

ELISA CANNONE

Dati anagrafici

Domicilio

Contatti



Istruzione e formazione

2020-2022	Laurea magistrale in Didattica e Comunicazione delle Scienze (LM-60) presso l'Università di Modena e Reggio Emilia (Italia), votazione 110 e lode/110.
2020-2021	Master di I livello in Self Branding for Jobs - Tourism and events , presso l'Akademia Finansów i Biznesu Vistula (Varsavia, Polonia), votazione 4,5/5. Programma svolto in Italia, Inghilterra e Polonia.
2015-2019	Laurea triennale in Scienze Biologiche (L-13) presso l'Università del Salento (Italia), votazione 99/110.
2010-2015	Diploma di maturità linguistica (inglese, francese e tedesco) presso Liceo Statale Classico Virgilio, Lecce (Italia).

Esperienze professionali

12/12/2022 – in corso **Assegnista di ricerca** sulla tematica *"Attività di comunicazione e disseminazione in geotermia a livello nazionale ed internazionale"* presso Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Geoscienze e Georisorse (CNR-IGG, Pisa).

Responsabile scientifica: Dott.ssa Adele Manzella.

- Attività di comunicazione nell'ambito del progetto DeepU finanziato dall'Unione Europea, European Innovation Council (EIC) Pathfinder Programme (G.A. 101046937, <https://www.deepu.eu>);
- Comunicazione scientifica sul tema della risorsa geotermica diretta a diversi stakeholder: accademia, pubblica amministrazione ed azienda;
- Sensibilizzazione della cittadinanza sul tema della transizione energetica;
- Produzione di contenuti grafici e testuali, diffusi a livello nazionale e internazionale;
- Divulgazione pubblica della ricerca sulla geotermia: preparazione di contenuti per siti web, newsletters e canali social, interventi pubblici dal vivo, eventi sul territorio, progettazione e gestione di siti web;
- Organizzazione e partecipazione ad eventi istituzionali;

- Creazione e conduzione di attività rivolte a scolari ed insegnanti;
- Supporto ad attività di reporting periodico di progetti nazionali ed europei.

- 01/05/2022 – 30/09/2022 **Tirocinio curriculare** in *Public engagement* presso Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima (CNR-ISAC, Lecce).
Responsabili scientifiche: Dott.ssa Pierina Ielpo e Dott.ssa Cristina Mangia.
- Analisi di dati indoor e outdoor di inquinanti atmosferici (COV e particolato) campionati in alcune scuole della provincia di Lecce;
 - Attività di ricerca partecipata con approccio scientifico post-normale (Funtowicz & Ravetz, 1990) in contesti didattici ed extradidattici sulla comunicazione ambientale.
- 01/07/2019 – 30/09/2019 **Addetta front-back office** presso Resort Robinson Club Apulia, Ugento (Lecce).
Family club gestito dal gruppo industriale del turismo tedesco TUI.
- Gestione check-in e checkout e l'utilizzo del software gestionale aziendale *Protel*;
 - Organizzazione e gestione di documentazione e richieste dei clienti tramite telefono, email, in inglese, tedesco, italiano e francese.
- 01/11/2018 – 31/03/2019 **Tirocinio curriculare** in *Ecologia* presso Università del Salento (Lecce)
Responsabili scientifici: Dott. Alberto Bassett e Dott.ssa Vojsava Gjoni
- Progetto di ricerca che studia le risposte metaboliche dei macroinvertebrati in relazione ai cambiamenti climatici in atto;
 - Relazioni e analisi dati condotte su Excel;
 - Raccolta dati per il progetto con la Società Italiana di Ecologia e Juniata College, Department of Biology - Ecology, (Huntingdon, USA) "Gjoni, V., Bassett, A., & Glazier, D. S. (2020). *Temperature and predator cues interactively affect ontogenetic metabolic scaling of aquatic amphipods*. *Biology Letters*, 16(7), 20200267".

