



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

con la collaborazione di:

UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO



Attività finanziata per la sede universitaria di Oristano dalla Regione Autonoma della Sardegna ai sensi della DGR n. 47/23 del 4 dicembre 2024

Ciclo di seminari

BRIDGE

Dalla ricerca all'impresa



7-11 luglio 2025



9:30 am - 1:30 pm



Aula Magna del Chiostro del Carmine, Oristano



iscrizione obbligatoria:

<https://forms.office.com/e/wa0BQKXRtH>



Segreteria scientifica:
Giorgia De Gioannis
Fabiano Asunis

degioan@unica.it
fabiano.asunis@unica.it

Agli studenti del Corso di Laurea in Biotecnologie saranno riconosciuti 3 CFU per la partecipazione all'intero ciclo di seminari inclusa la valutazione finale





UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

con la collaborazione di:

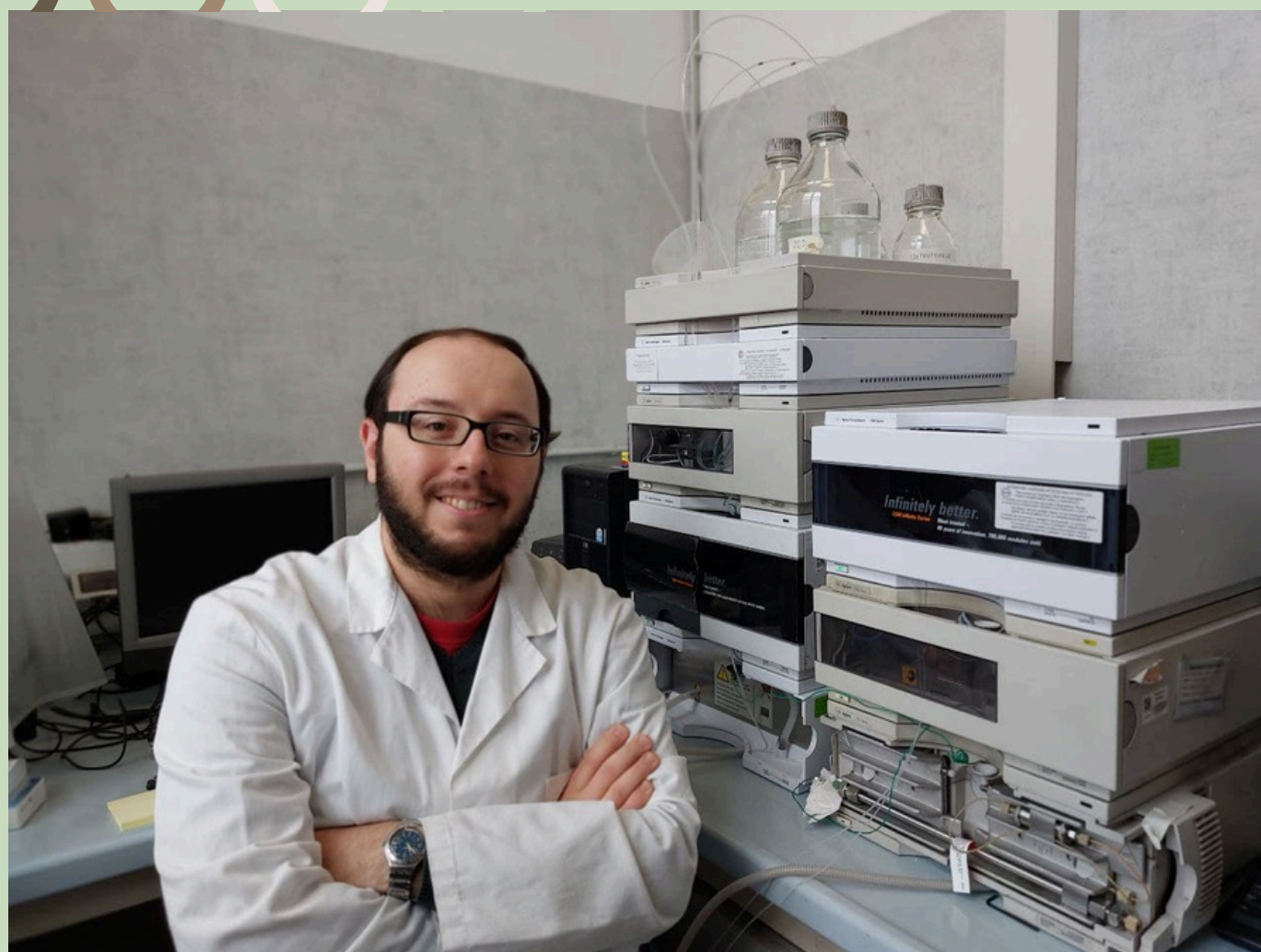
UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO



