



Stefania Pinna

Esperienza lavorativa

15.01.2022–14.01.2025

Ricercatrice TDA BIOS-05/A Ecologia • Ricerca, Didattica, Divulgazione in Ecologia, Ecopsicologia e Sostenibilità • [Centro GREEN](#), Università della Valle d'Aosta

Docenza corsi universitari:

1. Laboratorio di Ecologia Affettiva per Scienze della Formazione Primaria
2. Ecopsicologia per Scienze Tecniche e Psicologiche
3. Corso base di Biologia per Scienze Tecniche e Psicologiche
4. *Sustainability and the Environmental Nexus* per il curriculum in *Green Economy* di Economia e politica del territorio e dell'impresa (erogato in inglese)

Progetti di ricerca:


1. Ipotesi della Biofilia, indici di Connessione con la Natura, Eco-alfabetizzazione
2. *Biophilic Design – Biosphera project*
3. Prescrizioni Verdi, terapie forestali, Ecoansia, mappature con approccio *Planetary Health*
4. Servizi Ecosistemici, *Ocean literacy*, percezione del mare e degli habitat costieri

Divulgazione e attività formative:

1. Collaborazione col Parco Nazionale Gran Paradiso (PNGP) sui progetti "Tutto è connesso" e "Io sono Biodiversità". Formazione guide e insegnanti e serate divulgative nelle valli piemontesi e valdostane del Parco.
2. Collaborazione col PNGP per la realizzazione dei testi del concerto-spettacolo "La Natura nell'anima" – Venaria Reale e Ivrea – In occasione delle celebrazioni per il centenario della nascita del parco. 22 settembre e 11 dicembre 2023
3. Realizzazione del Corso ECM "Approccio al concetto di salute planetaria e il potenziale delle Foreste Valdostane" in collaborazione con l'Ordine dei Medici e degli Psicologi della Valle d'Aosta. 14 ottobre 2023
4. Collaborazione per lo spettacolo realizzato dagli studenti della scuola media di primo grado di Cogne (AO) "La rivoluzione di Gaia". 24 maggio 2024
5. Organizzazione del corso di formazione in presenza in Ecopsicologia ed Ecologia Affettiva per ricercatori e operatori dell'ARPA Valle d'Aosta. 17-18 ottobre 2024

01.06.2021 – 31.01.2022

Libero Professionista • Monitoraggio, formazione, divulgazione in Ecologia Marina, Ecopsicologia e Educazione Ambientale •

- Monitoraggio degli habitat marini e dell'interfaccia terra-mare di importanza comunitaria indicati dalla Direttiva Habitat 92/43/CEE presenti nel territorio dell'Area Marina Protetta Capo Testa-Punta Falcone. Giugno-dicembre 2021
 - LIFE ELIFE "Elasmobranchs Low-Impact Fishing Experience", beneficiaria l'Area Marina Protetta Tavolara Punta Coda Cavallo. Responsabile per la costruzione di reti sociali con particolare riferimento alla costituzione di un network di avvistamento per lo squalo elefante. Luglio 2021-gennaio 2022
- 

- Incarico per l'Area Marina Protetta Capo Caccia sull'importanza della tutela degli habitat marini per gli operatori economici e turistici del parco. Novembre 2021-gennaio 2022
- Progetto "Sfumature di terra, acqua e cielo" ottenuto dalla Cooperativa Coagi (Terralba, OR) con finanziamento tramite bando EduCare promosso dal Dipartimento per le Politiche della Famiglia. Organizzazione e realizzazione di attività di connessione con la natura ecopsicologicamente orientate nei giardini storici della Sardegna per gli studenti delle scuole primarie. Settembre-dicembre 2021
- 2021_Incarico con la ditta CRITERIA srl (Cagliari) per il rilievo dei fondali e caratterizzazione delle biocenosi bentoniche e redazione di relazioni tecnico-illustrative.
- 2021_Incarico come ricercatore operativo per la ditta Aera per monitoraggio habitat a mare e aggiornamento dei formulari dei Siti di Interesse Comunitari della Regione Sardegna.

