



Progetto PNRR M4C2 I1.5 - iNEST - ECS_00000043 - Finanziato dall'Unione Europea – Next-GenerationEU, CUP G23C22001130006 relativo all'attività trasversale CC2

Responsabile scientifico Prof. Angelo Montanari

**AVVISO DI SELEZIONE STUDENTI PER L'AMMISSIONE AL CONTAMINATION LAB
"LABORATORIO DI INGEGNERIA AGROFORESTALE"**

NEL PRESENTE AVVISO, LE DENOMINAZIONI RIFERITE A PERSONE, RIPORTATE SOLO NELLA FORMA MASCHILE, SI RIFERISCONO INDISTINTAMENTE A PERSONE DI GENERE MASCHILE E FEMMINILE.

ART. 1 – PRESENTAZIONE E FINALITÀ

L'Università degli Studi di Udine – Dipartimento di Scienze matematiche, informatiche e fisiche attiva il laboratorio di didattica attiva "**Laboratorio di Ingegneria AgroForestale**", nel seguito **CLab**, percorso di accompagnamento e formazione con l'obiettivo di tradurre idee, osservazioni e intuizioni in progetti e scenari innovativi.

L'iniziativa s'inserisce nel progetto iNEST - Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca, Componente 2 - Dalla ricerca all'impresa, Investimento 1.5 finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU, Responsabile scientifico Prof. Angelo Montanari, per la creazione e il rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione" sul territorio nazionale.

Il progetto iNEST prevede la realizzazione di attività trasversali (Cross Cutting Activities), nello specifico CC2 – Creation of a network of joint strategic laboratories between universities and companies. Si tratta di una rete di laboratori strategici congiunti tra università e imprese, a cui aderiscono persone provenienti sia dal mondo accademico e degli enti di ricerca e dalle aziende che mettono insieme sforzi e azioni per creare prodotti, servizi o artefatti di innovazione avanzati.

Il CLab – Laboratorio di Ingegneria AgroForestale, ha quattro finalità principali:

- l'ideazione/individuazione di **soluzioni innovative** in risposta a sfide lanciate da aziende o enti e aziende su temi inerenti alla Ingegneria Agraria, con riferimento, a titolo esemplificativo ma non limitativo, alla sostenibilità ambientale ed energetica nel sistema agroforestale e nell'impiantistica agrifood;
- la creazione/il rafforzamento di un **network locale** per l'innovazione, attraverso lo sviluppo di idee, la promozione della sostenibilità territoriale e la creazione di relazioni tra università, imprese ed enti del terzo settore;
- lo sviluppo di **competenze trasversali nei partecipanti**, quali capacità di ascolto, empatia, propensione al lavoro di squadra, capacità di gestione del tempo, dello stress e del conflitto, comunicazione efficace, storytelling, public speaking, e altre abilità utili ai partecipanti per inserirsi proficuamente e con successo nel mondo del lavoro;
- il trasferimento delle principali **metodologie di risoluzione dei problemi**, quali *Design Thinking*, Ricerca sociale, *Business Modelling*, gestione dei progetti.

I docenti proponenti del Laboratorio sono:

Prof. Rino Gubiani e Dott. Marco Bietresato, entrambi del Dipartimento di Scienze Agroalimentari, Ambientali e Animali (DI4A) dell'Università degli Studi di Udine.

Con il presente avviso, si intende selezionare studenti e laureati per l'ammissione al CLab. La partecipazione è a titolo gratuito.

Non sono richieste competenze specifiche. Le attività sono compatibili con qualsiasi tipo di formazione pregressa e prevedono il coinvolgimento attraverso forme di partecipazione attiva e metodi non convenzionali. Durante i laboratori, i partecipanti lavoreranno in *team* interdisciplinari e saranno seguiti da *mentor, tutor*, esperte ed esperti del settore.

Il CLab è interamente previsto in **presenza e full time** nel mese di maggio presso gli spazi **Uniud Lab Village** e altre strutture idonee alle specifiche attività previste. Si svolgerà in 4 giornate, precedute da un Kick off Meeting per l'introduzione del tema. Al termine delle attività, è previsto un evento finale per la presentazione dei risultati e la premiazione.

L'impegno complessivo previsto è quantificabile in massimo **36 ore**. Le attività si svolgeranno normalmente dalle 9.00 alle 13.00 e/o dalle 14.00 alle 17.00, mentre il Kick off Meeting e l'evento finale si svolgeranno nella sola mattinata.

Il calendario definitivo e il programma dettagliato saranno pubblicati alla pagina:

<https://www.uniud.it/it/ricerca/progetti-e-iniziative/pnrr-piano-nazionale-di-ripresa-e-resilienza/inest-clab/contamination-lab>

Eventuali modifiche successive saranno tempestivamente comunicate ai partecipanti.

