

SYLLABUS DEL CORSO

Laboratorio 1 - Project management: strumenti e tecniche

2021-3-E1601N080

Obiettivi formativi

Il laboratorio intende offrire agli studenti le conoscenze tipiche per sapersi confrontare quotidianamente con la gestione di progetti, con la necessità di armonizzare risorse e tempi e, soprattutto, di trovare soluzioni sostenibili e praticabili rispetto alle criticità che emergono durante il ciclo vita di un progetto.

Nel caso permanessero le restrizioni collegate all'emergenza Covid-19 e in funzione delle e in coerenza con le indicazioni emanate dall'Ateneo, le lezioni si potranno svolgere in modalità mista: parziale presenza e lezioni videoregistrate asincrone/sincrone oppure completamente da remoto asincrono con alcuni eventi in presenza fisica oppure da remoto asincrono con eventi in videoconferenza sincrona.

Contenuti sintetici

- Definizione di cosa sia un progetto e quali siano le sue caratteristiche tipiche e peculiari;
- Applicazione di strumenti e tecniche per impostare, gestire, monitorare e concludere un progetto (dall'idea progettuale al progetto)
- Definire la chiave di lettura corretta che consenta di individuare punti di forza, innovatività e criticità di un progetto

Programma esteso

- Definizione di progetto: quando un'attività è un progetto?
- Il metodo, dall'idea progettuale al progetto – Strumenti, tecniche, risorse e soluzioni: indice di progetto (sviluppare un progetto step by step), diagramma di Gantt, matrice di responsabilità (RACI), mappatura degli stakeholders, gestione dei rischi.
- Accenni di crowdfunding e progettazione finanziata europea.
- Casi di studi su alcuni progetti reali.
- Project Work

Prerequisiti

Per potersi iscrivere ai laboratori è necessario avere almeno **90 CFU (già verbalizzati) ed essere iscritti al terzo anno**. Si ricorda inoltre che, per avere registrati sul libretto universitario i CFU previsti dai laboratori, è necessario che i laboratori (e le aree disciplinari di riferimento) siano presenti nel **piano di studi**.

Metodi didattici

Lezione frontale – Esercitazioni di gruppo e individuali – Analisi di casi.

Modalità di verifica dell'apprendimento

Valutazione di idoneità sul lavoro svolto in aula.

Testi di riferimento

Materiale didattico distribuito in aula.

Per chi volesse approfondire il tema:

G. Beltrami, Idea Journey Map, Franco Angeli

A. Bove, Project Management: la metodologie dai 12 step, Hoepli

ISIPM, Guida alle conoscenze di gestione progetti, Franco Angeli
