

# TEACH-BEAST: INTEGRARE IL PROJECT BASED LEARNING (PBL) NEI CORSI STEM PER UN'ESPERIENZA FORMATIVA INNOVATIVA.

27 FEBBRAIO  
**2025**

*Un'opportunità per docenti e studenti di colmare il divario tra università e mondo del lavoro.*

## PROGRAMMA DEL TOUR

9:00 - 10:30 Università di Parma *Aula K3 - Plesso Aule K, Via J. F. Kennedy, 8, Parma*

11:30 - 13:00 Università di Modena e Reggio Emilia *Aula M0.1, Dipartimento FIM, via Campi 213/B, Modena*

14:00 - 15:30 Università di Ferrara *Aula 3, Polo scientifico tecnologico, via G. Saragat, 1, Ferrara*

16:30 - 18:00 Università di Bologna *Conference Room, Almalabor, via U. Foscolo, 7, Bologna*

## OBBIETTIVO

Fornire ai docenti di strumenti e competenze per **integrare metodologie innovative** e preparare gli studenti al mondo del lavoro, promuovendo pratiche didattiche avanzate.

## A CHI SI RIVOLGE

Docenti universitari, ricercatori, studenti e professionisti interessati all'innovazione didattica in ambito STEM.

## COSA ASPETTARSI

- Presentazione del progetto **Teach-Beast**, finanziato da Erasmus+.
- Scopri come il **Project Based Learning** e il **Design Thinking** possono **trasformare l'insegnamento STEM**.
- Presentazione del manuale "**DT MEETS STEM: Una guida dettagliata per integrare il PBL nei corsi universitari**". Illustrazione dei due percorsi del manuale: **applicazione di tecnologie e rilevanza delle conoscenze scientifiche** per la società.
- **Approfondimento sui benefici del Design Thinking**: pensiero critico, creatività, innovazione e problem-solving.
- **Presentazione degli strumenti pratici di Teach-Beast**: slide strutturate, guide pratiche, esercizi per studenti e board collaborativa su MIRO.
- **Opportunità di confronto e networking** con i partner del progetto e altri docenti interessati.

Contatti: **Prof. Matteo Vignoli** - [m.vignoli@unibo.it](mailto:m.vignoli@unibo.it). **Dott. Ettore Gorni** - [ettore.gorni2@unibo.it](mailto:ettore.gorni2@unibo.it)