



**ERASMUS+ Programme  
Key Action 1 – ERASMUS BIP  
BANDO DI SELEZIONE A.A 2023/2024  
PER LA PARTECIPAZIONE ALLA SHORT MOBILITY IN-HOUSE  
NELL'AMBITO DEL BLENDED INTENSIVE PROGRAMME**

**“Holistic approaches for monitoring landscape and biodiversity in Alpine rivers”**

**Realizzato in collaborazione con  
Eberswalde University of Sustainable Development (Germania), Kazimierz Wielki University  
(Polonia) e Zurich University of Applied Sciences (Svizzera)**

Scadenza per la presentazione delle domande: 10.04.2024

**art.1. Che cos'è l'Erasmus+ bip**

I Blended Intensive Programmes (BIP) sono programmi di studio intensivi transnazionali di breve durata, caratterizzati da un'attività che deve essere svolta sia in presenza che online.

**art. 2. Requisiti per la candidatura**

**Requisiti per poter partecipare al programma Erasmus Blended Intensive Programme:**

- a) essere regolarmente iscritti all'Università degli Studi di Udine per l'a.a. 2023/2024 al corso di laurea triennale in [Scienze per l'ambiente e la natura](#) (II e III anno) ed essere in regola con il pagamento delle tasse universitarie;
- b) non aver già utilizzato il numero massimo di mesi di mobilità consentito dal programma Erasmus+ nel proprio ciclo di studi, corrispondenti a 12 mesi;
- c) non essere titolare di altro contributo comunitario derivante da altri programmi/azioni finanziati dall'Unione Europea per soggiorni all'estero che si sovrappongono, anche parzialmente, al periodo Erasmus+;
- d) non usufruire di altri tipi di mobilità nel periodo di svolgimento dell'Erasmus BIP;
- e) avere 4 CFU a disposizione tra i crediti a scelta libera dello studente (no crediti sovrannumerari o riconoscimenti parziali) per poter riconoscere l'attività svolta durante il BIP;

**Art. 3. Descrizione del BIP**

<b>Titolo Blended Intensive Programme</b>	Holistic approaches for monitoring landscape and biodiversity in Alpine rivers
<b>Docente organizzatore:</b>	Elisa PELLEGRINI, Maurizia SIGURA

ASTU - Area Servizi agli Studenti

Responsabile del procedimento: DIDS – Direzione Didattica e Servizi agli Studenti

Ufficio Mobilità e Relazioni Internazionali, responsabile: dott.ssa Sonia Bosero – [sonia.bosero@uniud.it](mailto:sonia.bosero@uniud.it)

Compilatore del procedimento: dott.ssa Letizia Treppo – [letizia.treppo@uniud.it](mailto:letizia.treppo@uniud.it)

via Palladio 8, 33100 Udine (UD), Italia - t +39 0432 249731 – [www.uniud.it](http://www.uniud.it)

