

Utilizzare SCRUM per i progetti Agile

OBIETTIVI

- Apprendere le differenze di ruolo e responsabilità fra progetti agile e progetti tradizionali
- Implementare la pianificazione della Release e costruire il Backlog
- Comprendere come identificare e scrivere delle buone User Stories
- Dare priorità e dimensionare le User Stories
- Implementare e gestire lo Sprint 0, pianificare gli Sprint successivi e stimare l'ambito
- Conoscere le fasi di Sprint Review e Sprint Retrospective
- Sapere quando e perchè utilizzare Agile e Scrum
- Capire quando e come le metodologie Agile possono fallire

OVERVIEW

Le metodologie Agile e Scrum sono sempre più diffuse fra i project manager. Tuttavia c'è una grande differenza fra conoscere queste metodologie e utilizzarle concretamente nei progetti aziendali. E' infatti fondamentale conoscere le teorie che stanno alla base delle metodologie agile, conoscerne i pro e i contro nel loro utilizzo; ma soprattutto è decisivo sapere come applicare Scrum ai progetti aziendali.

Questo corso è progettato per tutti i membri del team di progetto con l'obiettivo specifico di fornire il know how necessario a implementare Agile e Scrum per gestire i progetti aziendali. L'attività formativa prevede l'utilizzo di esempi e case studies reali a supporto di tecniche ampiamente utilizzate a livello internazionale dalle aziende più competitive.

Tutti gli aspetti del ciclo di vita del progetto Agile verranno analizzati e adattati alla realtà lavorativa dei partecipanti in aula fornendo al corso un forte impatto pratico. I partecipanti saranno da subito in grado di gestire un progetto Agile in tutte le sue parti anche grazie a numerosi case studies, best practices, utili consigli e "trucchi del mestiere" raccolti dall'esperienza e dalla penetrazione di ESI International nelle più importanti aziende internazionali.

In conclusione, la partecipazione a questo corso fondamentale fornisce il know how e le metodologie necessarie per implementare da subito progetti Agile utilizzando Scrum.

PROGRAMMA

Agile Project Management - Introduzione

- La gestione tradizionale dei progetti
- Perché scegliere Agile?
- Metodologie Agile
- I vantaggi di Agile
- Elementi base di un progetto Agile

Il team Agile

- Cosa contraddistingue un team Agile
- Team che si auto organizzano
- Ruoli e responsabilità all'interno del team
- Il ruolo del management
- Aspettative del management

La pianificazione Agile

- Pianificare in modo Agile
- I 6 livelli di pianificazione
- Agile Release Lifecycle
- Avere la visione del prodotto finale lavorando a fianco del cliente
- Pensare come l'utilizzatore finale
- I ruoli dell'utilizzatore
- Customer Personas

Product Roadmap

- Product Themes/Feature Groups
- Usare i Case Diagrams
- Roadmaps
- Esercitazione

Creare il Product Backlog

- Le User Stories
- Il Modello U-INVEST
- Non-Functional Stories
- Criteri di accettabilità
- Costruire una buona Story
- Tecniche di scrittura delle Stories

Breaking Down delle Epiche

- User Stories composte e User Stories complesse
- Come disgregare grandi User Stories
- Cosa sono e cosa non sono le User Stories

Dare priorità al Product Backlog

- Metodi di prioritizzazione
- Business Value Points
- Sequencing Charts/Dependency
- Diagrams
- Aspettative nella prioritizzazione delle

Stories

Dimensionare le Stories Sizing

- Stima assoluta e stima relativa
- Gli Story Points

Planning Poker

- Complexity Buckets
- Pianificare il rilascio
- Cosa si intende per pianificazione del rilascio

- Usare la Velocity

- Sprint 0

- Pre-Release Sprint

- Comunicazione

Elaborazione della User Story

- Il dettaglio
- Session di pre pianificazione
- Test di accettazione
- Esempi di Agile Modeling

Sprint Planning

- Preparazione dello Sprint
- Capacity Planning
- Task breakdown
- Definizione di "done"
- Realistic Commitments

Sprint Execution

- Daily Standup (Daily Scrum)
- Lavagna dei tasks
- Strumenti Agili
- Burn-down, burn-up e altre metriche
- Scaling Agile

Concludere lo Sprint

- Sprint Reviews
- Sprint Retrospectives
- Demo

Adottare Agile

- Consigli per iniziare
- Strategie di implementazione
- Perché un progetto Agile può fallire
- Superare le resistenze
- Esempio di calendario Agile

CORPORATE TRAINING

Questo corso è disponibile nella modalità in-house, presso le aziende clienti per gruppi di più partecipanti.