20.03.2019–20.08.2020

Addetta alle attività di diffusione, formazione e comunicazione • collaborazione coordinata e continuativa • Fondazione IMC Onlus (Torregrande, OR) – Ente del Parco Scientifico e Tecnologico della Sardegna

- Progetto di Citizen Science "*Pinna nobilis*: ricerca per la sopravvivenza".
- Attività di educazione ambientale marina per scuole di ogni ordine e grado
- Ricerca sui servizi ecosistemici culturali
- Attività di trasferimento tecnologico per le cooperative di pescatori

20.03.2013–31.03.2017

Ricercatrice TDA BIO-07 Ecologia • Ricerca, Didattica, Divulgazione in Ecologia Marina e Generale • Dipartimento di Scienze della Natura e del Territorio (Università degli Studi di Sassari).

- Attività di ricerca e divulgazione del progetto "Relazioni nascoste tra biodiversità e funzionamento dei sistemi rocciosi mediterranei (HI-BEF)" nell'ambito del programma "Futuro in ricerca 2012"
- Titolare del corso di Ecologia per i corsi di Laurea in Scienze Biologiche e Scienze Naturali dell'Università di Sassari
- Pubblicazioni scientifiche, divulgative e partecipazioni a congressi nazionali e internazionali

Istruzione

Istituto Tecnico Nautico, Porto Torres (SS)

- 12.07.1999 - Diploma di Aspirante al Comando di Navi Mercantili con la votazione di 100/100

Università degli Studi di Sassari, Sassari

- 16.07.2004 - Conseguimento della laurea in Scienze Biologiche con la tesi: "Valutazione dell'efficacia di protezione dell'Area Marina Protetta di Tavolara-Capo Coda Cavallo: analisi dei popolamenti bentonici dell'infralitorale." Svolta nell'ambito del progetto Afrodite e presso il Dipartimento di Botanica ed Ecologia Vegetale. 110/110 e lode

Università degli Studi di Sassari, Sassari

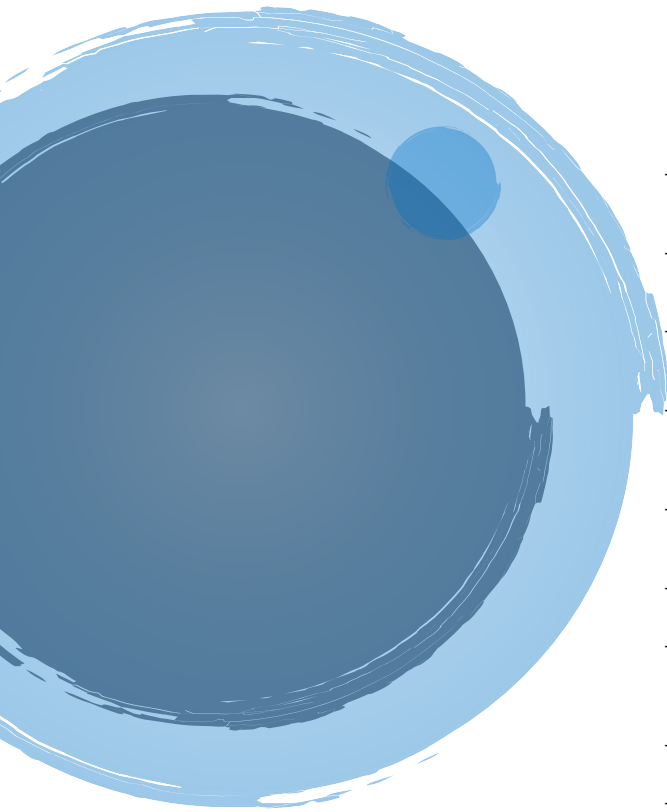
- 30.01.2008 - Conseguimento del Dottorato in Biologia Ambientale, svolto presso il Dipartimento di Botanica ed Ecologia Vegetale con la tesi dal titolo: "The role of the seagrass *Posidonia oceanica* on the sea urchin *Paracentrotus lividus*".