CF80014550307 P.IVA 01071600306 ABI 02008 CAB 12310 CIN R c/c 000040469443





<b>Dipartimento:</b>	DI4A
<b>Corso/i di studio coinvolto/i:</b>	studenti iscritti al III anno del CdL in Scienze per l'Ambiente e la Natura
<b>n. studenti-partecipanti previsti:</b>	10
<b>Partner BIP</b>	Eberswalde University of Sustainable Development (HNEE, Germania), Kazimierz Wielki University (UKW, Polonia) e Zurich University of Applied Sciences (ZHAW, Svizzera)
<b>Durata attività virtuale:</b>	26 Aprile – 21 Giugno 2024
<b>Durata attività in presenza:</b>	30.06.2024 – 07.07.2024
<b>Luogo svolgimento BIP:</b>	CESFAM - Centro servizi per le foreste e le attività della montagna Piazza XXI-XXII luglio, 6 33026 PALUZZA (UD) e le aree di rilievo in campo lungo il Tagliamento in zona di Amaro, Cornino, e Spilimbergo
<b>n. CFU rilasciati</b>	4
<b>Descrizione di massima del progetto</b>	L'obiettivo principale della Summer School è quello di coinvolgere le giovani generazioni di futuri ricercatori e professionisti nella discussione sulla biodiversità e la sostenibilità del sistema fluviale naturale, grazie all'analisi di un sistema intatto unico a livello alpino. La comprensione della potenzialità dell'integrazione del monitoraggio della biodiversità e delle componenti ambientali e le nuove tecnologie di gestione dell'informazione egoriferita è fondamentale per affrontare le sfide dei cambiamenti climatici e della sostenibilità ambientale. Il secondo importante obiettivo è lo scambio di conoscenze e know-how tra studenti e docenti d'Europa, per la definizione di una chiave di lettura comune sulla biodiversità e la sostenibilità dei paesaggi fluviali, per promuovere una consapevolezza civile ( <i>Citizen awareness</i> ) sulla sostenibilità della gestione ambientale di ambienti fragili e minacciati. Nel dettaglio le attività della Summer school prevedono una prima fase svolta online dedicata alla costruzione della base di conoscenza comune e



alla individuazione di un pool di aree da rilevare durante la settimana di attività di campo. Verranno organizzati alcuni incontri online con la presenza del docente, ma anche incontri in cui gli studenti potranno confrontarsi e lavorare in gruppo. La settimana di mobilità sarà di tipo residenziale per consentire a tutti gli studenti una esperienza "full immersion" con l'opportunità di vivere un'esperienza di tipo internazionale. La bozza del programma di attività è riportata in tabella 1. Per quanto concerne il contributo didattico i partners collaboreranno sia nella fase di attività online, sia nella fase di mobilità in relazione alle specifiche competenze. In particolare, gli argomenti trattati riguarderanno: spazializzazione delle informazioni (UNIUD), monitoraggio di flora e specie forestali (UNIUD, ZHAW), sedimenti e suolo (HNEE, UNIUD), idrologia (UKW). Le attività della settimana in mobilità vedranno impegnati tutti i docenti partecipanti al progetto.

I risultati didattici che ci si attende dal percorso formativo della Summer school comprendono lo sviluppo di competenze di base e competenze di tipo trasversale. Le competenze di base riguardano l'utilizzo di tecnologie GIS e di posizionamento satellitare, assieme al riconoscimento di specie floristiche e forestali, l'analisi sedimentologica e la caratterizzazione chimico-fisica del suolo, nonché l'elaborazione statistica dei dati. Le competenze trasversali riguardano, invece, la capacità di lavorare in gruppo, l'utilizzo delle tecnologie della didattica *blended*, la capacità di pianificare e condurre rilievi in campo, abilità nello sviluppo di strumenti di presentazione dei risultati ottenuti e abilità di comunicazione.

La summer school è indirizzata principalmente a studenti frequentanti il Corso di Laurea triennale in Scienze per l'Ambiente e la Natura che ha come obiettivo formativo specifico quello di fornire una preparazione multidisciplinare ed interdisciplinare finalizzata alla comprensione dei processi che caratterizzano sia l'ambiente naturale declinato in tutte le sue componenti biotiche ed abiotiche, che quello antropizzato, ponendo particolare attenzione alle loro interazioni. Particolare riguardo sarà posto alle caratteristiche di innovazione che