Corsi e attività trasversali

- Corso teorico e pratico per pilotaggio droni **categoria open A1/A3** organizzato dal CNR-IGG di Pisa e svolto presso ZEFIRO RICERCA & INNOVAZIONE S.r.l. - esame superato il 12 giugno 2024;
- Corso "**Data lifecycle and architectures in the social sciences**" organizzato da FOSSR- Fostering Open Science in Social Science Research (progetto finanziato dal PNRR - NextGenerationEU) dall'Istituto di ricerche sulla popolazione e le politiche sociali (Cnr-Irpps), il 4-5 ottobre 2023;

- Corso di **"Writing in the Science"** su coursera.org (2023);
- Corso di formazione su problemi inerenti la salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro per i lavoratori degli istituti del CNR - formazione specifica (2023);
- Corso in soft skills **"Human Relations and Professional Harmony"** organizzato da Master Europei (2020);
- Da giugno 2024 membro del progetto UNESCO IGCP636;
- Da aprile 2024 membro del Gruppo di Lavoro Natura, ricerca e società del Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e Tecnologie dell'Ambiente del CNR;
- Da gennaio 2023 membro del Gruppo di Lavoro Geoscienze e Citizen Science del CNR-IGG.

Organizzazione di eventi e webinar

23 ottobre 2024	Organizzazione del webinar Energy performance of deep heat exchangers (DHE) by numerical simulation , nell'ambito del progetto europeo DeepU (G.A. 101046937).
23-25 settembre 2024	Organizzazione dell'incontro annuale del progetto UNESCO IGCP636 durante la tappa Toscana dal 23 al 25 settembre 2024, con seminari presso il CNR-IGG e visite tecniche presso i principali siti geotermici italiani a Larderello, Monterotondo Marittimo e Sasso Pisano. Ho seguito l'organizzazione logistica e la preparazione di una brochure per la visita alle aree geotermiche toscane. Il gruppo IGCP636 rappresenta una rete internazionale che promuove la ricerca e la formazione nel settore geotermico. https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:7246541133944688640/
21-22 novembre 2023	Organizzazione dell'evento ETIP (European Technology and Innovation Platform) Geothermal Annual Conference presso l'Area della Ricerca di Pisa. https://etip-geothermal.eu/event/etip-geothermal-annual-conference-2023-2/

Partecipazione a convegni, seminari ed eventi

10-11 ottobre 2024	Presentazione orale del WP6 "Dissemination and Communication" - Assemblea Generale (M30) del progetto DeepU, Breslavia (Polonia).
23-29 settembre 2024	Partecipazione a UNESCO IGCP636 Annual Meeting, con eventi in Toscana e a Ischia, con supporto alle attività di visite ad aree geotermiche.

- 3-5 settembre 2024 Partecipazione e presentazione contributo orale "**Challenges and strategies in geothermal communication**" – Congresso congiunto SGI-SIMP 2024, Bari.
- 19 giugno 2024 Conduzione del laboratorio "**La scoperta dell'acqua calda**" in "**L'energia del futuro ha i piedi per terra: le risorse geologiche contro i cambiamenti climatici**", evento pubblico per bambini ed adulti – Ludoteca Universitaria Scientifica, Pisa.
- 18 maggio 2024 Partecipazione su invito al tavolo "**Sostenibilità: competenze e valori**" – Officina Educazione Futuri, Roma.
- 22 marzo 2024 Seminario "**Il Museo Virtuale per gli Ecosistemi: uno spazio di incontro e apprendimento sugli ecosistemi e sull'importanza della conservazione della natura**" e presentazione e promozione del Museo Virtuale degli Ecosistemi come strumento didattico nello spazio espositivo CNR – Fiera Didacta, Firenze.
- 29-30 novembre 2023 Partecipazione a **Geothermix**, Conferenza transdisciplinare sull'energia geotermica – Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Pisa.
- 9-10 novembre 2023 Presentazione orale del WP6 "**Dissemination and Communication**" – Assemblea Generale (M18) del progetto DeepU, online.
- 29 settembre 2023 Contributo orale in forma di mini TED "**I toscani lo sanno?**" – Bright Tech Talk, Notte dei ricercatori e delle ricercatrici 2023, Pisa.
- 15 giugno 2023 Esposizione alla cittadinanza del roll up "**La geotermia per la decarbonizzazione**", del poster del progetto DeepU per RI&D in geotermia e distribuzione di materiale divulgativo sulla geotermia al CNR – Le nuove frontiere dell'energia, Porte aperte al CNR: Il Viale dell'Energia Sostenibile", organizzato in occasione del Centenario del CNR, Padova.
- 30 settembre 2022 Presentazione del poster e questionario "**Ambiente e clima: presente e futuro. Cosa ne pensi?**" – Notte della Ricerca il 30 settembre 2022, Lecce.
- 13 maggio 2022 Partecipazione al tavolo "**Incontri al limite tra ambiente, arte e scienza**" – Festival delle Catastrofi e di altri paesaggi generativi, Lecce.