ART. 2 – REQUISITI DI AMMISSIONE

Il CLab è aperto a un minimo di 9 partecipanti fino a un massimo di 30 partecipanti che, alla data di scadenza del presente avviso:

- siano iscritti a un corso di laurea o di laurea magistrale presso l'Università degli Studi di Udine o presso altri Atenei;
- siano iscritti a corsi di dottorato di ricerca o specializzazione o master post-lauream dell'Università degli studi di Udine o di altri Atenei;
- abbiano conseguito la laurea o la laurea magistrale presso l'Università degli Studi di Udine da non più di 12 mesi;
- abbiano conseguito il titolo di dottore di ricerca presso l'Università degli Studi di Udine da non più di 12 mesi;

Sono ammessi alla selezione i candidati in possesso di titolo conseguito all'estero, purché riconosciuto idoneo ai soli fini del presente avviso.

È ammessa la partecipazione anche di coloro che abbiano partecipato ad altri laboratori di apprendimento attivo presso l'Ateneo. A prescindere dal punteggio da essi conseguito, sarà data priorità ai candidati che non abbiano già svolto altri laboratori di apprendimento attivo.

Le attività del CLab si svolgono prevalentemente in italiano; è pertanto richiesta la padronanza della lingua italiana.

ART. 3 – MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE E TERMINE

La domanda di partecipazione al CLab deve essere presentata entro le ore 12:00 del 22 aprile 2025, compilando il modulo online al seguente link: <https://forms.office.com/e/VBKy1DwdaP>

Nella procedura di candidatura sarà richiesto inserire, pena l'esclusione dalla selezione:

- gli estremi di un **documento d'identità**;
- **il curriculum formativo e professionale**, in cui omettere l'indicazione della email e del numero di telefono/cellulare;
- una **lettera motivazionale o un link ad un video caricato su Youtube**, da cui si evincano le ragioni e le aspettative della partecipazione al CLab, la propensione a innovare, dimostrando con idee, metodi di lavoro eventuali progetti gestiti in prima persona durante attività sviluppate dentro e fuori l'Università;

La lettera dovrà avere una lunghezza massima di 3.000 caratteri, spazi inclusi. Il video dovrà avere una durata massima di 3 minuti, caricato su Youtube e visibile solo da chi possiede il link. L'autore è responsabile del materiale multimediale presentato e di quanto in esso contenuto, con particolare riguardo alla normativa vigente in materia di privacy, qualora compaiano persone riconoscibili.

I candidati dovranno accertarsi di aver caricato correttamente tutta la documentazione richiesta. L'Università declina ogni responsabilità derivante da allegati danneggiati o non consultabili o mancanti.

ART. 4 – SELEZIONE

La commissione preposta alla selezione, nominata con Decreto del Direttore del Dipartimento, è composta da:

Prof. Rino Gubiani - Presidente

Dott. Marco Bietresato

Dott. Adriano Biason – Verbalizzante

Prof. Giovanni Cortella - Supplente

Prof. Sandro Calligaro - Supplente

La commissione valuterà le candidature in base ai seguenti criteri e relativi punteggi:

Criterio	Descrizione	Punteggio
Motivazione personale	Valutazione sulla base della lettera o video motivazionale riguardante: - ragioni e aspettative sulla partecipazione al CLab - propensione ad innovare.	40/100
Capacità progettuale e altre competenze	Valutazione sulla base del curriculum, in particolare di: - esperienze pregresse o in corso legate alle attitudini richieste dal progetto (sviluppo progetti innovativi, attività di team working, partecipazione Hackathon...); - partecipazione ad attività extracurricolari (associazioni, volontariato, rappresentanza); - specializzazioni a carattere tecnico o creativo (es: programmazione, design);	40/100
Livello formativo	Livello di formazione alla data di scadenza del bando (anno del corso di studio al quale si è iscritti, iscrizione al dottorato di ricerca, titolo di laurea; titolo di dottore di ricerca).	20/100

Saranno considerate idonee le persone candidate che avranno ottenuto un punteggio minimo corrispondente ad almeno 60/100.

A parità di punteggio prederanno i candidati con minore età.

Al termine della selezione la Commissione formerà la graduatoria di merito degli idonei.

Con Decreto del Direttore del Dipartimento, saranno approvati gli atti della selezione ed emanata la graduatoria definitiva degli ammessi, che sarà pubblicata all'Albo Ufficiale dell'Università degli studi di Udine <https://www.uniud.it/it/albo-ufficiale> a partire dal 26 aprile 2025

Non saranno inviate comunicazioni a domicilio.

ART. 5 – AMMISSIONE

Entro **le ore 12:00 del 28 aprile 2025**, i candidati ammessi dovranno far pervenire all'indirizzo e-mail clab@uniud.it, una dichiarazione di accettazione o di rinuncia alla partecipazione al laboratorio.

In caso di rinuncia, si procederà allo scorrimento della graduatoria degli idonei, con comunicazione all'indirizzo e-mail o al numero di telefono indicati nella domanda di partecipazione.