Attività finanziata per la sede universitaria di Oristano dalla Regione Autonoma della Sardegna ai sensi della DGR n. 47/23 del 4 dicembre 2024

LUNEDI 7 LUGLIO 2025

CHIOSTRO DEL CARMINE, ORISTANO



Stefano Bertacchi

Università degli Studi di Milano-Bicocca
Dipartimento Biotecnologie e Bioscienze
National Biodiversity Future Center (NBFC)

Ore 10:00

Biotech industriali e biodiversità tra bioraffinerie, biomasse, microrganismi e biologia sintetica

Ore 12:00

Comunicazione scientifica: un approccio biotech

Biotecnologo industriale e divulgatore scientifico, la sua attività di ricerca è incentrata sullo sviluppo di bioraffinerie basate su fabbriche cellulari microbiche, con l'obiettivo di superare la dipendenza dalle risorse fossili. Ha maturato esperienza in ambiti che spaziano dalla bioprospezione alla biologia sintetica, dalla modellazione computazionale ai bioreattori, con particolare attenzione al concetto di cascading e alla valorizzazione di biomasse di scarto. Affianca all'attività accademica un intenso impegno nella divulgazione scientifica e nella promozione della bioeconomia sostenibile. Dal 2022 è EU Bioeconomy Youth Ambassador per la Commissione Europea. Attivo su vari canali social, con eventi in presenza e la pubblicazione di libri divulgativi



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

con la collaborazione di:

UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO



Attività finanziata per la sede universitaria di Oristano dalla Regione Autonoma della Sardegna ai sensi della DGR n. 47/23 del 4 dicembre 2024

MARTEDI 8 LUGLIO 2025

CHIOSTRO DEL CARMINE, ORISTANO



Vania Statzu

Socia Fondatrice e Vice-Presidentessa di MEDSEA

Ore 9:30

L'esperienza di MEDSEA per la tutela ambientale: multidisciplinarietà, natura, innovazione e cooperazione internazionale

Economista dell'ambiente, è socia fondatrice e vicepresidente di MEDSEA, ente no profit fondato a Cagliari nel 2015 su iniziativa di un gruppo di ricercatori ed esperti con consolidata esperienza nel campo della tutela e valorizzazione ambientale. E' direttrice scientifica dello IARES e cura il Rapporto Annuale sull'Osservatorio dell'Economia Sociale e Civile in Sardegna che monitora il capitale sociale e la fiducia interpersonale nell'Isola.

Per MEDSEA si occupa di analisi dei servizi ecosistemici, di economia circolare e di sostenibilità ambientale di impresa, in particolare nel settore agricolo e dell'efficienza nell'uso delle risorse idriche.

Come libera professionista si occupa di analisi di contesto socioeconomico in piani di gestione di aree protette e di settore.

Svolge da anni attività di divulgazione ambientale



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

con la collaborazione di:

UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO



Attività finanziata per la sede universitaria di Oristano dalla Regione Autonoma della Sardegna ai sensi della DGR n. 47/23 del 4 dicembre 2024

MARTEDI 8 LUGLIO 2025

CHIOSTRO DEL CARMINE, ORISTANO



Ore 12:00

Scienza e nuove tecnologie: Opportunità professionali nell'ambito del monitoraggio marino-costiero e ambientale

Biologo ambientale libero professionista, a Cagliari in Sardegna, si occupa di consulenza, progettazione, monitoraggio ed educazione ambientale. E' dottore di ricerca in biologia e biochimica dell'uomo e dell'ambiente e lavora prevalentemente, ma non esclusivamente, sugli ambienti marino-costieri. La sua esperienza multidisciplinare, la professionalità e l'affidabilità maturati nel corso degli anni gli hanno permesso di instaurare proficue e durature collaborazioni con le principali realtà regionali e nazionali operanti nell'ambito dell'ambiente, del territorio e delle risorse naturali.

