

## Allegato A)

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome                      Alessandrini Cinzia

## ESPERIENZA LAVORATIVA

### INCARICHI DIRIGENZIALI RICOPERTI PRESSO ARPAE

- Incarico ricoperto: **Responsabile** Osservatorio Clima, Arpae SIMC
- Date (da – a): dal 01/07/2022 – in corso
- Incarico ricoperto: **Dirigente Ambientale** presso Osservatorio Clima, Arpae SIMC
- Date (da – a): dal 01/12/2021 – in corso
- Descrizione sintetica dell'attività svolta

**Posizione dirigenziale** presso il SIMC di ARPAE, nel Servizio Osservatorio Clima, per coordinare le attività relative al supporto operativo, didattico e di ricerca, per la Regione Emilia Romagna, in tema di mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici. Coordinamento della raccolta e validazione **dati meteo-climatici**, studi e **monitoraggio della siccità meteorologica e agricola** a livello regionale, partecipazione ai tavoli regionali e distrettuali per la **siccità**, per il clima, per le previsioni stagionali, per il bilancio idrico e le **risorse idriche**.

Partecipazione a **progetti europei** per il percorso di neutralità carbonica e per l'adattamento e la mitigazione ai cambiamenti climatici in particolare in agricoltura e per la gestione delle risorse idriche.

Coordinamento delle attività relative all'utilizzo di **dati satellitari** ai fini di monitoraggio (neve, vegetazione, spandimenti illegali di liquami, ecc...) e previsione dell'utilizzo delle risorse idriche ai fini **irrigui**.

Collaborazione con **Osservatorio Energia** di ARPAE per definire un documento strategico congiunto per le potenzialità energetiche rinnovabili in Regione Emilia-Romagna.

Confronto costante con altre **istituzioni** quali Regione Emilia Romagna (in particolare Settori Agricoltura, Ambiente e Attività Produttive), Autorità di bacino Distrettuale del fiume Po, AIPo, ISPRA, Università (vari dipartimenti in regione e nazionali).

Partecipazione ad **interviste** radiofoniche e televisive in particolare in tema di siccità e crisi idrica.

Supporto agli enti locali per la fornitura di dati climatici necessari alla partecipazione ai bandi PNRR, e pianificazione tra cui PUG.

Dirigente firmatario per il **Centro Funzionale** Emilia Romagna. Emissione dei bollettini di vigilanza e delle allerte in collaborazione con Agenzia per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile - Regione Emilia-Romagna

### ULTERIORI ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a)    01.10.2020 al 30.11.2021
- Nome e indirizzo del datore di lavoro                      Agenzia Interregionale del Fiume Po - AIPo
- Tipo di azienda o settore    Ente Interregionale

• Tipo di impiego Incarico di (precisare anche qualifica e contratto di lavoro)

• Principali mansioni e responsabilità

**Posizione Organizzativa** per i Progetti Europei - Direzione Transizione Ecologica e Mobilità Dolce

- Europrogettazione: presentazione progetti, creazione e mantenimento di partenariati, preparazione e sottomissione di proposte progettuali;
- Project Manager di AIPo per il Progetto CEF Transport **WIN-IT** relativo al miglioramento della navigabilità nel sistema idroviario del Nord Italia;
- Project Manager di AIPo per il Progetto CEF Transport **INIWAS** relativo al miglioramento della navigabilità nel sistema idroviario del Nord Italia;
- Project Manager di AIPo per il Progetto LIFE **SANDBOIL** relativo allo studio di nuove tecnologie per il controllo dei fontanazzi;
- revisore e collaboratore del progetto di Rinaturazione del fiume Po, presentato da WWF e ANEPLA e approvato nel contesto del **PNRR Italia 2021** - valore **360.000.000 €**;
- membro della Task Force di AIPo per il processo partecipato e la redazione del **Piano Strategico** aziendale;
- membro del Comitato Scientifico **ESONDA - REMTECH** per AIPo;
- membro sostituto del Board **INE** "Inland Navigation Europe" per le politiche europee in tema di navigazione fluviale;
- membro **dell'Osservatorio Permanente Risorse Idriche** coordinato da Autorità di Bacino Distrettuale del fiume Po;
- membro del Gruppo di Coordinamento Unificato (**GCU**) **Magre** coordinato da Autorità di Bacino Distrettuale del fiume Po;
- servizio di reperibilità per piene fluviali in asta Po;
- membro della rete europea **NETLIPSE** (<http://netlipse.eu/>);
- supporto al Servizio di Piena per la predisposizione di progetti nazionali ai fini di protezione civile;
- RUP;
- riferimento ministeriale nei contatti per il TEN-T **Corridoio Mediterraneo**. (dal 01.09.2020 al 30.09.2020 funzionario in AIPo, cat D)

