

**SUPSI**

# Agile Project Management

## Modulo breve

### Presentazione

L'Agile Project Management è una metodologia di gestione dei progetti alternativa a quella "tradizionale", che ha l'obiettivo di far fronte a complessità sempre crescenti e per rispondere a situazioni di cambiamento indotte dall'innovazione tecnologica e dalle esigenze di business.

Sempre più spesso i progetti richiedono competenze appartenenti a diverse aree aziendali e diversi fornitori che vanno coordinati e sincronizzati. I tempi di progetto spesso sono brevi e i ritardi comportano perdite di quote di mercato e il pagamento di pesanti penali.

Il corso "Agile Project Management" ha lo scopo di illustrare i concetti ed i principi fondamentali delle metodologie agili per il project management, approfondendo le tecniche agili per meglio gestire i progetti. Infatti, mentre nel Traditional Project Management si è tendenzialmente refrattari al cambiamento, con l'Agile Project Management ci si organizza in modo da intercettare e gestire il cambiamento durante tutto lo svolgimento del progetto stesso per ottimizzare il valore rilasciato al cliente finale.

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di approcciare un progetto adottando il metodo di project management più idoneo al contesto aziendale e di mercato.

### Obiettivi

Fornire le conoscenze teoriche e pratiche "Agili" per la gestione dei progetti:

- Offrire una panoramica delle maggiori metodologie Agili di project management per consentirne la comprensione
- Saper effettuare una valutazione critica delle differenti metodologie per essere in grado di scegliere quella più adatta alle proprie esigenze
- Approfondire le tecniche Agili atte a favorire il miglioramento delle competenze dei capi progetto fornendo una panoramica completa delle metodologie disponibili

### Destinatari

Il corso è diretto a Project Manager coinvolti nella gestione di progetti complessi, alle persone che vogliono capire le caratteristiche, i vantaggi e i vincoli nell'introduzione dell'APM in azienda e a chiunque sia interessato a comprendere le caratteristiche delle metodologie Agili. Ai partecipanti non è richiesta una precedente conoscenza dei metodi agili, anche se qualche lettura preliminare sull'argomento è consigliata.

### Requisiti

È consigliabile che i partecipanti abbiano almeno un anno di esperienza nella gestione dei progetti e familiarità con le metodologie e i fondamenti di project management.

### Certificato

Attestato di frequenza con ECTS 2 crediti di studio ECTS validi per il Certificate of Advanced Studies SUPSI in Senior Project Management

### Crediti di studio ECTS

2 ECTS

## Programma

Introduzione

- I progetti tradizionali ed estremi
- Le metodologie tradizionali (TPM)
- Processo incrementale ed iterativo
- Nuovo approccio nella gestione dei progetti
- Ruolo del PM nei diversi contesti

Panoramica generale

- Nuovo approccio nella gestione dei progetti
- Principi fondamentali delle metodologie Agili
- Le basi: Scrum, Extreme PM, o Kanban
- Ruolo del PM in contesti dinamici e caotici

Metodi Agili

- L' Agile Manifesto
- Principi fondamentali delle metodologie Agili
- Rilasci Frequenti
- Esecuzione iterativa e incrementale
- Colocazione
- Feature Backlog - Task Backlog
- Auto organizzazione del team

Metodi di Agile Project Management:

XPM – Extreme Project Management

- Contesto e cambiamento
- Concetti base di XPM e confronto con il TPM
- Approccio e cicli di vita
- Concetti "Estremi"

SCRUM

- Il contesto
- Ruoli
- Lifecycle

KANBAN

- Pratiche
- Valori
- Principi
- Lifecycle e pattern frequenti

## Durata

24 ore-lezione

## Responsabile/i

Antonio Bassi, responsabile del Master SUPSI in Project, Program and Portfolio Management

## Relatore/i

Enrico Masciadra, laureato nel 1984 in Ingegneria Elettronica presso il Politecnico di Milano. Certificato ITIL V3 e PMP, è membro del PMI con il quale ha collaborato per la traduzione in Italiano del PMBOK Third Edition.

Andrea Chiarini, laureato al Politecnico di Milano in Ingegneria Informatica, dal 2011 lavora nel team Portfolio Analytics di Bloomberg

## Date

3, 5, 10, 12, 17, 19 dicembre 2019

## Orari

17.30-21.00

## Luogo

SUPSI, Dipartimento tecnologie innovative, Manno

## Costo

CHF 1'200. –

La quota comprende il rilascio del certificato, la documentazione didattica, pause caffè giornalieri-serali.