	<p>vedono il settore in rapido sviluppo e continuo aggiornamento, per tenere il passo con l'incalzante incremento delle conoscenze scientifiche e delle loro applicazioni tecnologiche applicate all'ambiente. L'approccio multidisciplinare che caratterizza la Summer school concorre al raggiungimento dell'obiettivo formativo di fornire una preparazione multidisciplinare ed interdisciplinare finalizzata alla comprensione dei processi che caratterizzano l'ambiente naturale e le sue componenti biotiche ed abiotiche. La Summer school concorre al raggiungimento dell'obiettivo formativo di sviluppare una didattica fortemente basata sul coinvolgimento attivo dello studente, attraverso attività pratico-applicative relative allo studio dell'ambiente. Il programma della Summer school accrescerà la capacità dello studente di analizzare e monitorare l'ambiente, elaborare ed interpretare e rappresentare i dati biotici e abiotici raccolti.</p> <p>Programma della Summer School:          Online activities - Friday afternoon at 14:00          26/04 Presentation of program and activities          03/05 Dating River banks with remote sensing          10/05 Soils, organic matter and nutrients          17/05 Fluvial hydrology and sedimentation          24/05 Flora, vegetation, and forest monitoring tools          31/05 Defining topics and groups          21/06 Result presentation and programmed sampling design</p> <p>Field week 30/06/2024 – 07/07/2024          attached table</p>
--	--

	Sun - 30/06	Mon - 01/07	Tue - 02/07	Wed - 3/07	Thu - 04/07	Fri - 05/07	Sat - 06/07	Sun - 07/07
Week 27								
Morning	Travel	An introduction trip to Tagliamento: Visiting Monte di Ragogna Castle (point of view + museum room about Tagliamento)	Field survey in Amaro	Field survey in Cornino	Field survey in Spilimbergo	Lagoon day: visiting Grado and Marano Lagoon by boat	Group work	Travel



Afternoon	Accommodation	Tagliamento landscape view on Monte di Ragogna	Filed survey in Arhano	Filed survey in Cornino	Filed survey in Spilimbergo	Lagoon day: visiting Grado and Marano Lagoon by boat	Group work	Travel
	15:30 Introduction Summer School	Visiting riverbed to get touch with the river system						
	The week agenda						Presentations	
	Lab setting and tool sharing							
	Hypothesis presentation by groups							
Evening	Official welcome party		Group work	Group work	Group work	Free evening in Udine	Farwell	Travel

#### Art. 4. Copertura assicurativa

Per partecipare al Blended Intensive Programme lo studente dovrà essere coperto dalle seguenti assicurazioni:

- RESPONSABILITÀ CIVILE: l'Università degli Studi di Udine garantisce, a tutti gli studenti iscritti, una copertura assicurativa di responsabilità civile stipulata presso compagnie operanti nel settore;
- ASSICURAZIONE CONTRO GLI INFORTUNI SUL LUOGO DI LAVORO: l'Università degli Studi di Udine garantisce la copertura assicurativa contro gli infortuni sul lavoro presso l'INAIL con il sistema della copertura assicurativa per conto dello Stato (T.U. INAIL D.P.R. n. 1124/65 e D.P.R. n. 156/99);

#### Art. 5. Eventuali spese di partecipazione

Gli studenti selezionati potranno partecipare gratuitamente all'Erasmus Blended Intensive Programme.

Non sono previsti rimborsi per eventuali spese a carico del partecipante (pasti -pranzi o altre spese personali).

#### Art. 6. Presentazione della candidatura e selezione dei candidati

Per candidarsi lo studente dovrà compilare il **modulo di domanda** e firmarlo (allegato 1, modello Word alla pagina del sito d'Ateneo: <https://www.uniud.it/it/didattica/area-servizi-studenti/servizi-studenti/opportunita-allestero/-altre-opportunita-mobilita/erasmus-bip/erasmus-bip-inhouse> ) e inviarlo entro e non oltre il giorno 10/04/2024 al seguente indirizzo e-mail: [letizia.treppo@uniud.it](mailto:letizia.treppo@uniud.it) mettendo obbligatoriamente in cc l'indirizzo: [amce@uniud.it](mailto:amce@uniud.it), pena esclusione della candidatura.



**I candidati dovranno partecipare a un colloquio di selezione on-line il giorno 15.04.2024 alle ore 10.30** tramite la piattaforma **TEAMS**, nome del **TEAM** “**Selezioni BIP - Summer School Tagliamento**”.