• **Date (da – a)**

01/04/2004 al 31/08/2020

• **Nome e indirizzo del datore di lavoro**

ARPAE Servizio IdroMeteoClima

• **Tipo di azienda o settore**

Agenzia regionale

• **Tipo di impiego Incarico di (precisare anche qualifica e contratto di lavoro)**

Collaboratore tecnico professionale cat. D settore idrologia

• **Principali mansioni e responsabilità**

- **Europrogettazione**, sottomissione di progetti in varie call (H2020, Interreg Italia-Croazia, Interreg Central Europe, LIFE), reporting, sviluppo di attività scientifiche e di ricerca previste nei progetti.
- Sviluppo del Sistema Informativo Idrologico Nazionale (HIS) Italy: supporto nello sviluppo di HIS Italy, tramite raccolta dati, formattazione dati e relazioni con le Regioni/Province Italiane (2015) tramite architettura open data e open web services.
- Realizzazione di report e bollettini idrologici di piena e di magra fluviale.
- **Misure di portata** con tecnologia ADCP/ADV e campagne di monitoraggio per l'intrusione del cuneo salino nei rami del delta del Po.
- Elaborazioni GIS.
- Pubblicazione sul sito di Arpae SIMC di articoli relativi ad eventi/conferenze di particolare rilievo o ad episodi meteo/idrologici di particolare severità.
- Monitoraggio idrologico (raccolta dati ed elaborazioni).
- Utilizzo operativo dei **sistemi FEWS/DEWS** (Flood/Drought Early Warning System) per la previsione modellistica al fine di supportare la Regione Emilia Romagna e AIPo durante le piene e le magre fluviali del fiume Po e

dei suoi affluenti emiliani.

- Educazione ambientale nelle scuole primarie di primo e secondo grado.
- Collaboratore di ricerca nel settore **agrometeorologia** (dal 01.04.2001 al 31.12.2004)

## TITOLI DI QUALIFICAZIONE PROFESSIONALE

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	22.04.1999
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Parma
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Visione sistemica delle matrici ambientali, gestione dei sistemi complessi, interdisciplinarietà, capacità di dialogo con specialisti di settore (fisici, chimici, biologi, geologi, ingegneri, ecc)
• Qualifica conseguita	Laurea in <b>Scienze Ambientali</b>
• Abilitazione professionale conseguita	
• Iscrizione all'Albo	

### ALTRI TITOLI

Publicazioni	Volta A., Alessandrini C., Antolini G., Grazzini F., Lussu Francesca., Palumbo L., Pavan V., Tomei F., Tugnoli S., Villani G., L'Emilia-Romagna si scalda, spegnamo i termosifoni. Ecoscienza n. 2, anno 2022.
	Bassi A., Alessandrini C., Statistica annuale sulla ricerca e sviluppo in AIPo. QuiPo n. 1/2, Anno XI. 2020
	AA.VV., D.T3.1.2 Development of measures and funding systems for supporting ecosystem services: catalogue of measures and possibilities for funding ecosystem services, Proline Project, May 2019.
	Pecora S., Alessandrini C., Dell'Acquila V., Brian M., Risorse idriche, con PWA un approccio multidisciplinare. Ecoscienza n. 6 2018
	AA.VV., D.T4.1.1 Creating synergies for integrated land use and flood/drought management: compilation of delineated objectives for sustainable function-oriented land use management. Proline Project, October 2018
	AA.VV., Deliverable 3.1 Clara Project, User requirements and service specifications, Mar 2018.
	AA.VV., O.T1.2 Strategy for the improvement of policy guidelines, Proline Project, Mar 2018.
	Alessandrini C., Agnetti A., Misure di risalita del cuneo salino nel delta del Po. Ecoscienza n. 4 2017.
	AA.VV., Peer Review Of Land Use And Water Management Practices, D.T1.1.1 Country Reports About the Implementation of Sustainable Land Use in Drinking Water Recharge Areas, Proline Project, May 2017.
	AA.VV., D.T.1.1.2 Transnational Synthesis Status Quo Report. Proline Project, Nov 2017.
	AA.VV., D.T1.2.2 Transnational best management practice report. Proline Project, Feb 2018.
	Pecora S., Alessandrini C., Ricciardi G., Agnetti A., Rianna G., Dell'Aquila V., Set-up of pilot-specific management practices, D.t2.1.5 set-up report about adaptation of the transnational