Capacità e competenze personali

- Lavoro di squadra e collaborazione;
- Problem solving;
- Pensiero critico;
- Flessibilità e adattabilità;
- Doti organizzative;
- Gestione dello stress.

Competenze informatiche

- Ottima conoscenza del pacchetto Office (Word, Excel e Powerpoint) e del corrispondente pacchetto iWork (Pages, Keynote, Numbers).
- Fluido utilizzo dei sistemi operativi (Windows, MacOS).
- Ampia esperienza nella creazione di contenuti grafici con Adobe Creative Cloud (Illustrator, InDesign, Photoshop, Premiere Pro).
- Conoscenza dei principali CMS (Wordpress, Wix) e basi di CSS per lo sviluppo e la personalizzazione di siti web.
- Esperienza nell'utilizzo di Virtual Research Environments (VRE) per la gestione e la visualizzazione collaborativa di dati.

Lingue

Inglese B2

Francese B1

Tedesco A2

Pubblicazioni

- I. Cannone, E., Ielpo, P., Boccolari, M., Mangia, C., *L'educazione e la comunicazione ambientale ai tempi post-normali*, Quaderni di comunicazione scientifica, 3, 2022. DOI: <https://doi.org/10.17454/QDCS03.03>
- II. Manzella, A., Cannone, E., Galione, M.R., Trumpy, E.: *Geothermal Heating and Cooling Production, 2023 Worldwide Review*, Proceedings, World Geothermal Congress 2023, 15-17 September 2023, Beijing, China (2023).
- III. Cannone, E., Manzella A., Galione, M.R., Criscuolo L., *Challenges and strategies in geothermal communication*, Atti del Congresso congiunto, SGI-SIMP, Bari, 3-5 settembre, 2024. DOI: <https://doi.org/10.3301/ABSGI.2024.02>

Articoli in corso di pubblicazione

- I. Cannone, E., Mangia, C., Presto, S., *Stereotipi sul genere e la scienza: un'indagine esplorativa tra adolescenti*, Quaderni di comunicazione scientifica, 5, 2025 (sottomessa a novembre 2024).
- II. Cannone, E., Criscuolo, L., Galione, M.R., Manzella, A., *Comunicare la geotermia: sfide e strategie per svelare un'energia nascosta*, Quaderni di comunicazione scientifica, 5, 2025 (sottomessa a novembre 2024).