La commissione di valutazione sarà così composta:

Presidente                    prof.ssa Maurizia SIGURA (DI4A)  
Componente                prof. Elisa PELLEGRINI (DI4A)  
Componente supplente    prof. Francesco BOSCUCCI (DI4A)

#### **Art. 7. Modalità di selezione**

**Gli studenti verranno selezionati sulla base della media ponderata e di un colloquio motivazionale per un totale massimo di 70/70 punti.**

Le domande saranno valutate dalla commissione che redigerà una lista degli studenti idonei, sulla base dei seguenti criteri e punteggi:

- media ponderata (max. 30/30 punti)
- colloquio (max. 40/40 punti)

La Commissione redigerà una graduatoria degli studenti idonei alla partecipazione al BIP, sulla base dei criteri di cui sopra.

La graduatoria sarà pubblicata su <https://www.uniud.it/it/didattica/area-servizi-studenti/servizi-studenti/opportunita-allestero/-altre-opportunita-mobilita/erasmus-bip/erasmus-bip-inhouse> entro l'inizio delle attività on-line del BIP.

I candidati risulteranno in graduatoria IDONEI, RISERVE, NON IDONEI.

#### **Art. 8. Responsabile del procedimento**

Ai sensi dell'art. 4 della Legge 241 del 7 agosto 1990 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” il Responsabile del procedimento è la Direzione Didattica e Servizi agli Studenti dell'Università degli Studi di Udine.

I candidati hanno facoltà di esercitare il diritto di accesso agli atti del procedimento concorsuale secondo le modalità previste dagli articoli 1 e 2 del decreto del Presidente della Repubblica 23 giugno 1992, n. 352 (Regolamento per la disciplina della modalità di esercizio e dei casi di esclusione del diritto di accesso ai documenti amministrativi, in attuazione dell'art. 24, comma 2, della Legge n. 241/90, recante nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi) e successive modifiche ed integrazioni. La richiesta dovrà essere inviata alla Direzione Risorse Umane e Affari generali; via Palladio 8, 33100 Udine compilando l'apposito modulo scaricabile all'indirizzo:

**ASTU - Area Servizi agli Studenti**

**Responsabile del procedimento: DIDS – Direzione Didattica e Servizi agli Studenti**

**Ufficio Mobilità e Relazioni Internazionali, responsabile: dott.ssa Sonia Bosero – [sonia.bosero@uniud.it](mailto:sonia.bosero@uniud.it)**

**Compilatore del procedimento: dott.ssa Letizia Treppo – [letizia.treppo@uniud.it](mailto:letizia.treppo@uniud.it)**

via Palladio 8, 33100 Udine (UD), Italia - t +39 0432 249731 – [www.uniud.it](http://www.uniud.it)

CF80014550307 P.IVA 01071600306 ABI 02008 CAB 12310 CIN R c/c 000040469443





<http://www.uniud.it/it/servizi/servizi-comunicazione/accesso-agli-atti>

#### **Art. 9. Disposizioni finali**

Gli esiti della graduatoria saranno resi pubblici anche nel rispetto della normativa sulla trasparenza amministrativa ai sensi dell'art. 26, c. 2 e all'art. 27 del d.Lgs. 33/2013.

Si informa che, in base all'art. 71 del DPR 445 del 28 dicembre 2000, l'Amministrazione si riserva il diritto ad effettuare idonei controlli, anche a campione, e in tutti i casi in cui sorgono fondati dubbi sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive.

Oltre alle responsabilità penali previste dalla legge, l'aver reso dichiarazioni false all'amministrazione universitaria comporta l'esclusione automatica e inappellabile dalla selezione.

#### **Art. 10. Trattamento dei dati personali**

I dati personali contenuti nelle domande di partecipazione al presente bando saranno gestiti in conformità agli adempimenti previsti dal Decreto legislativo 30 giugno 2003 n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 Regolamento UE relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

#### **Art. 11. Ufficio organizzativo di contatto**

L'Ufficio informativo e organizzativo per il presente bando è la Direzione Didattica e Servizi agli Studenti - Ufficio Mobilità e Relazioni Internazionali, via Gemona 92, 33100 Udine.

