

Giovanna Campopiano
Prof.ssa Associata
Università degli studi di Bergamo

CREO Hackathon



Cos'è?

Maratona intensiva di progettazione (48 ore) in cui team di studenti, provenienti da vari dipartimenti e università, collaborano per creare **prototipi e soluzioni innovative a sfide reali**, spesso in ambito imprenditoriale, tech o sociale. L'evento stimola competenze trasversali, lavoro di squadra e creatività, venendo affiancati da mentori.



Si svolgerà **dal 17 al 19 giugno 2026**, il primo giorno in università e a seguire nel *Gewiss experience center*



Fino a 2 punti aggiuntivi sul voto di esame

In partnership with



About Gewiss

Lavora con noi

Contatti

Download

My Gewiss

Installation ▾

Energy ▾

Building ▾

Lighting ▾

Mobility ▾

Applicazioni ▾

Servizi e Supporto ▾

**Costruire un domani
più sicuro**



Due challenges lanciate da GEWISS



Human-centric Smart Lighting

How might we make lighting in shared indoor spaces effortless for users, and valuable for operators — without adding cost or complexity?

Challenge 1



AI for Lifecycle Gate Governance

How might we design AI agents that help teams prepare, review, and manage lifecycle gates more effectively?

Challenge 2

Due challenges lanciate da GEWISS



- Qual è l'aspetto più interessante di queste due challenge?
- Quale trovate più difficile e perché?

Fase 1

- Chi è il vero utente target? (Non tutti, ma una “persona” specifica).
- Qual è il problema specifico che sta riscontrando? Quando si verifica?
- Cosa prova (frustrazione, perdita di tempo, rischio, ecc.)? Qual è la causa principale del problema (non il sintomo)?
- Qual è il "momento critico" in cui emerge il problema?

Fase 2

- Quali sono le **abitudini** “strane” o inefficienti delle persone al giorno d’oggi?
- Dove si annidano gli **attriti nel processo attuale**?
- **Quali comportamenti potremmo cambiare**?
- Qual è l’aspetto più **interessante o trascurato** del problema?

Fase 3

- Qual è la soluzione più semplice possibile? E la più ambiziosa?
- **Se avessimo risorse infinite, cosa faremmo?**
- Possiamo **usare l’IA/i dati/l’automazione in modo non banale** in questo contesto?

Genera almeno 3 idee, anche se non sembrano perfette

Tip!

Fase 4

- Quale idea ha il miglior **equilibrio tra impatto e fattibilità**?
- Qual è il **valore** principale per l'utente?
- Qual è la **funzionalità minima** che dimostra il valore? (MVP)
- Qual è il **percorso dell'utente** in 3 fasi? (inizio → utilizzo → risultato)

Fase 5

- Perché qualcuno dovrebbe **effettivamente utilizzarla**?
- Qual è il **rischio principale dell'idea**?
- Cosa potremmo **testare durante l'hackathon** per convalidarla?
- Se dovessimo spiegarla in 30 secondi, cosa diremmo? (**mini pitch**)