.56/2009, Direttiva 2000/60/CE e D.Lgs.152/06 08-10-2013
"Percorso formativo di intercalibrazione sul campionamento e riconoscimento delle macrofite acquatiche e applicazione degli indici trofici e ambientali-D.M.56/2009, Direttiva 2000/60/CE e D.Lgs.152/06 10-04-2013
Confronto Interlaboratorio Analisi macroinvertebrati Bentonici-Porretta Terme Bologna 4-5/10-2012
"Valutazione indice di qualità morfologica per la rete idrografica naturale tipizzata della regione Emilia Romagna" 08-05/2012
"DG 05/2011 Biologia e biodiversità delle biofite acquatiche" anno 2011 Arpa Modena
"Sistema di Valutazione Morfologica dei Corsi d'acqua -Idraim.ISPRA Piacenza 21-25/06 2010
"Riconoscimento delle macrofite acquatiche in ambienti lacustri"Campegine ottobre Novembre 2009 (18 ore)
"Percorso formativo sull'utilizzo delle macrofite acquatiche come indicatori biologici ai sensi dell Direttiva 2000/60/CE e del D.Lgs.152/2006" Arpa Modena 02-04-2009
"Prime esperienze di applicazione del campionamento multihabitat proporzionale" Bologna, 15-12-2008
"Monitoraggio biologico delle acque, monitoraggio del macrobenthos in ambienti fluviali: esercitazione pratica.17-09-2008
"Monitoraggio biologico delle acque:campionamento del macrobenthos in ambienti fluviali"10-07-2008
Seminario "Direttiva 2000/60/CE Monitoraggio Biologico dei corsi d'acqua:l'IBE e gli altri metodi europei" Firenze 9-5-2005

“Metodi Biologici pratici per il mappaggio di qualità dei corsi d'acqua analisi delle comunità dei macroinvertebrati” Viterbo 6-11/09/2004

“Applicazione del metodo IFF indice di funzionalità fluviale” Arpa Reggio Emilia.
21-23/05/2002

“Corso di formazione sul monitoraggio Aerobiologico” Università degli Studi di Perugia 28-01/01-02-2002.

Altro

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

Consapevolezza del proprio ruolo, con particolare attenzione alla gestione del personale al fine di rafforzare l'efficacia del gruppo per il conseguimento degli obiettivi assegnati

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

Autovalutazione
Livello europeo ()*

INGLESE
Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto Produzione scritta A2
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
A1	A2	A1	A1	

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](http://europass.cedefop.europa.eu/it/resources/european-language-levels-cefr)
(<http://europass.cedefop.europa.eu/it/resources/european-language-levels-cefr>)

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

BUONE competenze relazionali e di collaborazione interna ed esterna ad Arpae.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato, ecc.

BUONE competenze organizzative

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE/INFORMATICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

BUONE conoscenze/competenze tecniche nell'utilizzo della strumentazione di laboratorio richiesta per lo svolgimento del proprio lavoro e di quello dei collaboratori, quali microscopio ottico e stereomicroscopio

BUONA conoscenza degli applicativi Office (Word, Excell, Power Point), Open Office, Google-Gmail, Google Drive e Internet Explorer e software dedicati alla professione

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

ULTERIORI INFORMAZIONI

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 01.02.2019

Dott.ssa Laura Contardi