Andrea Alvito

Biologo Marino



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

con la collaborazione di:

UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO



Attività finanziata per la sede universitaria di Oristano dalla Regione Autonoma della Sardegna ai sensi della DGR n. 47/23 del 4 dicembre 2024

MERCOLEDÌ 9 LUGLIO 2025

CHIOSTRO DEL CARMINE, ORISTANO



Ore 9:30

Imprenditorialità e Innovazione nel Settore Biotech

Professoressa ordinaria, Direttrice del Centro per l'Innovazione e l'Imprenditorialità (CREA-UniCa) e Responsabile Scientifico del CLab-UniCa. Ha ricoperto l'incarico di Prorettore all'Innovazione e il Territorio ed è responsabile nazionale del Italian CLab Network, presidente della Fondazione Aria e componente del Consiglio Direttivo del NETVAL. La sua ricerca si focalizza principalmente su tematiche legate a innovation management, organization studies, technology strategy, start-up entrepreneurship e technology transfer. Ha pubblicato in riviste internazionali come Research Policy, Small Business Economics, Long Range Planning, R&D Management, Journal of Business Research, International Small Business Journal, Journal of Technology Transfer, Strategic Organization, Science and Public Policy. È stata autrice o co-autrice di diversi libri e capitoli di libro che trattano temi legati a innovation management e imprenditorialità.



Maria Chiara Di Guardo

Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

con la collaborazione di:

UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO



Attività finanziata per la sede universitaria di Oristano dalla Regione Autonoma della Sardegna ai sensi della DGR n. 47/23 del 4 dicembre 2024

MERCOLEDÌ 9 LUGLIO 2025

CHIOSTRO DEL CARMINE, ORISTANO



Andrea Usai

Università degli Studi di Cagliari

Ore 12:00

Modelli di Business e Trasferimento Tecnologico nel Biotech

E' un consulente di business specializzato nello sviluppo delle startup e nel marketing strategico. Collabora con acceleratori, incubatori e università per facilitare la crescita delle nuove imprese, offrendo mentoring e strumenti per affrontare il mercato con fiducia. Supporta i fondatori nella validazione di modelli di business, nella costruzione di Pitch Deck efficaci, nell'identificazione di opportunità di mercato e nella costruzione di strategie per un posizionamento competitivo.



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

con la collaborazione di:

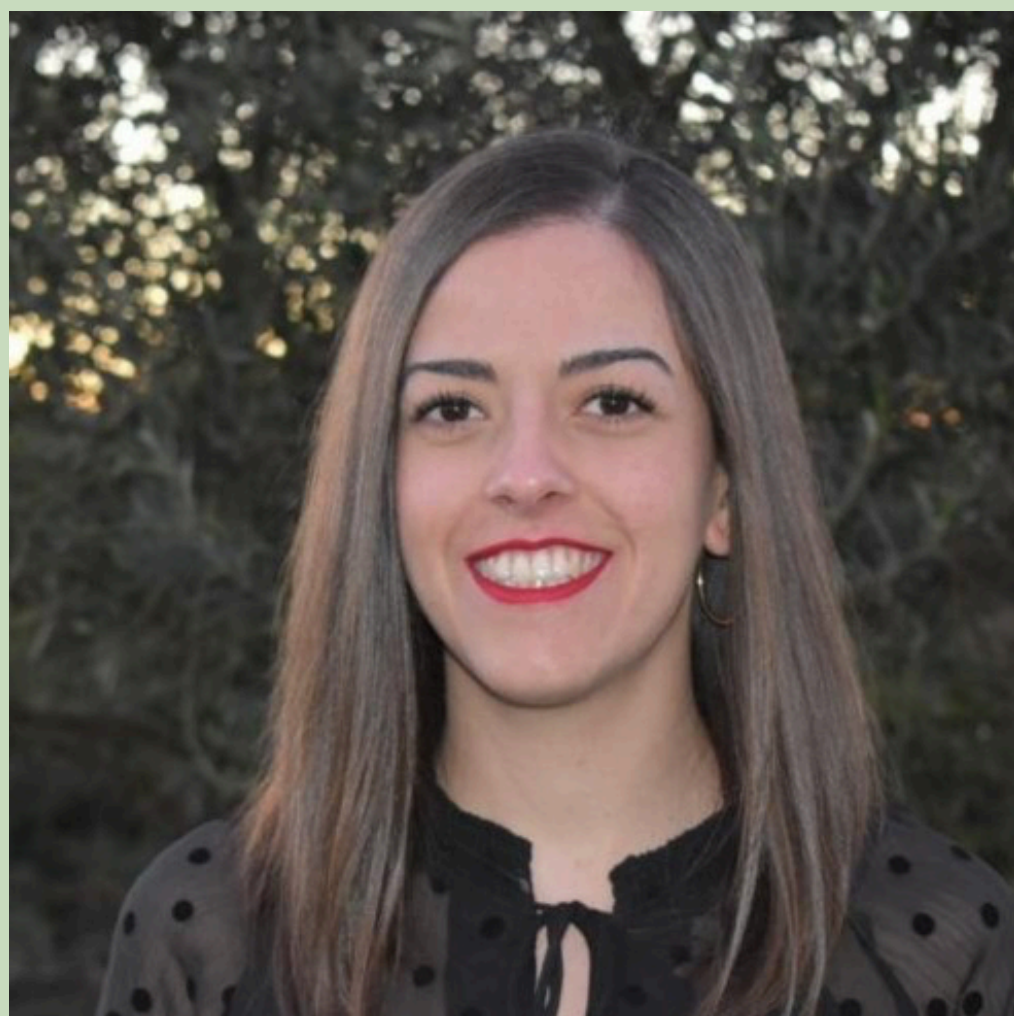
UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO



Attività finanziata per la sede universitaria di Oristano dalla Regione Autonoma della Sardegna ai sensi della DGR n. 47/23 del 4 dicembre 2024

GIOVEDÌ 10 LUGLIO 2025

CHIOSTRO DEL CARMINE, ORISTANO



Andrea Farina

CTO e fondatrice Relicta

Ore 9:30

Relicta: dalla ricerca scientifica all'industrializzazione

CTO e cofondatrice di Relicta, una start-up innovativa che ha sviluppato un imballaggio in plastica idrosolubile, biodegradabile e compostabile ottenuto dagli scarti di lavorazione dell'industria ittica.

E' laureata in Chimica e Tecnologia Farmaceutica con una tesi in sintesi ecocompatibili. Ha lavorato nel progetto COMETA, focalizzato su reazioni a basso impatto ambientale, ed è stata beneficiaria di una borsa di studio Fulbright nell'ambito del programma BEST in Silicon Valley.



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

con la collaborazione di:

UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO



Attività finanziata per la sede universitaria di Oristano dalla Regione Autonoma della Sardegna ai sensi della DGR n. 47/23 del 4 dicembre 2024

GIOVEDÌ 10 LUGLIO 2025

CHIOSTRO DEL CARMINE, ORISTANO



Davide Sanna

Chief Sustainability Officer di Clen Tech SRL
CEO di Relicta

Ore 12:00

Alkelux: una nuova frontiera del packaging

E' un chimico e imprenditore specializzato in materiali sostenibili e tecnologie ambientali. Attualmente è Chief Sustainability Officer di Clen Tech SRL e CEO di Relicta SRL, entrambe startup spin-off universitarie focalizzate sull'innovazione nel packaging ecologico. Ha conseguito un dottorato in Scienze e Tecnologie Chimiche e vanta una solida esperienza accademica come docente universitario e responsabile di progetti di ricerca. Le sue competenze includono la gestione di progetti finanziati da venture capital e lo sviluppo di materiali intelligenti biocompatibili. Ha ricevuto numerosi riconoscimenti per la sua attività imprenditoriale, ha pubblicato articoli scientifici su materiali polimerici avanzati e ha partecipato a conferenze internazionali per presentare le sue ricerche.



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

con la collaborazione di:

UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO



Attività finanziata per la sede universitaria di Oristano dalla Regione Autonoma della Sardegna ai sensi della DGR n. 47/23 del 4 dicembre 2024

VENERDI 11 LUGLIO 2025

CHIOSTRO DEL CARMINE, ORISTANO



Ore 9:30

Come costruire un pitch efficace per comunicare una idea

Ricercatore presso l'Università degli Studi di Cagliari, si è dedicato attivamente al trasferimento tecnologico e alla creazione d'impresa. Ha partecipato a diversi programmi di incubazione, ricevendo finanziamenti per trasformare i risultati delle sue ricerche in progetti imprenditoriali concreti.