Ecopsiché, Osnago (LC) e Oristano (OR)

- 25.03.2018 – "IES Training in Ecotuning" formazione professionale in Ecopsicologia applicata con la scuola italiana di Ecopsicologia, svolto presso le sedi in Brianza e in Sardegna. Iscrizione al Registro Internazionale degli Ecotuner (IRoE). Progetto finale in Eco-teatro sul ciclo dell'acqua rivolto ai bambini delle scuole primarie di Sassari e Porto Torres.

Titoli, qualifiche, brevetti

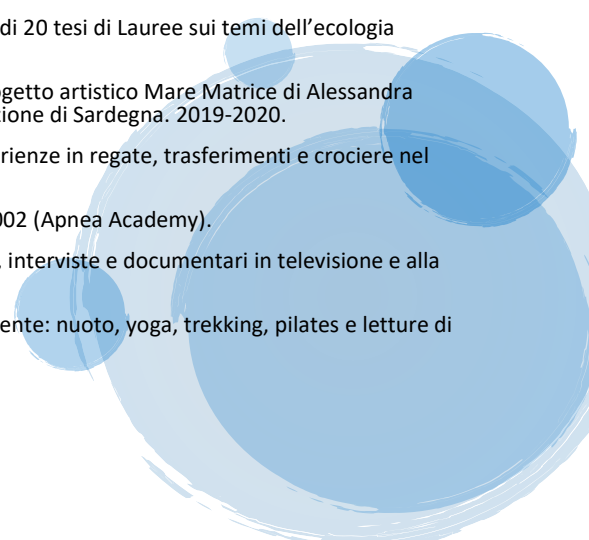
- 4-6 Marzo 2016 – Corso in eco-progettazione: Ideare, scrivere, promuovere e agire per la cittadinanza terrestre. Realizzato da Ecopsiché (scuola di Ecopsicologia), conduttrice Silvia Mongili.



- Maggio 2017-novembre 2019 - formazione in Green Coaching, presso Ecopsichè, Scuola italiana di Ecopsicologia e riconosciuto dalla IES – International Ecopsychology Society e AC - Association for Coaching. (200 ore).
- 18 e 25 novembre 2017. Ceas Lago di Baratz (SS) – Corso con certificazione: Comprendere sé stessi per comprendere gli altri. Materie: comunicazione efficace, Leadership, Team Building, Fiducia.
- Novembre 2017-Febbraio 2018 – Corso di formazione sul teatro e arti creative per operatori culturali e insegnanti delle scuole primarie (Organizzato da Centro Xylo, Sassari – 80 ore).
- 9-14 Ottobre 2018 – CEA Panta Rei (Passignano sul Trasimeno, PG). Corso di aggiornamento professionale in EcoFormazione, per creare e condurre percorsi di formazione, ecopsicologicamente orientati, per adulti. Realizzato da Ecopsichè (scuola di Ecopsicologia).
- 26 novembre – 1 dicembre 2018 (Erice, Sicilia)– International School of Ethology << Danilo Mainardi>> 43rd Course: Where science meets society: citizen science as an emerging tool to expand research horizons.
- 3-4 giugno 2019 Milano – Corso “Unconventional public speaking”. Webinar Pro Academy.
- 10-15 marzo 2024 - Scuola invernale residenziale sulla “comunicazione della ricerca scientifica” destinata a ricercatori, studenti, dipendenti e collaboratori di aree protette, musei e centri di ricerca. Valsavarenche (AO) – Parco Nazionale Gran Paradiso.
- Febbraio-Maggio 2024 – Online course “The Systems View of Life” taught by Fritjof Capra
- Patente nautica per la conduzione di imbarcazioni a vela e motore senza limite dalla costa (Capitaneria di Porto di Porto Torres, rilasciata il 05.05.2005, integrazione vela del 31.07.2012).
- Brevetto subacqueo DIVE MASTER (n. 301577/2016 - Padi).
- Patente di guida B (rilasciata il 26/10/98).