Per informazioni contattare:

dott.ssa Letizia Treppo

Telefono: 0432 24 9731

E-mail: [letizia.treppo@uniud.it](mailto:letizia.treppo@uniud.it)

Per informazioni di carattere didattico e/o relativi al programma, contattare:

dott.ssa Elisa Pellegrini, mail: [elisa.pellegrini@uniud.it](mailto:elisa.pellegrini@uniud.it)

#### **Art. 12. Informazioni importanti per i candidati vincitori**

Gli studenti selezionati riceveranno sull'e-mail di SPES un *vademecum* informativo per l'espletamento di tutte le pratiche amministrative e didattiche previste dal programma.

Il Magnifico Rettore  
Prof. Roberto Pinton



Allegato 1

**Modulo di domanda Mobilità Short Mobility nell'ambito di un  
Blended Intensive Programme (BIP) – Erasmus+**

**“Holistic approaches for monitoring landscape and biodiversity in Alpine rivers”  
a.a. 2023/2024**

**Compilare obbligatoriamente il documento in tutte le sue parti e firmarlo**

**DATI DELLO STUDENTE**

<b>COGNOME</b>	
<b>NOME</b>	
<b>N. MATRICOLA</b>	
<b>ANNO DEL CORSO DI STUDIO IN SCIENZE PER L'AMBIENTE E LA NATURA</b>	<input type="checkbox"/> II anno <input type="checkbox"/> III anno
<b>N. di TELEFONO</b>	
<b>E-mail SPES:</b>	

**CHIEDE**

di partecipare alla selezione prevista dal “Mobilità Short Mobility nell'ambito di un Blended Intensive Programme (BIP) – Erasmus+ A.A. 2022/2023”

**DICHIARA**

- di essere regolarmente iscritti all'Università degli Studi di Udine per l'a.a. 2023/2024 al corso di laurea triennale in Scienze per l'ambiente e la natura (II e III anno) ed essere in regola con il pagamento delle tasse universitarie;
- di non aver già utilizzato il numero massimo di mesi di mobilità consentito dal programma Erasmus+ nel proprio ciclo di studi, corrispondenti a 12 mesi;
- di non essere titolare di altro contributo comunitario derivante da altri programmi/azioni finanziati dall'Unione Europea per soggiorni all'estero che si sovrappongono, anche parzialmente, al periodo Erasmus+;
- di non usufruire di altri tipi di mobilità nel periodo di svolgimento dell'Erasmus BIP;

**ASTU - Area Servizi agli Studenti**

**Responsabile del procedimento: DIDS – Direzione Didattica e Servizi agli Studenti**

**Ufficio Mobilità e Relazioni Internazionali, responsabile: dott.ssa Sonia Bosero – [sonia.bosero@uniud.it](mailto:sonia.bosero@uniud.it)**

**Compilatore del procedimento: dott.ssa Letizia Treppo – [letizia.treppo@uniud.it](mailto:letizia.treppo@uniud.it)**

via Palladio 8, 33100 Udine (UD), Italia - t +39 0432 249731 – [www.uniud.it](http://www.uniud.it)

CF80014550307 P.IVA 01071600306 ABI 02008 CAB 12310 CIN R c/c 000040469443





- avere 4 CFU a disposizione tra i crediti a scelta libera dello studente (no crediti sovrannumerari o riconoscimenti parziali) per poter riconoscere l'attività svolta durante il BIP.

In base al D.lg. 196/2003 (tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali) e art. 13 GDPR 679/16 Regolamento UE, il sottoscritto dichiara che i dati personali sono corretti e autorizza l'Ufficio mobilità e relazioni internazionali a utilizzarli per gli usi consentiti dalla legge.

**SI NO**

**Luogo e data, .....**

**In fede (firma).....**