concept to pilot action level, Proline Project, Oct 2017.

Pecora S., Alessandrini C., Ricciardi G., Brian M., Dell'Aquila V., Best Management Practices Report In Pilot Action Po river basin. Proline Project, Sep 2017.

Pecora S., Alessandrini C., Ricciardi G., Branchi M., Dell'aquila V., Set up of pilot specific management practices, D.T2.1.4 Descriptive documentation of pilot actions and related issues. Proline project, Sep 2017.

Jaroslav Mysiak, Mattia Amadio, Silvano Pecora, Cinzia Alessandrini. Controlled flooding as a last resort of flood control. ENHANCE (2016). Novel Multi-Sector Partnerships in Disaster Risk Management. Results of the ENHANCE project. Jeroen Aerts and Jaroslav Mysiak (eds). EU FP7 project ENHANCE. pp. 346, Brussels

AA.VV., Monitoraggio dei carichi dei nutrienti veicolati dal Po al mare Adriatico. Parma, 2016, Relazione finale del progetto in collaborazione con UniPR.

Enhance Project, deliverable 7.3: Risk scenarios and analysis, Po River Basin District case study. 2013

Jaroslav Mysiak, Mattia Amadio, Lorenzo Carrera, Silvia Santato; FEEM / Alberto Agnetti, Silvano Pecora, Enrica Zenoni, Cinzia Alessandrini; ARPA-ER Area Idrografia e Idrologia. Part A: Flood Risk Assessment and disruption of flood protection works.

Jaroslav Mysiak, Dionisio Perèz Blanco, Maria De Salvo, Silvia Santato; FEEM Mauro Del Longo, Silvano Pecora, Enrica Zenoni, Giuseppe Ricciardi, Cinzia Alessandrini, ARPA-ER Area Idrografia e Idrologia. Part B: Assessment of drought risk and impacts on agriculture.

Alessandrini C., Del Longo M., Pecora S., Puma F. and Vezzani C., Improving governance action by an advanced water modelling system applied to the Po river basin in Italy. Proceedings of The European Geosciences Union General Assembly, Vienna, Austria 07 – 12 April 2013.

Alessandrini C., Del Longo M., Pecora S., 2009. Un sistema di modellistica numerica a supporto della gestione delle risorse idriche in Emilia-Romagna. Extended Abstracts Conferenza Interregionale "Studi ed esperienze sull'uso sostenibile delle risorse idriche dell'Appennino", Pennabilli.

Alessandrini C., Pecora S., 2008. "Monitoraggio e impatto del cuneo salino nel delta del fiume Po". Supplemento ad ARPA Rivista n.3/2008: speciale dedicato alla tutela delle risorse idriche.

Alessandrini C., Laruccia N., Praticelli W., Zinoni F., Guermandi M., 2003. Heat Summation And Water Balance Climatological Map Of Emilia-Romagna. Atti del convegno "Fourth Seminar on Homogenisation and Data Quality Control", Budapest, 6-10 October 2003, 211-218.

Attività di studio, ricerca o progetto

Coordinamento e gestione di progetti EU (verdi Arpa, azzurri AIPo):