Prodotti di comunicazione per attività di ricerca

- I. Aggiornamento e gestione sito web con *WordPress* (<https://www.deepu.eu>) per DeepU, progetto finanziato dall'Unione Europea EIC Pathfinder Programme.
- II. Deliverables 6.3 "Dissemination, Exploitation and Communication activities Plan" per il progetto DeepU. DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.1398204>
- III. Deliverables D6.4 "First report on Dissemination and Exploitation including Communication" per il progetto DeepU. DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.13982059>
- IV. Creazione e gestione sito web con *WordPress* per InGeo, progetto PRIN 2022 - PNRR (<https://www.ingeo.cnr.it>).
- V. Creazione e gestione sito web con *Wix* per progetto IGCP636 (International Geoscience Programme, Project on Geothermal resources for energy transition) dell' UNESCO (<https://www.igcp636geothermal.com/>).
- VI. Creazione di contenuti grafici per il progetto DeepU. DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.14772318>
- VII. NEWSLETTER #1 per il progetto DeepU (Maggio, 2023) https://www.deepu.eu/wp-content/uploads/2023/05/Newsletter_n.1.pdf
- VIII. NEWSLETTER #2 per il progetto DeepU (Febbraio, 2024) https://www.deepu.eu/wp-content/uploads/2024/02/Newsletter_n.2.pdf
- IX. Comunicato stampa per il progetto DeepU del 9 maggio 2023: *Optimising access to deep geothermal resources with new state-of-the-art drilling technologies to unleash clean, abundant energy from the Earth* (<https://www.deepu.eu/index.php/optimising-access-to-deep-geothermal-resources-with-new-state-of-the-art-drilling-technologies-to-unleash-clean-abundant-energy-from-the-earth/>)
- X. Comunicato stampa per il progetto DeepU del 16 settembre 2024: *DeepU: Pioneering the Future of Geothermal Drilling and Deployment* (<https://www.deepu.eu/index.php/deepu-pioneering-the-future-of-geothermal-drilling-and-deployment/>)
- XI. Sviluppo di manuale admin e manuale utente per il portale PONCE (PORTale iNformativo delle Concessioni gEotermiche) creato da CNR-IGG in collaborazione con la Regione Toscana (ancora non pubblicato).
- XII. Brochure "An Outline of Geothermal Reaserch in Tuscany". DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.14773121>
- XIII. Video per la homepage di VOG Database (ancora non pubblicato).

- XIV. Editing e inserimento sottotitoli per il video "La geotermia al CNR" per l'evento "Le nuove frontiere dell'energia, Porte aperte al CNR: Il Viale dell'Energia Sostenibile", organizzato in occasione del Centenario del CNR, Padova.
- XV. Prodotti grafici e di Visual Identity, storymap e infografiche destinate a pubblico tecnico e policy makers per il progetto COST Action Geothermal DHC (<https://www.geothermal-dhc.eu>), European Cooperation in Science and Technology, finanziato dall'Unione Europea (CA18219). Technical Fact Sheets https://www.geothermal-dhc.eu/CmsMedia/Uploads/Outputs/Public/Fact%20Sheets/6.%20Geothermal%20DHC_Factsheet.pdf ; https://www.geothermal-dhc.eu/CmsMedia/Uploads/Outputs/Public/Fact%20Sheets/13.%20Geothermal%20DHC_Factsheet.pdf
- XVI. Creazione della pagina Instagram museo_ecosistemi e di materiale divulgativo per il Museo Virtuale degli Ecosistemi (<https://museoecosistemi-eventi.lifewatchitaly.eu>), progetto nazionale PON-IR LifeWatchPLUS.
- XVII. Creazione delle pagine social (LinkedIn e Youtube) per il progetto DeepU.
- XVIII. Poster "La geotermia per la decarbonizzazione" per l'evento "Le nuove frontiere dell'energia, Porte aperte al CNR: Il Viale dell'Energia Sostenibile", organizzato in occasione del Centenario del CNR 2023, Padova (<https://www.pd.cnr.it/le-nuove-frontiere-dellenergia>).
- XIX. Poster per la Notte della Ricerca 2022 (Lecce) Ielpo, P., Mangia, C., Cannone, E., "Qualità dell'aria nelle scuole: educazione alla Citizen Science".
- XX. Poster per la Notte della Ricerca 2022 (Lecce) Cannone, E., Ielpo, P., Mangia, C., "Ambiente e clima: presente e futuro. Cosa ne pensi?".
- XXI. Tesi di laurea magistrale "L'educazione ambientale ai tempi post-normali" (2022).
- XXII. Tesi di laurea triennale "Plasticità fenotipica dello scaling metabolico: Risposte dei crostacei alla temperatura e agli spunti dei predatori in un ecosistema lagunare" (2019).

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Candidatura per i progetti

	ORMA2COM	ORMA2TEC	ORMA2EUR
BORSA 1			
BORSA 2			
BORSA 3	1	2	
BORSA 4		3	