

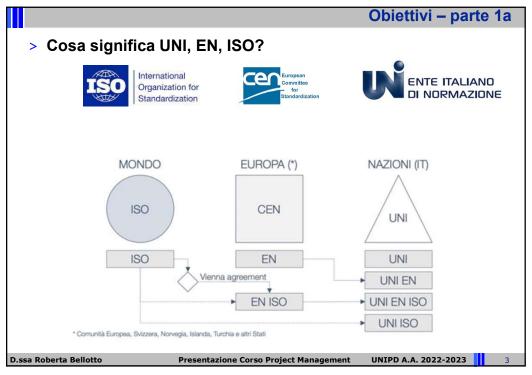
Obiettivi – parte 1a

Gli obiettivi del Corso di Project Management sono:

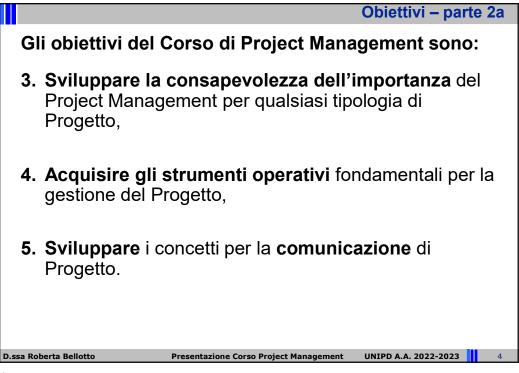
- 1. Apprendere gli elementi fondamentali della metodologia del Project Management con particolare riferimento agli standard internazionali:
 - > PMBOK® Guide (Sixth and Seventh edition) Project Management Institute (www.pmi.org),
 - > UNI ISO 21502:2021 Guida alla gestione progetti (Project Management),
 - > UNI 11648 Attività professionali non regolamentate -Project manager - Definizione dei requisiti di conoscenza, abilità e competenza
 - > Framework su Agile e Scrum
- 2. Applicare le nozioni apprese mediante un Work Shop su un caso di Progetto al fine sperimentare quanto acquisito

D.ssa Roberta Bellotto

Presentazione Corso Project Management UNIPD A.A. 2022-2023



3



Contenuti

- Concetti base e iniziali sul progetto e sul Project Management. Le informazioni, le persone e le relazioni della fase iniziale del Progetto.
- > I processi di:
 - > avvio del Progetto;
 - > pianificazione;
 - > esecuzione;
 - > monitoraggio e controllo;
 - > chiusura.
- > Gli strumenti di gestione del Progetto.
- > Elementi comportamentali di base come il Team building, leadership e la comunicazione.
- Il corso prenderà in considerazione sia la metodologia proposta dal Project Management Institute e dall'UNI ISO che le metodologie Agile in modo particolare Scrum, cercando di evidenziare il più possibile la loro integrazione.

D.ssa Roberta Bellotto

Presentazione Corso Project Management

UNIPD A.A. 2022-2023

5

5

Prerequisiti Preventati Prerequisiti Prerequisiti Prerequisiti Prerequisiti Preventati Preve

- > Si consiglia caldamente la frequenza alle lezioni in quanto la disciplina del Project Management ha basi teoriche e sperimentali. L'apprendimento avviene anche tramite esercitazioni e discussione di casi.
- > Non sono richiesti prerequisiti specifici.

D.ssa Roberta Bellotto

Presentazione Corso Project Management

UNIPD A.A. 2022-2023

(

Orario e logistica

- > Orario delle lezioni
 - > Lunedì 16:30 18:15
 - > Martedì 16:30 18:15
 - > Non c'è lezione:
 - > Lunedì 31/10/2022
 - > Martedì 1/11/2022
 - > Ultima lezione: martedì 10/1/2023 salvo recuperi
- > Logistica: Aula Be
- > Ricevimento
 - > su appuntamento roberta.bellotto@unipd.it

D.ssa Roberta Bellotto

Presentazione Corso Project Management

INTPD A A 2022-2023

7

7

Accesso al corso

- L'accesso al corso è a numero limitato
 le graduatorie sono aperte, in modo da consentire di seguire le prime lezioni e decidere quali corsi seguire
- 2. La chiave di iscrizione a Moodle è fornita dal docente (roberta.bellotto@unipd.it)
- 3. Nel caso in cui **NON si intenda proseguire** con il corso si invita caldamente a comunicare la rinuncia al docente (roberta.bellotto@unipd.it) in modo da permettere l'accesso a chi è in lista di attesa nella graduatoria.

D.ssa Roberta Bellotto

Presentazione Corso Project Management

UNIPD A.A. 2022-2023

Attività di apprendimento previste e metodologie di insegnamento

> Le lezioni saranno un alternarsi di esposizione di elementi "teorici" alla loro applicazione "pratica".

