

AGILE SCRUM FOUNDATION

L'attuale mercato richiede flessibilità, prodotti di qualità, contenimento dei costi e brevi tempi di rilascio. Ciò richiede un nuovo approccio che porti le organizzazioni ad abbandonare i vecchi schemi (waterfall lifecycle) per abbracciarne uno più moderno e Agile. Lo sviluppo Agile è un approccio per la gestione dei team e dei progetti focalizzato sul miglioramento continuo, la flessibilità dell'ambito e l'impegno a realizzare prodotti di qualità. Scrum è l'approccio Agile più conosciuto e maggiormente utilizzato. Lo sviluppo Scrum è realizzato con piccole iterazioni, dette Sprint, da team auto organizzati che includono tutte le competenze necessarie. Ogni iterazione rilascia una parte di prodotto perfettamente funzionante e pronta all'uso, se necessario.

Il corso prevede un'esercitazione pratica durante la quale i partecipanti applicheranno i concetti Scrum acquisiti interpretando i diversi ruoli previsti dal modello presentato. Il corso prevede infine una simulazione d'esame prima di sostenere l'esame finale.



DURATA DEL CORSO

2 giorni



DESTINATARI

Il corso Agile Scrum Foundation è rivolto a tutti i professionisti che vogliono mantenere aggiornate le proprie competenze sulle metodologie di sviluppo e sulla gestione dei progetti IT. In particolare, il corso è rivolto ai professionisti coinvolti nelle aree di:

- Project Management,
- Software Development,
- IT Service Management,
- Business Management.



PREREQUISITI

Nessuno

OBIETTIVI

Scopo del corso è il raggiungimento di una certificazione che convalida la conoscenza di un professionista in metodologie agili e pratiche Scrum. Agile Scrum è una metodologia che si pone l'obiettivo di lavorare insieme per raggiungere con successo l'obiettivo prefissato.

CONTENUTI

Il corso tratta i seguenti macro contenuti

Pratiche Scrum:

- Ruoli Scrum (Product Owner, ScrumMaster, Development Team);
- Rituali Scrum e Time-boxing (Product Planning, Sprint Planning, Scrum Stand-up Meeting, Sprint Review Meeting, Sprint Retrospective Meeting);
- Backlog Scrum (Product Roadmap, Product Backlog, Sprint Backlog, Task Board);
- Metodi e pratiche Scrum (Pair Programming, Refactoring, Continuous Integration, Configuration Management, Agile Testing, Definition-of-Done, ecc.);

Pianificazione Scrum:

- Concetto di pianificazione leggera e flessibile (Pianificazione multilivello: portfolio, prodotto, print, task);
- Stime affidabili e stime precise (tipi di stime, metriche e misurazioni, tecniche differenti i stime);

Monitoraggio dei progetti Scrum:

- Principi di monitoraggio,
- Metriche Scrum,
- Scrum Burndown Chart,
- Information Radiator.

Concetti avanzati di Scrum:

- Scrum in differenti contesti (Scrum in grandi progetti e complessi, Scrum in progetti di manutenzione, Scrum in team distribuiti anche geograficamente, ecc.);
- Adozione di Scrum nelle organizzazioni e transizione a Scrum.



CONTATTA ROSMARÌ RACANO

Telefono: +39 389 8094741

rosmari.racano@nposistemi.it



SCOPRI IL CATALOGO CORSI

<https://formazione.nposistemi.it/>