Informazioni ed esperienze varie

- Consigliere nel Consiglio direttivo della Società Italiana di Ecologia per il biennio 25-26.
- Membro dell’Editorial Board per “Visions for Sustainability” - international indexed scientific journal published in open access by the University of Turin.
- Esperienza accademica (dal 2004 al 2017) nella progettazione, organizzazione e ricerca su progetti di ecologia marina costiera a livello locale e mediterraneo, dalla valutazione dell’efficacia di protezione delle aree marine protette, alla conservazione della biodiversità e di specie di particolare interesse.
- Oltre 100 tra pubblicazioni, atti e partecipazioni a congressi e conferenze.
- Lingue conosciute: inglese (scritto, letto e parlato), francese e spagnolo (letto e parlato).
- Attività di educazione ambientale svolta attivamente dal 2013 con scuole di ogni ordine e grado e adulti. Co-fondatrice nel 2016 dell’Associazione naturalistica-culturale “Eco_Logica_Mente” con sede a Sassari.
- Co-fondatrice e collaboratrice delle Associazioni Sportive S’Armonia e Sea Project Castelsardo per la promozione della subacquea ricreativa e dello snorkeling, con sede a Castelsardo.
- Relatrice e correlatrice di più di 20 tesi di Lauree sui temi dell’ecologia marina e dell’ecopsicologia.
- Consulente scientifico nel progetto artistico Mare Matrice di Alessandra Mura, finanziato dalla Fondazione di Sardegna. 2019-2020.
- Dal 1994 corsi di vela ed esperienze in regate, trasferimenti e crociere nel Mediterraneo.
- Pratica e corsi di apnea dal 2002 (Apnea Academy).
- Partecipazione a trasmissioni, interviste e documentari in televisione e alla radio.
- Attività praticate frequentemente: nuoto, yoga, trekking, pilates e letture di libri e saggi.



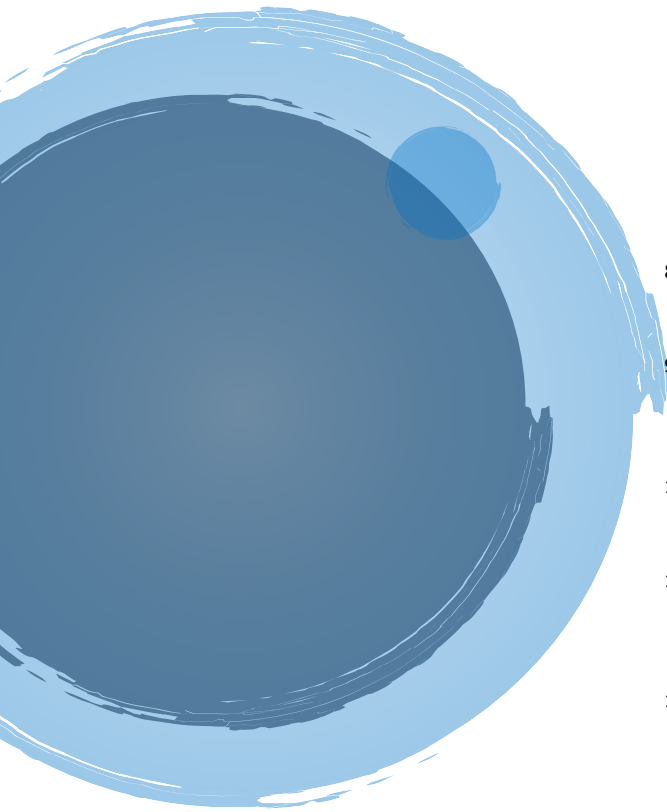


Pubblicazioni (2018-2024)