- ADA**, LIFE, <https://www.lifeada.eu/it/> , 2020 - ongoing
- HIGHLANDER**, <https://highlanderproject.eu/> , Oct 2019 - ongoing
- GECO2**, INTERREG IT-HR, <https://www.italy-croatia.eu/web/geco2> , Jan 2019-May 2022
- WIN-IT**, CEF Reflow Call 2020,
- SANDBOIL**, LIFE 2020: <https://lifesandboil.eu/>, Oct 2020 - Oct 2025
- INIWAS**, CEF 2014, <https://mobilita.regione.emilia-romagna.it/piani-programmi-progetti/progetti-europei/progetti-europei-attivi/iniwas> , 2014 - 2021.
- boDEREC-CE**, Interreg Central Europe, <https://www.interreg-central.eu/Content.Node/boDEREC-CE.html>, Apr 2019-2021
- CLARA Project**, H2020, <http://www.clara-project.eu/>, Jul 2017 – Jun 2020
- PROLINE-CE** Project, Interreg Central Europe, <http://www.interreg-central.eu/Content.Node/PROLINE-CE.html>, Jul 2016 – Jun 2019
- ENHANCE** Project, FP7, <http://www.enhanceproject.eu/>, Dec 2012 – Dec 2016
- Demonstrations of standardized water data dissemination in Italy, South and Central America, SAVA river basin, North and Southern Africa, Arctic Region, New Zealand and China, 2015
- AIP-7 GEOSS** discovery and access to global water data, maps and services, 2014

- AIP-6 GEOSS water services for data and maps, 2013
- SEDEMED II, sedemed.medocc.org, Sep 2004 – Jun 2006
- DESERTNET, <http://www.desertnet.org>, Oct 2002 – Oct 2004
- SEDEMED, sedemed.medocc.org, Feb 2002 – Sep 2004

Partecipazione a corsi di formazione/convegni

- . Le nuove sfide dell'agricoltura: lo stoccaggio del carbonio nei suoli, Bologna, 30 Mag 2022
- . Le ricadute dei cambiamenti climatici sul parmense alla luce dell'AR6 IPCC 2022, 16 May 2022
- . Carbon Farming: esperienze e progettualità per il territorio dell'Emilia-Romagna, 20 Apr 2022
- . EU environmental legislation requirements and inland waterway navigation project, Mar 2021
- . Il Bilancio idrologico nazionale. Valutazione delle sue componenti mediante il modello BIGBANG, Mar 2021
- . il codice degli appalti, 27/11, 3, 10 Dec 2020
- . Presente e futuro dell'osservazione satellitare per il monitoraggio del territorio; Seminario Missioni ASI Osservazione della Terra, Dec 2020
- . Kick off meeting progetto LIFE SandBOIL, 3-4 Dec 2020
- . Le proposte WWF per "Riqualificare l'Italia", Nov 2020
- . NETLIPSE Network meeting, Nov 2020
- . Consumo di suolo e rischio alluvioni: scarsità e qualità della risorsa idrica; le nuove sfide per il distretto idrografico del fiume Po. Sept 2020
- . REMTECH Esonda 2020, Sept 2020
- . Variazioni climatiche e governo idraulico del territorio, Feb 2020
- . Can seasonal forecasts and climate change projections effectively improve water planning? 15 Oct 2019
- . Final conference progetto Proline-CE, Vienna (Austria) 3-4 June 2019
- . Kick off meeting progetto boDEREC-CE, Zagabria (Croazia), 17-18-19 Apr 2019
- . Condivisione e interoperabilità di dati e modelli in ambito idrologico Parma, 19-20 Dec 2018
- . Corso FEWS, Boretto (RE) 2018
- . MesoHABSIM 2018, Metodologia MesoHABSIM (MesoHABITAT SIMULATION MODEL) - Parma, 25-28 giugno 2018
- . Corso QGIS base, Boretto (RE) 18-19 Jun 2018
- . Introduzione alla norma ISO 9001:2015, al SGQ di ARPAE ed aspetti applicativi per il SIMC, Mar 2018
- . Implementazione di standard per l'interoperabilità in idrologia, Parma, Dec 2017
- . Transnational partners meeting TM03, Proline Project, Poland Katowice, Oct 2017
- . Interoperabilità di servizi e modelli di dati idrologici, Parma, Dec 2016
- . Aggiornamento per lavoratori, rischio basso, Modena, Jul 2016
- . Valutazione e modellizzazione dell'habitat fluviale, Parma, 11-12 April 2016
- . Enhance final project meeting, Innsbruck Jan 2016
- . Anticorruzione, Etica e Trasparenza nella PA (FAD), Oct 2015
- . Formazione specifica sulla sicurezza dei lavoratori, Modena Jun 2015
- . Annual Enhance meeting, Reykjavick Jun 2015
- . Corso di addestramento pericolo cadute dall'alto e relativi DPI, Feb 2015
- . Enhance kickoff meeting, Amsterdam, Jan 2013
- . Recepimento della Direttiva 2000/60 sul controllo delle acque superficiali e sotterranee, Jun 2010
- . Il monitoraggio delle acque ai sensi della Direttiva 2000/60/CE, Jan 2008
- . Gestione del sistema di rilevazione dell'altezza e della direzione dell'onda, May 2007
- . Introduzione al GIS, Apr 2007
- . Il centro funzionale della Regione Emilia-Romagna in ARPA SIM, Oct 2005
- . La modellistica a supporto del piano delle acque, Sep 2005

