

**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**

hic sunt futura



**CORSO DI
PERFEZIONAMENTO**

Agile Project Management

Con preparazione
alla certificazione
internazionale PMP®
e rilascio della certificazione
AGILE - SCRUM Master®

ONLINE

XIII Edizione
Ampliata a 120 ore

22-23

PERCHÈ UN CORSO DI PROJECT MANAGEMENT?

L'innovatività e competitività di un'impresa sono sempre più legate alla capacità di gestire progetti (Project Management – PM): progetti sia di sviluppo-prodotto che di progettazione del servizio, l'operare su commessa (che caratterizza molte realtà italiane), la ri-organizzazione Lean ed il miglioramento dei processi aziendali, in sintesi l'operare per risultati.

Il PM ha valenza competitiva aziendale ed è skill manageriale trasversale.

Il PM è in costante evoluzione e negli ultimi anni si è sempre più integrato con le pratiche "agili": l'**Agile Project Management** coniuga l'impostazione ed il rigore del Project Management classico con le recenti tecniche agili, "lean", liquide.

OBIETTIVI FORMATIVI

- saper condurre l'analisi dei requisiti di progetto
- redigere progetti compatibili con gli obiettivi
- gestire le risorse, umane e non, coinvolte nei progetti
- gestire la pianificazione e l'avanzamento dei progetti, rispettando tempi e vincoli di budget
- utilizzare gli strumenti informatici del PM (Microsoft Project e Open Project Libre)
- preparare alle certificazioni internazionali di PM (PMP® e CAPM®) secondo i nuovi standard in vigore dal 2021
- avere un lean e agile mindset
- combinare approcci agili e predittivi
- ottenere la certificazione internazionale SCRUM Master®

MODULI DIDATTICI

Metodologia di Project Management - 44 ore

Fondamenti e standard di PM. Value delivery e principi di PM. Business, ambiti applicativi e domini di performance. Organizzazione per progetti, competenze e ruolo del Project Manager. People & Team. Stakeholders. Project Scope & Integration Management. WBS. La gestione dei Tempi, dei Costi, della Qualità e delle Risorse nei progetti. Finanza di progetto. Gestione della comunicazione di progetto. Project Risk Management. Procurement. Avvio, pianificazione, esecuzione, monitoraggio & controllo, chiusura di progetto. Maturity Models.

Agile Project Management - 24 ore

Ambiti e caratteristiche dei progetti agili. Lean e agile mindset. Combinazione di approcci agili e predittivi. Change management, team e ruoli agili. Prodotto, processo e value delivery. Tecniche Agile SCRUM®. Preparazione ed esame SCRUM Master.

Gestione dell'Innovazione - 12 ore

Caratteristiche, tipi e fonti dell'innovazione. Sourcing, selezione, sviluppo e diffusione.

Project management nei progetti europei - 4 ore

Utilizzo del Logical Framework. Utilizzo del PM per la progettazione e la gestione dell'europrogettazione.

Software a supporto del Project Management - 12 ore

Training all'uso professionale di Microsoft Project e Open Project (Project Libre).

Preparazione all'esame PMP® - 24 ore

Laboratorio di esercitazione alla certificazione PMP del PMI (certificazione non inclusa) con l'utilizzo di un simulatore d'esame.

CARATTERISTICHE

Il corso è basato sugli standard internazionali del Project Management, in particolare su quello più autorevole, diffuso e riconosciuto (presente in 80 Paesi, 800.000 professionisti certificati nel mondo), rappresentato dal **Project Management Institute (PMI®)** e il suo *reference manual* **PMBOK®**.

Il corso tratta tutti gli aspetti del PM in chiave operativa, con rigore metodologico, consentendo di impostare, comprendere e controllare l'avanzamento dei progetti, sia nel ruolo di Project Manager che come membri di Team di progetto.

Il corso è aggiornato alle nuove pratiche **agili** di PM.

Il Project Management è diventato, dal 2012, anche **norma ISO** (21500), ed è previsto in Italia dal nuovo Codice Appalti come requisito professionale per i RUP.

DURATA E ORGANIZZAZIONE

Il corso, proposto esclusivamente in modalità online **da marzo a giugno 2023**, ha una durata complessiva di **120 ore** e viene erogato giovedì sera, venerdì pomeriggio e sabato mattina. Ai fini delle esercitazioni è richiesto il possesso di un notebook con un software di Project Management (scaricabile gratuitamente). Tutto il materiale didattico sarà disponibile on-line per ogni partecipante.

AMMISSIONE AL CORSO

Il corso è rivolto a quadri e tecnici di aziende industriali e di servizi, responsabili di progetto e di commessa, operatori dell'innovazione, liberi professionisti.

Per l'accesso al corso è richiesto il possesso della laurea triennale di qualsiasi classe.

È previsto un numero massimo di 20 iscritti e un numero minimo di 14 iscritti.

Nel caso in cui il numero delle domande superi il numero dei posti disponibili, varrà l'ordine cronologico di presentazione delle domande.

L'Università si riserva la possibilità di non attivare il corso nel caso in cui non venga raggiunto il numero minimo di iscritti.

La domanda di ammissione deve essere presentata on-line **entro la scadenza indicata sulla pagina**
www.uniud.it/projectmanagement

SEDE DEL CORSO

Il corso è erogato esclusivamente online sulla piattaforma Microsoft Teams

DIRETTORE DEL CORSO

prof. Stefano Tonchia

COSTO DEL CORSO

€2.816 all'iscrizione

TITOLI RILASCIATI

Al termine del corso verranno rilasciate le seguenti certificazioni:

- Corso di perfezionamento universitario in Project Management

- SCRUM Master®

Le ore del Corso sono valide come pre-requisito per sostenere l'esame della certificazione internazionale PMI – PMP®.

Si fa presente che per l'ammissione all'esame PMI - PMP® sono necessari anche il corrispondente in ore di 2 anni (con laurea magistrale) e 3 anni (con laurea triennale) di esperienza lavorativa documentabile in ruoli di PM (non necessariamente consecutivi), non richiesti per l'esame PMI - CAPM®.

Il Corso può comunque essere frequentato anche da coloro che non intendessero certificarsi nell'immediato.

Il corso rilascia 15 CFU nel settore scientifico disciplinare ING-IND/35.

PER INFORMAZIONI

**Area Servizi per la Didattica
Ufficio Programmazione Didattica**

via Palladio 8, Udine

tel 0432 556706

master@uniud.it

FARE – Master e alta formazione

Giacomo Meula

tel. 0432 556580

g.meula.fare@uniud.it

**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE**

hic sunt futura

**DIPARTIMENTO
POLITECNICO
DI INGEGNERIA
E ARCHITETTURA**



www.uniud.it/projectmanagement