1. COSTA G., BERTOLINO M., **PINNA S.**, BONAVIRI C., PADIGLIA A., ZINNI M., PRNZATO R., MANCONI R. (2018). Mediterranean sponges from shallow subtidal rocky reefs: Cystoseira canopy vs. barren. *Estuarine Coastal and Shelf Science - ECSS_2017_655*
2. PIAZZI L., BONAVIRI C., CASTELLI A., CECCHERELLI G., COSTA G., CURINI-GALLETTI M., LANGENECK J., MANCONI R., MONTEFALCONE M., PIPITONE C., ROSSO A., **PINNA S.** (2018). Biodiversity in canopy-forming algae: structure and spatial variability of the Mediterranean Cystoseira assemblages. *ESTUARINE COASTAL AND SHELF SCIENCE* - <https://doi.org/10.1016/j.ecss.2018.04.001>
3. **PINNA S.**, PIAZZI L., CECCHERELLI G., CASTELLI A., COSTA G., CURINI-GALLETTI M., GIANGUZZA P., LANGENECK J., MANCONI R., MONTEFALCONE M., PIPITONE C., ROSSO A., BONAVIRI C., (2020). Macroalgal forest vs sea urchin barren: patterns of macrozoobenthic diversity in a large-scale Mediterranean study. **Marine Environmental Research** 159_104955- <https://doi.org/10.1016/j.marenvres.2020.104955>
4. SCARPA F., SANNA D., AZZENA I., MUGETTI D., CERRUTI F., HOSSEINI S., COSSU P., **PINNA S.**, GRECH D., CABANA D., PASQUINI V., ESPOSITO G., CADONI N., ATZORI F., ANTUOFERMO E., ADDIS P., Sechi L.A., PREARO M., PELETTO S., MOSSA M.A., SABA T., GAZALE V. and CASU M. (2020). Multiple Non-Species-Specific Pathogens Possibly Triggered the Mass Mortality in *Pinna nobilis*. *Life* 2020, 10, 238; doi:10.3390/life10100238
5. BRUNDU G., FARINA S., GUALA I., GUERZONI S., **PINNA S.** (2020). Riccio di mare: ricerca e gestione della risorsa. *Il Pesce N. 2 Anno 2020*. Edizioni Pubblicità Italia
6. PIRAS PF, BARBIERO G., **PINNA S.**, FIORDIPONTI R., LORENZONI A., CARLONI C., POLITO VA., ROMIZI R., SCHIRONE B. (2023). Prescrizioni Verdi. *Il Cesalpino* n. 57 pp 19-24
7. PIRAS PF, **PINNA S.**, BARBIERO G. (2023). La natura su prescrizione nella pratica: modelli internazionali e loro tendenze. *Il Cesalpino* n. 59 pp 64-70
8. CABANA D., **PINNA S.**, FARINA S., GRECH D., BARBIERI N., GUALA I. (2024). Coastal cultural ecosystem services and adolescents' subjective well-being. **AMBIO**. <https://doi.org/10.1007/s13280-024-02043-2>.

Congressi (2018-2024)