È stato selezionato per il programma TALENTUP 2021, promosso da ASPAL, per la formazione di imprenditori innovativi, grazie al quale ha trascorso alcuni mesi tra San Francisco e Boston e alla Babson College University, leader mondiale nella formazione imprenditoriale.

Attualmente è coinvolto in attività di ricerca applicata e in iniziative orientate all'innovazione e allo sviluppo di soluzioni basate su scarti agroindustriali.

Fabiano Asunis

Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e
Architettura



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

con la collaborazione di:

UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO



Attività finanziata per la sede universitaria di Oristano dalla Regione Autonoma della Sardegna ai sensi della DGR n. 47/23 del 4 dicembre 2024

VENERDI 11 LUGLIO 2025

CHIOSTRO DEL CARMINE, ORISTANO



Ore 12:00

Slide design per presentazioni di impatto

Ingegnere ambientale, attualmente ricercatore presso l'Università degli Studi di Cagliari. La sua attività di ricerca si concentra sulla conversione di matrici organiche di scarto in prodotti a più alto valore aggiunto tramite il processo termochimico di carbonizzazione idrotermica. Insegna in codocenza nel corso di Inquinamento Ambientale e Processi di Risanamento nel corso di studi in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio.

Gianluigi Farru

Università degli Studi di Cagliari
Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e
Architettura



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

con la collaborazione di:

UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO

Ciclo di seminari

BRIDGE

Dalla ricerca all'impresa

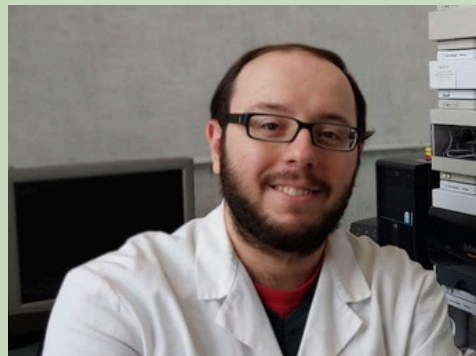
7-11 luglio 2025 Aula Magna del Chiostro del Carmine, Oristano



Attività finanziata per la sede universitaria di Oristano dalla Regione Autonoma della Sardegna ai sensi della DGR n. 47/23 del 4 dicembre 2024

Segreteria scientifica:
Giorgia De Gioannis
Fabiano Asunis

degioan@unica.it
fabiano.asunis@unica.it



Stefano Bertacchi



Vania Statzu



Andrea Alvito



Maria Chiara Di Guardo



Andrea Usai



Andrea Farina



Davide Sanna



Fabiano Asunis



Gianluigi Farru



UNICA

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI CAGLIARI

BRIDGE - *Dalla ricerca all'impresa*

Aula Magna del Chiostro del Carmine, Oristano

con la collaborazione di:

UNO
L'UNIVERSITÀ A ORISTANO



Attività finanziata per la sede universitaria di Oristano
dalla Regione Autonoma della Sardegna ai sensi della DGR
n. 47/23 del 4 dicembre 2024

7
luglio

Stefano Bertacchi

10.00 - Biotech industriali e biodiversità tra bioraffinerie, biomasse, microrganismi e biologia sintetica

12.00 - Comunicazione scientifica: un approccio biotech

8
luglio

Vania Stazu

9.30 - L'esperienza di MEDSEA per la tutela ambientale: multidisciplinarietà, natura, innovazione e cooperazione internazionale

Andrea Alvito

12.00 - Scienza e nuove tecnologie: Opportunità professionali nell'ambito del monitoraggio marino-costiero e ambientale

9
luglio

Maria Chiara Di Guardo

9.30 - Imprenditorialità e Innovazione nel Settore Biotech

Andrea Usai

12.00 - Modelli di Business e Trasferimento Tecnologico nel Biotech

10
luglio

Andrea Farina

9.30 - Relicta: dalla ricerca scientifica all'industrializzazione

Davide Sanna

12.00 - Alkelux: una nuova frontiera del packaging

11
luglio

Fabiano Asunis

9.30 - Come costruire un pitch efficace per comunicare una idea

Gianluigi Farru

12.00 - Slide design per presentazioni di impatto