Altro

- membro del Comitato Scientifico ESONDA - **REMTECH** per ARPAE;
- membro della Task Force di AIPo per il processo partecipato e la redazione del Piano Strategico aziendale (anno 2021);
- membro del Comitato Scientifico ESONDA - **REMTECH** per AIPo (anno 2020-2021);
- membro sostituto del Board **INE** "Inland Navigation Europe" per le politiche europee in tema di navigazione fluviale (anno 2020-2021).

MADRELINGUA

italiano

## ALTRE LINGUE

in

### Autovalutazione Livello europeo (\*)

Inglese  
francese

### Comprensione

Ascolto	Lettura
B2	C1
B1	B1

### Parlato

Interazione	Produzione orale
B1	B1
A2	A2

Scritto  
Produzione  
scritta  
B1  
A1

## 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, ecc.*

- Buone capacità di comunicazione ottenute attraverso l'esperienza nella partecipazione a tavoli interregionali o nazionali e a convegni nazionali e internazionali.
- Attitudine al lavoro in team.
- Buon adattamento ai gruppi di lavoro multiculturali e multisettoriali.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### ORGANIZZATIVE

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

Coordinamento e lavoro di gruppo con esperti nella preparazione di bozze / proposte progettuali; Gestione di progetti Europei (sviluppo delle attività tecniche, consegna deliverables e rendicontazione attività, predisposizione dei budget); Competenze di gestione progettuale secondo scadenze, tempi e consegne. Utilizzo di sistemi di previsione per le piene e magre fluviali, redazione bollettini criticità, servizio di pronta disponibilità. Buona conoscenza della Gestione delle risorse idriche, del monitoraggio idrologico e di qualità delle acque.

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE/INFORMATICHE

*Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*

Utilizzo autonomo delle principali strumentazioni informatiche (office, database, gis, google, ecc) cenni di programmazione visual basic. Social network. Strumenti di modellistica meteo-idrologica.

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

*Competenze non precedentemente indicate.*

Ex pallavolista di federazione (FIPAV).  
Appassionata di trekking/hiking/vie ferrate.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

[Intervista](https://www.youtube.com/watch?v=WH6ZryXN2WI&t=1s) al TG3 Emilia Romagna per il monitoraggio del cuneo salino nel Delta del Po (Luglio 2017). - <https://www.youtube.com/watch?v=WH6ZryXN2WI&t=1s>  
[Intervista](https://www.radiocittafujiko.it/prima-le-alluvioni-ora-la-siccita-lacqua-e-i-cambiamenti-climatici-in-emilia-romagna/) a Radio Città Fujiko; "Prima le alluvioni, ora la siccità: l'acqua e i cambiamenti climatici in Emilia-Romagna" (Marzo 2022) - <https://www.radiocittafujiko.it/prima-le-alluvioni-ora-la-siccita-lacqua-e-i-cambiamenti-climatici-in-emilia-romagna/>  
[Intervista](https://www.tvqui.it/sos-siccita-le-piogge-non-bastano-e-scatta-in-anticipo-il-regime-estivo-dei-fiumi/) a TVQui: "SOS siccità, le piogge non bastano e scatta in anticipo il regime estivo dei fiumi" (Aprile 2022) - <https://www.tvqui.it/sos-siccita-le-piogge-non-bastano-e-scatta-in-anticipo-il-regime-estivo-dei-fiumi/>  
Zorba puntata 4 - I cambiamenti climatici in regione: cosa si sta facendo?  
[https://www.youtube.com/watch?v=dTKMthEn\\_1o](https://www.youtube.com/watch?v=dTKMthEn_1o)

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 16.11.2022

Dott.ssa Cinzia Alessandrini