1. **Pinna S.**, Caggiari S., Pulina S., Schintu E., Musa E., Caria M.C. (2018). Calibrating the Connectedness to Nature Scale in children aged 6-10: a tool to improve ecological literacy in Sardinian schools. **Talk** 12-14 settembre (Cagliari). XXVIII Congresso SITE
 2. Lorenzi C., **Pinna S.** (2022). "L'ecologia che permea la società. Dall'educazione ambientale alla formazione ecologica delle figure professionali". Intervento come Invited Speaker al XXXI Congresso della Società Italiana di Ecologia. Adattamenti degli Ecosistemi alle Pressioni dell'Antropocene. Presidio San Francesco – Università degli Studi di Siena. 13-15 Settembre 2022.
 3. **Pinna S.**, Barbieri N., Farina S., Grech D., Guala I., Cabana D. (2022). "Coastal cultural ecosystem services and human wellbeing, a case study to approach complexity". XXXI Congresso della Società Italiana di Ecologia. Adattamenti degli Ecosistemi alle Pressioni dell'Antropocene. Presidio San Francesco – Università degli Studi di Siena. 13-15 Settembre 2022. Poster.
 4. **Pinna S.**, Danon M., Mongili S., Barbiero G. (2022). "Ecopsychology: Nature can be a real influencer for teenagers." XXXI Congresso della Società Italiana di Ecologia. Adattamenti degli Ecosistemi alle Pressioni dell'Antropocene. Presidio San Francesco – Università degli Studi di Siena. 13-15 Settembre 2022.
 5. **Pinna S.**, Danon M., Mongili S., Barbiero G. (2022). "Ecopsychology: Nature can be a real influencer for teenagers." Convegno "Silent Spring: una Donna, una Storia, un Futuro" 22 - 23 aprile 2022 – Università di Foggia (online).
 6. **Pinna S.**, Morri E., Santolini R., Barbiero G. (2023). Young children focus more on baby animals than on non-living objects. Poster presentato al XXXII Congresso della Società Italiana di Ecologia. Sostenibilità Ecologica: scienza, scenari e partecipazione. Monastero dei Benedettini – Università degli Studi di Catania. 6-8 Settembre 2023.
 7. Piras P.F., Barbiero G., **Pinna S.** (2023). Prescrizioni Verdi: sperimentazione di risorse metodologiche per la loro attuazione in una prospettiva di salute planetaria.
- 



Congresso Nazionale ISDE Italia 2023: inquinamento atmosferico e mutamenti climatici. Auditorium Sede Direzionale Aboca, Loc. Aboca 20 Sansepolcro (AR). 20-22 ottobre 2023.

8. **Pinna S.** (2023) "Interpretare il presente e guardare al futuro con l'Ecopsicologia e l'Ecologia Affettiva". Workshop presentato al nono Convegno della Società Internazionale di Ecopsicologia. Oristano. 20-24 Settembre 2023.
9. S. Bussotti, F. Rossi, A. Bafico, S. Bava, M. Cavallero, E. Costa, F. Garaventa, V. Littardi, D. Minetti, R. Minetti, V. Piazza, **S. Pinna**, D. Virzi, P. Guidetti. (2024). The Sunrise project and the public perception of the seagrass *Posidonia oceanica*. World Seagrass Conference & 15th International Seagrass Biology Workshop. Napoli 17-21 June 2024
10. **Pinna S.**, Piras P.F., Polito V.A., Barbiero G., Stocco A. (2024). Le Mappe di Gaia: prospettiva per la Salute Planetaria. Congresso della Società Italiana dell'Ecologia del Paesaggio - Bressanone 26-28 giugno 2024. Talk
11. **Pinna S.**, Lavecchia S., Taruffi L., Del Corso C. (2024). I am Biodiversity: a transdisciplinary approach to improve ecoliteracy. XXXIII Congresso della Società Italiana di Ecologia: Misurare e prevedere il cambiamento per una gestione sostenibile degli Ecosistemi. 23-26 Settembre 2024 Sapienza Università di Roma. Talk
12. **Pinna S.** Bussotti S., Cavallero M., Guidetti P. (2024). The Sunrise project and the public perception of the seagrass *Posidonia oceanica*. XXXIII Congresso della Società Italiana di Ecologia: Misurare e prevedere il cambiamento per una gestione sostenibile degli Ecosistemi. 23-26 Settembre 2024 Sapienza Università di Roma. Poster
13. Stocco A., Pranovi F., Barbiero G., **Pinna S.**, (2024). One ecosystem: mapping for safe engagement with Nature. XXXIII Congresso della Società Italiana di Ecologia: Misurare e prevedere il cambiamento per una gestione sostenibile degli Ecosistemi. 23-26 Settembre 2024 Sapienza Università di Roma. Talk
14. Re L., Ferretti J., Barbiero G., **Pinna S.**, (2024). Beyond the guilt: sensitive dance as a creative tool to stimulate connectedness to Nature in children. XXXIII Congresso della Società Italiana di Ecologia: Misurare e prevedere il cambiamento per una gestione sostenibile degli Ecosistemi. 23-26 Settembre 2024 Sapienza Università di Roma. Talk

