

Cinzia Alessandrini

Nazionalità: Italiana

(+39) 0521797163

(+39) 335206457

✓ Indirizzo e-mail: cinzia.alessandrini@agenziapo.it

Sito web: https://it.linkedin.com/in/cinzia-alessandrini-12957123

• Indirizzo : Strada Giuseppe Garibaldi, 75, 43121 Parma (Italia)

ESPERIENZA LAVORATIVA

P.O. Progetti Europei - Direzione Tecnica Centrale

AlPo Agenzia Interregionale per il Fiume Po [01/12/2019 – Attuale]

Città: Parma Paese: Italia

- Europrogettazione: presentazione progetti, creazione network di partners, preparazione e sottomissione di proposte progettuali;
- attività inerenti lo sviluppo e la documentazione del progetto IR-E-4 INIWAS in affiancamento al Project Manager ai fini della rendicontazione a INEA e della predisposizione di emendamenti per eventuali deviazioni dalle aspettative;
- Project Manager di AlPo per il Progetto LIFE SANDBOIL relativo allo studio di nuove tecnologie per il controllo dei fontanazzi;
- o supporto alla Direzione Tecnica Centrale per progetti relativi a infrastrutture verdi;
- o membro del Comitato Scientifico ESONDA REMTECH per AIPo;
- o membro del Board INE "Inland Navigation Europe" per le politiche europee in tema di navigazione fluviale;
- o membro dell'Osservatorio Permanente Risorse Idriche coordinato da Autorità di Bacino Distrettuale del fiume Po:
- o servizio di reperibilità per piene fluviali in asta Po ai fini di previsione con sistemi modellistici (FEWS):
- membro della rete europea NETLIPSE (http://netlipse.eu/);
- o supporto al Servizio di Piena per la predisposizione di progetti nazionali ai fini di protezione civile;
- o RUP e collaudatore di lavori pubblici di competenza AIPo;
- supporto nei contatti con TEN-T Corridoio Mediterraneo al fine di fornire la Project List annuale nazionale:
- o dal 1/10/2020 incarico di Posizione Organizzativa per i Progetti Europei.



Gestione progetti europei

Arpae Emilia Romagna, Area Idrologia e Idrografia, Servizio Idro-Meteo-Clima [01/01/2010 – 30/11/2019]

Indirizzo: Strada Giuseppe Garibaldi, 75, 43121 Parma (Italia) - www.arpae.it/sim

Città: Parma Paese: Italia

• 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.

Principali progetti coordinati per Arpae Area Idrologia:

- TEACHER (INTERREG CE): sottomesso in collaborazione con AdB Po, finanziato, in corso.
- o boDEREC-CE (INTERREG CE): finanziato, in corso.
- o CLARA (H2020): finanziato, in fase terminale.
- Proline-CE (INTERREG CE): finanziato, terminato.
- ENHANCE (FP7): finanziato, terminato.

Idrologo

Arpae Emilia-Romagna, Area Idrologia e Idrografia, Servizio Idro-Meteo-Clima [01/01/2005 – 30/11/2019]

Indirizzo: Parma (Italia)

Città: Parma Paese: Italia

- 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.
- o 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.
- o 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.
- o Educazione ambientale nelle scuole primarie di primo e secondo grado.

Collaboratore di ricerca nel settore agrometeorologia

Arpae Emilia-Romagna, Area Agrometeorologia, Servizio Idro-Meteo-Clima [01/04/2001 – 31/12/2004]

Indirizzo: Bologna (Italia)

- o Supporto nella gestione di progetti Europei relativi alla desertificazione e al bilancio idrico dei suoli.
- Validazione ed elaborazione dati (temperature e precipitazioni, ETP)
- o Studio e pubblicazione della carta fitoclimatica dell'Emilia-Romagna
- o Educazione ambientale nelle scuole secondarie (alternanza scuola lavoro).



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea in Scienze Ambientali

Università degli studi di Parma [22/04/1999]

Indirizzo: Parma (Italia) Livello EQF: Livello 7 EQF

Grazie alla caratteristica trasversale del corso di laurea in Scienze Ambientali è stata acquisita la capacità di gestione di gruppi con differenti background culturali, quali biologi, ingegneri, geologi, fisici ed altri specialisti di settore.

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre:

italiano

inglese francese

ASCOLTO: B2 LETTURA: C1 SCRITTURA: B1 ASCOLTO: B1 LETTURA: B1 SCRITTURA: A1

PRODUZIONE ORALE: B1 INTERAZIONE ORALE: B1 PRODUZIONE ORALE: A2 INTERAZIONE ORALE: A2

COMPETENZE DIGITALI

Social Network / Gestione autonoma della posta e-mail / Utilizzo del broswer / Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Sistemi Operativi Windows 9XNT2000XPVistaSeven8Windows 10 Android / Elaborazione delle informazioni / open data / interoperabilit



PUBBLICAZIONI

Pubblicazioni

Bassi A., Alessandrini C., Statistica annuale sulla ricerca e sviluppo in AIPo. QuiPo n. 1/2, Anno XI. 2020

Pecora S., Alessandrini C., Dell'Acquila V., Brian M., Risorse idriche, con PWA un approccio multidisciplinare. Ecoscienza n. 6 2018

Alessandrini C., Agnetti A., Misure di risalita del cuneo salino nel delta del Po. Ecoscienza n. 4 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.

CONFERENZE E SEMINARI

Can seasonal forecasts and climate change projections effectively improve water planning? [Parma, 15/10/2019]

On October 15, 2019, Cinzia Alessandrini (ARPAE) and Carolina Cantone (SMHI) hold the webinar titled "Can seasonal forecasts and climate change projections effectively improve water planning?" to present the PWA (Parma river basin Assessment) climate service, AQUA and ROAT Service.

https://youtu.be/DDy98ltKag8



PROGETTI

Progetti

- -SANDBOIL, LIFE 2020: Oct 2020 Oct 2025
- -INIWAS, CEF 2014, <a href="https://mobilita.regione.emilia-romagna.it/piani-programmi-progetti/progetti-europei/progetti-eur
- -boDEREC-CE, Interreg Central Europe, https://www.interreg-central.eu/Content.Node/boDEREC-CE.html, Apr 2019-ongoing
- -CLARA Project, H2020, http://www.clara-project.eu/, Jul 2017 Sept 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

INTERVISTE

Intervista al TG3 Emilia Romagna per il monitoraggio del cuneo salino nel Delta del Po [26/07/2017] https://youtu.be/WH6ZryXN2WI

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Competenze organizzative

- o Coordinamento di gruppi di esperti nella preparazione di proposte progettuali europee;
- o riferimento per AIPo nella raccolta e smistamento informazioni su bandi e progetti in essere o da proporre;
- o gestione di progetti europei per l'Area Idrologia del SIMC (parte tecnica e rendicontazione attività) per tutta la durata dell'esperienza lavorativa in Arpae;
- o coordinamento del Tavolo di Idrologia Operativa per la raccolta, la disseminazione e la condivisione dei dati idrologici utilizzando gli standard WMO/OGC.

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.

Competenze comunicative e interpersonali.

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



COMPETENZE PROFESSIONALI

Competenze professionali

- -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 di mediazione culturale tra professionisti con diversi linguaggi e diversi obiettivi.
- -Gestione della complessità (ambientale, professionale, di gruppi).

CORSI

Corsi e Convegni

- · 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
- · Corso primo soccorso, Parma, Nov 2011
- · Aggiornamento in merito alla legge sulla sicurezza dei lavoratori, Sep 2011
- · 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