

INTRODUZIONE ALL'AGILE PROJECT MANAGEMENT

Introduzione

Il Corso è una introduzione all'Agile Project Management. Si tratta di una metodologia agile (o leggera) e cioè di un particolare metodo per la gestione dello sviluppo di un progetto. Le metodologie agili utilizzate attraverso valori, principi e pratiche permettono al team di un progetto di raggiungere una elevata reattività alle esigenze del cliente realizzando un prodotto/servizio che abbia un valore per il business. Inoltre migliorano l'efficacia, l'efficienza e l'economicità nello sviluppo di un progetto. Favorisce le organizzazioni nella tempistica dei progetti e nell'ottenimento di benefici derivanti da un approccio agile senza introdurre rischi inutili. Fornisce processi controllati che possono essere usati per fornire soluzioni

La metodologia è nata nell'ambito di sviluppo di progetti informatici. E' stata poi estesa ad un qualunque progetto.

Il corso introduce le metodologie e le tecniche agili di Project Management, confrontandole con la visione tradizionale e individuando pro e contro dei due approcci.

Obiettivo del corso

Questo corso ha come obiettivi:

- Illustrare i principi della metodologia Agile di Project Management
- Illustrare ai partecipanti le modalità di gestione dei progetti secondo la metodologia Agile, e come tale metodologia si discosti dal modo tradizionale di condurre i progetti
- Passare in rassegna le principali tecniche utilizzate nella gestione Agile dei progetti.

Obiettivi di apprendimento

Al termine del corso i partecipanti:

- Saranno in grado di comprendere i principi della metodologia Agile di Project Management
- Sapranno applicare i principi della metodologia al loro lavoro
- Conosceranno le principali tecniche per la gestione dei progetti Agile.

Destinatari del corso

Il corso è rivolto a:

- Responsabili di progetto, Team Leader
- Membri dei gruppi di progetto
- Responsabili e addetti ai sistemi informativi

Durata

Il corso può avere una durata variabile tra una e tre giornate, a seconda del grado di approfondimento e dello sviluppo di esercitazioni che si intende avere.

Programma del corso

- Introduzione all'Agile Project Management
- L'Agile Project Management
 - Il Manifesto dell'Agile Project Management
 - Definizioni
 - Fondamenti
 - Confronto tra la gestione dei progetti Agile e quella Tradizionale
- Agile Project Management: Processi e Prodotti
- Agile Project Management Life Cycle:
 - Envision
 - Speculate
 - Explore
 - Adapt
 - Close
- Lo Scrum
- La Comunicazione
- Priorità e Timebox
- Il controllo nei progetti Agile
- I ruoli e le responsabilità
- Prepararsi per l'Agile Project Management
- La stima dei requisiti
- Pianificazione nei progetti Agile

- Lean Software Development (cenni)

Metodologie Didattiche

Corso in aula tradizionale con esercitazioni di gruppo su di un progetto di esempio

Docente

Ing. Bernardo Nicoletti. Docente al Master in Procurement dell'Università di Tor Vergata. Consulente e coach di impresa.

Ha una lunga esperienza nell'ambito dei sistemi informativi, il miglioramento dei processi aziendali e la gestione del cambiamento. Ha numerose esperienze di gestione di progetto includendo anche o sviluppo di progetti con metodologia agile.