La mancata conferma di iscrizione nel termine indicato equivale a rinuncia.

La rinuncia è definitiva e preclude la partecipazione al CLab.

ART. 6 – BENEFICI E PREMI

Ai partecipanti che avranno frequentato almeno l'80% delle ore previste sarà rilasciato l'attestato di partecipazione, arricchendo così il proprio curriculum e profilo professionale.

Inoltre, a conclusione del percorso, una giuria rappresentativa delle aziende e istituzioni partecipanti al progetto, valuterà gli output presentati dai gruppi, tenendo conto dei seguenti aspetti, in maniera ponderata: **idea progettuale e innovatività; fattibilità e applicabilità; lavoro di gruppo e presentazione finale.**

Ciascun membro dei gruppi di lavoro riceverà un premio del valore di 100 € in buoni Amazon, che saranno corrisposti direttamente dalle aziende partecipanti.

La premiazione si svolgerà durante l'evento finale a conclusione del laboratorio.

ART. 7 – FREQUENZA

La frequenza al CLab è obbligatoria; sono consentite assenze giustificate nel limite del 20% delle ore previste. Il mancato rispetto degli obblighi di frequenza preclude il rilascio dei riconoscimenti previsti.

Nel caso non sia possibile garantire la frequenza a causa della necessità di sostenere un esame del proprio corso di laurea/dottorato/specializzazione/master, l'assenza non sarà contabilizzata.

Si può presentare in qualsiasi momento domanda di ritiro dal CLab. La domanda è irrevocabile e deve essere inviata all'indirizzo e-mail clab@uniud.it.

Nel caso di ritiro, non è previsto il rilascio dell'attestato di partecipazione né il riconoscimento di premi.

ART. 8 – PROPRIETÀ DEI RISULTATI

I diritti di proprietà intellettuale sui Risultati apparterranno alle imprese che hanno proposto i temi di ricerca, fatto salvo il diritto degli studenti a essere riconosciuti come autori o inventori. Partecipando al Contamination Lab, gli studenti hanno comunque diritto a:

- utilizzare parte dei Risultati (non contenenti materiale confidenziale e in ogni caso da concordare con l'impresa proponente) per la presentazione all'evento finale e aperto al pubblico del Contamination Lab, nonché effettuare altre presentazioni durante eventi, corsi ed iniziative attinenti al Contamination Lab, con finalità didattiche, al termine dell'iniziativa;
- menzionare la propria partecipazione al Contamination Lab nel proprio CV, facendo espresso riferimento al nome del Tema di Ricerca e all'impresa a favore della quale abbiano svolto le attività.

ART. 9 – RISERVATEZZA

L'Università degli Studi di Udine si impegna a mantenere riservati i risultati ottenuti dai gruppi nel corso del Contamination Lab.

Considerato la natura confidenziale dei dati e delle informazioni di cui sopra, l'Università degli Studi di Udine si impegna, altresì, a:

- non divulgarli in alcun modo e in alcuna forma, fatto salvo il diverso consenso scritto, anche parziale, dell'impresa interessata, e
- a non utilizzarli per scopi diversi da quelli strettamente necessari per la partecipazione al Contamination Lab.

L'Università degli Studi di Udine si impegna ad imporre tale obbligo di riservatezza anche ai propri dipendenti, collaboratori e consulenti, nonché a tutti i soggetti che, in ragione della partecipazione al Contamination Lab in qualità di partecipanti o membri delle Commissioni, verranno a conoscenza di tali dati ed informazioni riservate. Tale vincolo di riservatezza permane per due (2) anni dalla data di inizio del Contamination Lab.

ART. 10 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del GDPR 2016/679, si informa che tutti i dati che verranno in possesso dell'Università degli Studi di Udine nell'espletamento del procedimento previsto dal presente Avviso verranno utilizzati esclusivamente per gli scopi ivi previsti e saranno trattati con l'ausilio di sistemi informativi nel pieno rispetto della normativa sopra richiamata. I dati non saranno comunicati né diffusi a soggetti terzi. Il titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Udine, nella persona del legale rappresentante pro tempore, cui ci si potrà rivolgere per l'esercizio dei diritti previsti, tra cui il diritto d'accesso ai dati, d'integrazione, rettifica e cancellazione. L'informativa completa è allegata al presente avviso.

Per le riprese audio video verrà chiesto ai partecipanti di sottoscrivere apposita liberatoria.

ART. 11 – RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO E CONTATTI

La responsabile del procedimento, ai sensi e per gli effetti della Legge n. 241/1990, è la Responsabile dei servizi dipartimentali – Dipartimento di Scienze matematiche, informatiche e fisiche – Silvia Zuccaro (silvia.zuccaro@uniud.it).

Per informazioni e chiarimenti contattare clab@uniud.it

Il Direttore Vicario del Dipartimento di
Scienze matematiche, informatiche e fisiche
Prof. Marino Miculan