

BIP in Sustainable Design and Applications of Fibre-Reinforced Concrete Erasmus+ BIP a.a. 2025/2026			
Descrizione del BIP	Fibre reinforced concrete provides many possibilities to improve sustainability by using recycled materials, reducing the volume of structures using HPC, and thin-walled construction solutions. Students will gain general understanding of sustainability and a new approach to design and build, with a focus on FRC solutions. Hence, raw materials, production technologies, key characteristics, the benefits and challenges of FRC constructions are presented. Students will have the opportunity to strengthen their knowledge through practical work in the laboratory, as well as to get acquainted with the real construction situation by visiting production plants and construction sites. The program consists of a combination of a virtual preparatory phase and a in-presence week in Riga.		
Ateneo sede della mobilità fisica	Riga Technical University (Lettonia)		
Partner	Politecnico di Torino (Italia), Brno University of Technology (Repubblica Ceca)		
Periodo della Mobilità in presenza	7 - 11 settembre 2026 (5 giorni)		
Periodo Componente virtuale	13 - 17 aprile 2026 Il calendario definitivo verrà comunicato ai partecipanti.		
N° posizioni disponibili	6 (4 posizioni per LM e 2 posizioni per L)		
N° borse di studio	6 (4 borse per LM e 2 borse per L)		
Ulteriori agevolazioni	Non sono previsti costi di partecipazione al BIP.		
Modalità di selezione	1) I candidati idonei saranno collocati in due graduatorie, una per L e una per LM, in ordine di punteggio decrescente. A. Livello L: i primi 2 candidati saranno identificati vincitori con la denominazione "idonea/o pre-selezionata/o con attribuzione di posizione e borsa di mobilità Erasmus+"; i candidati dal n° 3 al n° 10 saranno inseriti in lista di attesa come "riserva in caso di scorrimento". B. Livello LM: i primi 4 candidati saranno identificati vincitori con la denominazione "idonea/o pre-selezionata/o con attribuzione di posizione e borsa di mobilità Erasmus+"; i candidati dal 5° al n° 10 saranno inseriti in lista di attesa come "riserva in caso di scorrimento". I primi 10 candidati di ogni graduatoria saranno chiamati ad accettare (secondo modalità e tempistiche indicate qui sotto) e si procederà successivamente con l'eventuale scorrimento e attribuzione di posizione e borsa Erasmus+. Qualora non si raggiungesse il numero dei vincitori definito dagli organizzatori, si procederà con ulteriore scorrimento attingendo dai candidati idonei sulle due graduatorie. Qualora non vi fossero idonei in una delle due graduatorie, si attingerà dagli idonei dell'altra. 2) Trasmissione dei nominativi degli studenti vincitori pre-selezionati all'università organizzatrice da parte del Servizio Mobilità Internazionale; 3) Compilazione di un'application form da parte dei vincitori pre-selezionati. Gli interessati riceveranno apposite istruzioni. 4) Selezione finale da parte dell'università organizzatrice sulla base di propri criteri. NB: Potranno essere selezionati dall'ateneo organizzatore solamente coloro che hanno partecipato alla preselezione del Politecnico di Torino tramite il presente Bando risultandone vincitori.		
Scadenza candidature	16/02/2026 ore 12:00 CET secondo le modalità descritte all'Art. 3 del Bando		
Pubblicazione graduatorie	Entro il 20/02/2026 secondo le modalità descritte all'Art. 4 del Bando		
Termini e modalità di accettazione	Entro le ore 23:59 CET del 26/02/2026 gli studenti pre-selezionati dovranno accettare o rifiutare la mobilità tramite il canale "Assistenza ticketing" selezionando l'argomento "MOBILITÀ VERSO L'ESTERO - PROGETTI SPECIALI", aprendo un ticket con oggetto "ACCETTAZIONE E+ BIP" e specificando nel testo l'accettazione o rinuncia allo stesso. La mancata accettazione è da intendersi quale rinuncia automatica.		
Numero crediti ECTS	3		
Lingua dell'insegnamento	Inglese		
Corsi di studio ammessi:			
Livello	Corsi di Studio	Totale CFU minimi per candidatura (data di registrazione in carriera non successiva al 20/09/2025)	Riconoscimento
Laurea	Civil and Environmental Engineering	112	3 CFU - attività in sovrannumero
Laurea	Ingegneria Civile	112	
Laurea	Ingegneria Edile	112	
Laurea Magistrale	Ingegneria Civile (Civil Engineering)	6	
Laurea Magistrale	Ingegneria Edile (Building Engineering)	6	
Laurea Magistrale	Architettura per la Sostenibilità (Architecture for Sustainability)	6	