## Informazioni

SUPSI, Dipartimento tecnologie innovative

Galleria 2

CH-6928 Manno

T +41 (0)58 666 66 84

F +41 (0)58 666 65 71

dti.fc@supsi.ch

www.supsi.ch/dti

## Termine d'iscrizione

Entro il 22 novembre 2019

## Link per le iscrizioni

<https://fc-catalogo.app.supsi.ch/Course/Details/28981>

## Condizioni generali

---

### Iscrizioni e ammissione

Per partecipare a un corso l'iscrizione è obbligatoria e vincolante per il partecipante. L'ammissione ai corsi di lunga durata è tuttavia subordinata alla verifica dei requisiti richiesti dal percorso formativo. Per garantire un buon livello qualitativo, SUPSI può fissare un numero minimo e massimo di partecipanti.

### Quota d'iscrizione

Se il corso è a pagamento, la quota di iscrizione è da versare sul conto bancario della Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana (SUPSI):  
- Dalla Svizzera, prima dell'inizio del corso, tramite la polizza che verrà inviata con la conferma di iscrizione  
- Dall'estero, dopo la conferma d'iscrizione, con bonifico bancario intestato a SUPSI presso la Banca dello Stato del Cantone Ticino, CH-6501 Bellinzona  
IBAN CH05 0076 4190 8678 C000C  
Swift Code BIC: BSCTCH 22  
Clearing 764  
Causale: Titolo del corso

### Obbligo di pagamento della quota di iscrizione

Il pagamento della quota di iscrizione è da effettuarsi entro 30 giorni dalla data della fattura. La conferma di

iscrizione e la fattura sono trasmesse al partecipante dopo il termine di iscrizione al corso. In casi particolari è possibile richiedere una rateazione della quota d'iscrizione; la richiesta scritta va inoltrata alla segreteria competente entro il termine di iscrizione. Verso la SUPSI il debitore del pagamento della quota è il partecipante, che attraverso l'iscrizione al corso, riconosce espressamente il proprio debito ai sensi della LEF, nonché l'obbligo di pagamento e si impegna al versamento dell'importo dovuto. Se la formazione è finanziata dal datore di lavoro o da un terzo, il partecipante rimane comunque debitore verso la SUPSI fino ad effettivo pagamento della quota da parte del datore di lavoro o del terzo indicato. Al riguardo il partecipante si impegna e si obbliga verso la SUPSI ad assumere il pagamento della quota di iscrizione, nel caso in cui il datore di lavoro o il terzo indicato, non dovesse corrispondere l'importo dovuto. Le disposizioni relative all'obbligo di pagamento non si applicano se i corsi non prevedono il versamento di una tassa.

### Annullamenti e rinunce

Nel caso in cui il numero di partecipanti fosse

insufficiente o per altri motivi, SUPSI si riserva il diritto di annullare il corso. In tal caso, gli iscritti saranno avvisati tempestivamente e, se avranno già versato la quota di iscrizione, saranno integralmente rimborsati. Qualora sia il partecipante a rinunciare, quest'ultimo è tenuto al versamento del 50% della quota di iscrizione se notifica l'annullamento:  
- nei 7 giorni che precedono l'inizio del corso, se iscritto alla formazione breve (0-9 ECTS)  
- nei 21 giorni che precedono l'inizio del corso, se iscritto alla formazione lunga (10-60 ECTS)  
Casi particolari possono essere analizzati e decisi con la direzione di dipartimento. In caso di rinunce notificate successivamente ai termini di cui sopra, il partecipante non avrà diritto al rimborso e l'intera quota di iscrizione diverrà immediatamente esigibile. Sono fatte salve eventuali deroghe previste nei regolamenti di ogni singolo corso, alle quali si fa espressamente richiamo. Chi fosse impossibilitato a partecipare può proporre un'altra persona previa comunicazione a SUPSI e accettazione da parte del responsabile del corso. In caso di rinuncia al corso per malattia o infortunio del partecipante, la fattura

inerente la quota di iscrizione potrà essere annullata, a condizione che sia presentato un certificato medico.

### Modifiche

SUPSI si riserva il diritto di modificare il programma, la quota di iscrizione e il luogo dei corsi a seconda delle necessità organizzative.

### Copertura assicurativa infortuni

I partecipanti non sono assicurati da SUPSI.

### Privacy

Il trattamento dei dati avviene nel rispetto della legislazione svizzera (Legge federale sulla protezione dei dati e relativa Ordinanza).

### Foro competente

Per eventuali controversie il foro competente è Lugano, che è pure il foro esecutivo ai sensi della LEF (Legge federale sulla esecuzione e sul fallimento). Il diritto applicabile è quello svizzero.