



All. 3 – Proposta 3 DI4A

PROPOSTA N. 3 – Interdisciplinary approaches for monitoring alpine river dynamics: from biodiversity to landscape scale.	
Docente organizzatore/ accompagnatore:	prof.ssa Maurizia Sigura dott.ssa Elisa Pellegrini
Dipartimento:	DI4A
Corso di studio coinvolto:	LT Scienze per l’Ambiente e la Natura LT Scienze agrarie
n. studenti-partecipanti previsti:	10
Partner BIP	Kazimierz Wielki University (Polonia) Universidad Publica de Navarra (Spagna) Zurich University of Applied Sciences (Svizzera)
Attività virtuale:	aprile 2025-giugno 2025
Attività in presenza:	22-29.06.2025
Luogo svolgimento BIP:	CESFAM - Centro servizi per le foreste e le attività della montagna - Piazza XXI-XXII luglio, 6 33026 PALUZZA (UD)
n. CFU rilasciati:	4
Programma:	La Summer school prevede un programma multidisciplinare in cui lo studente acquisirà conoscenze e competenze sulle dinamiche degli ambienti ripariali e la loro biodiversità. Tale programma è composto da una prima fase di attività didattica svolta online e da una seconda fase svolta in presenza, con attività in campo in siti di maggiore interesse lungo il fiume Tagliamento, nella regione Friuli Venezia Giulia. Le due fasi consentiranno di sviluppare un approccio di formazione tipo <i>blended</i> unendo tecnologie digitali con momenti di formazione di tipo frontale ed esperienziale in campo. Nella prima fase gli studenti lavoreranno in gruppo, guidati



	<p>dai docenti (modalità sincrona e asincrona), per costruire una base di conoscenza comune e condivisa rispetto all'ambiente ripariale, alle dinamiche di evoluzione delle barre fluviali e delle tecniche di monitoraggio ambientale, usando anche strumenti di collaborazione basati sul <i>cooperative learning</i> grazie all'utilizzo di strumenti multimediali di condivisione materiali, files e informazioni (es. Microsoft Teams, Google Drive). Nella settimana di mobilità si prevede l'utilizzo di didattica di tipo esperienziale, dove l'esperienza diretta di rilievo di dati in campo, accanto al lavoro di gruppo, alla supervisione dei docenti e alle modalità di esposizione dei risultati, vede lo studente protagonista del processo di apprendimento.</p> <p>In particolare, l'uso di tecnologie digitali sarà trasversale partendo dalle tecnologie dei Sistemi Informativi Geografici (GIS) e del posizionamento satellitare per la spazializzazione dell'informazione, fino all'elaborazione dei dati in laboratorio informatico.</p> <p>Le competenze trasversali acquisite svilupperanno la capacità di risolvere problemi in campo, di pianificare azioni di monitoraggio e di presentare i risultati migliorando le tecniche di comunicazione, grazie anche ai suggerimenti degli studenti stessi. Nella parte conclusiva del programma, gli studenti avranno modo di presentare le loro interpretazioni dei dati e verificare le ipotesi sviluppate nella prima fase online, attivando la discussione con colleghi e docenti.</p>
--	---

Selezione dei candidati e graduatorie

Saranno ammesse alla selezione solo le candidature che soddisfano i requisiti per la candidatura (v. art. 3).

Ai candidati verrà assegnata automaticamente la possibilità di prendere parte all'Erasmus+ Blended Intensive Programme”.

Qualora il numero delle candidature superi il limite massimo dei posti disponibili previsti per la partecipazione a ciascun Erasmus+ Blended Intensive Programme (v. art. 4), i candidati dovranno sottoporsi alla valutazione della commissione preposta.



AGENZIA
NAZIONALE
INDIRE



INDIRE
ISTITUTO
NAZIONALE
DOCUMENTAZIONE
INNOVAZIONE
RICERCA EDUCATIVA

La selezione verrà effettuata per un punteggio massimo di 60 punti e, in caso di parità di punteggio, verrà data precedenza al candidato più anziano.

I parametri valutati saranno:

Percorso formativo: media ponderata alla data di chiusura del bando (max. 30 pt.)

Valutazione del docente differenziate in base alla proposta di Erasmus Blended Intensive Programme per il quale ci si candida:

I candidati dovranno partecipare a un colloquio di selezione on-line il giorno 02.04.2025 alle ore 10.00 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)

Il colloquio sarà volto a verificare la conoscenza degli argomenti inerenti all'Erasmus Blended Programme proposto (max. 20 punti) e la motivazione rispetto alla partecipazione al BIP (max. 10 punti) per un totale massimo di 30 punti.

N.B. Gli studenti dovranno obbligatoriamente inserire in libretto il corso in oggetto come esame a scelta non sovrannumerario, pena decadenza dell'assegnazione della partecipazione.