"Quelli che s'innamorano di pratica senza scienza son come il nocchiere, che entra in naviglio senza timone o bussola, che mai ha certezza dove si vada." Leonardo da Vinci

I partecipanti al corso formeranno dei Team, al massimo di 10 persone, che svilupperanno gli elementi della gestione di un Progetto discutendo i risultati con il Docente e gli altri Team.

D.ssa Roberta Bellotto

Presentazione Corso Project Management

Attività di apprendimento previste e metodologie di insegnamento

- Verrà data particolare importanza ai work-shop realizzati in **Team** e alla condivisione dei risultati raggiunti, della loro applicabilità e dei punti di miglioramento.
- > Verranno utilizzati i software:
 - > Tool per la realizzazione della WBS
 - > Microsoft Project per la realizzazione della schedulazione e dell'allocazione delle risorse (da verificare se disponibile a tutti gli studenti nel sito Microsoft riservato all'Università)
 - > Microsoft PowerPoint, o equivalente, per la presentazione del **Progetto**
- > Ogni Team dovrà preparare e presentare la pianificazione del Progetto sviluppato nei work-shop con particolare attenzione alla comunicazione del valore di quanto proposto.
- > Se ritenuto necessario verranno inseriti, per determinati argomenti, test di autovalutazione per verificare l'apprendimento "in itinere".

D.ssa Roberta Bellotto

Presentazione Corso Project Management

UNIPD A.A. 2022-2023 10



11

Modalità di esame e Criteri di valutazione

Modalità di esame

- 1. Prova pratica orale:
 - presentazione di un Progetto in Team (12 punti)
 - > La prova verrà svolta al termine delle lezioni, per tutti i Team
 - > Tutti devono partecipare (l'ordine verrà comunicato)
 - > 20 minuti per esporre e 10 minuti per domande da parte della Commissione
- **1. Prova scritta**: 40 domande a risposte multiple (20 punti)
 - > Per l'esame scritto ogni risposta corretta comporta 0,5 punti, ogni risposta errata o non fornita -0,5 punti.
 - La prova scritta sarà basata sulla documentazione fornita dal Docente (piattaforma Moodle)

Il voto finale sarà la somma del voto orale e scritto.

Eventuali eccezioni dovranno essere concordate con il Docente

D.ssa Roberta Bellotto

Presentazione Corso Project Management

UNIPD A.A. 2022-2023

Modalità di esame e Criteri di valutazione

Criteri di valutazione

- > Valutazione della:
 - 1. conoscenza delle basi teoriche;
 - 2. presentazione della **pianificazione** e dell'avanzamento di un Progetto;
 - 3. capacità di comunicare il Progetto.

Presentazione Corso Project Management UNIPD A.A. 2022-2023

13



Materiali di studio e Testi di riferimento

Documentazione sarà fornita dal Docente.

Il materiale presentato durante le lezioni è reso disponibile dal docente sulla piattaforma Moodle.

Non è richiesto l'acquisto di libri.

Presentazione Corso Project Management UNIPD A.A. 2022-2023

16

Materiali di studio e Testi di riferimento

"A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK® Guide) - Sixth Edition." -Project Management Institute® http://www.pmi.org



"A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK® Guide) - Seventh Edition." - Project Management Institute® http://www.pmi.org



D.ssa Roberta Bellotto

Presentazione Corso Project Management

UNIPD A.A. 2022-2023

Materiali di studio e Testi di riferimento

Testi di riferimento

"Guida ai temi ed ai processi di project management" – Enrico Mastrofini – FrancoAngeli

"Guida alle conoscenze di gestione progetti. Griglia di riferimento per i responsabili di progetto e per gli altri ruoli professionali di project management" -ISIPM e Enrico Mastrofini. FrancoAngeli.

"Il Project Management. Secondo la Norma UNI ISO 21500" - Pier Luigi Guida - FrancoAngeli





D.ssa Roberta Bellotto

Presentazione Corso Project Management

UNIPD A.A. 2022-2023

18

18

Materiali di studio e Testi di riferimento

Testi di riferimento

UNI ISO 21502:2021 Guida alla gestione progetti (Project Management)

UNI 11648 Attività professionali non regolamentate - Project manager - Definizione dei requisiti di conoscenza, abilità e competenza

"Software Extension to the PMBOK® Guide Fifth Edition" - Project Management Institute ® http://www.pmi.org

"A Guide to the Scrum Body of Knowledge (SBOK™ Guide)" - VMEdu Inc., 410 N. 44th Street, Suite 240 Phoenix, AZ 85008 (http://www.scrumstudy.com)

D.ssa Roberta Bellotto

Presentazione Corso Project Management

UNIPD A.A. 2022-2023

19



20

Per lunedì 10/10/2022:

1. Definire i Team composti al massimo da 10 persone nominando un "porta voce" per ciascun Team

2. Fornire l'elenco dei Team e del relativo "porta voce" (in una tabella Excel così formattata) a giorgio.beghini@unipd.it

Team name			
Matricola	E-mail	Cognome	Nome
		rso Project Management	UNIPD A.A. 2022-20

21

D.ssa Roberta Bellotto

TO DO