Per approfondire e valutare insieme le opportunità offerte:

Cristina Ferrarotti,

Daniele Federicis

Telefono **02.83847.210 02.83847.281**

Email: **solutions@esi-italy.it**

CODICE:	P743
Codice:	
SEDE:	Milano
DATA:	15-16 marzo 2016
DURATA:	2 giorni
PREZZO:	€ 1499,00 + IVA
	Professional Development Units
(PDU's):	15
CEUs:	
CPE credits:	

Scheda di iscrizione Catalogo ESI

Fotocopiare e compilare la scheda in tutte le sue parti.

SI DESIDERO PARTECIPARE ai seguenti corsi:

Codice Corso	Data	Prezzo (IVA esclusa)
P743 SCRUM	15-16 Marzo 2016	€ 1499,00+iva

**10%
SCONTO**

Per ogni singolo evento, dal 3° iscritto pervenuto dalla medesima Azienda verrà applicato uno sconto del 10%

La quota d'iscrizione comprende la documentazione didattica, i pranzi e i coffee break. Per circostanze imprevedibili, l'Istituto Internazionale di Ricerca si riserva il diritto di modificare il programma, i relatori, le modalità didattiche e/o la sede del corso. IIR si riserva altresì il diritto di cancellare l'evento nel caso di non raggiungimento del numero minimo di partecipanti, comunicando l'avvenuta cancellazione alla persona segnalata come "contatto per l'iscrizione" via email o via fax entro 5 giorni lavorativi dalla data di inizio dell'evento. In questo caso la responsabilità di IIR si intende limitata al solo rimborso delle quote di iscrizione pervenute. *Le offerte sono valide esclusivamente per i pagamenti pervenuti entro la data di scadenza della promozione.*

Le promozioni non sono cumulabili

LUOGO E SEDE

I corsi si terranno a Milano e a Roma. La sede di ogni corso verrà comunicata ai partecipanti all'atto dell'iscrizione. Per informazioni potete contattare il n. 02.83847.627

MODALITÀ DI DISDETTA

L'eventuale disdetta di partecipazione (o richiesta di trasferimento) all'evento dovrà essere comunicata in forma scritta all'Istituto Internazionale di Ricerca entro e non oltre il 6° giorno lavorativo (compreso il sabato) precedente la data d'inizio dell'evento. Trascorso tale termine, sarà inevitabile l'addebito dell'intera quota d'iscrizione. Saremo comunque lieti di accettare un Suo collega in sostituzione purché il nominativo venga comunicato via fax almeno un giorno prima della data dell'evento.

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Il pagamento è richiesto a ricevimento fattura e in ogni caso prima della data di inizio dell'evento. La quota deve essere versata secondo le modalità di seguito indicate. Copia della fattura/contratto di adesione al corso verrà spedita a stretto giro di posta.

- Versamento effettuato sul ns. c/c postale n.16834202
- Assegno bancario - assegno circolare
- Bonifico bancario: Banca Popolare di Sondrio, Agenzia 10 Milano, C/C 000002805x07, ABI 05696, CAB 01609, CIN Z; IBAN IT29 Z056 9601 6090 0000 2805 X07; Swift POS OIT22, intestato a Istituto Internazionale di Ricerca Srl, indicando il codice dell'edizione dell'evento;



WWW

CAT-AGILE | PPTT

5 MODI PER ISCRIVERSI

TEL.	02.83847.627	FAX	02.83847.262
E-MAIL	iscrizioni@esi-italy.it	WEB	www.esi-italy.it
POSTA	ESI International c/o Via Morigi 13 Milano		

DATI DEL PARTECIPANTE:

NOME _____ COGNOME _____
FUNZIONE _____
INDIRIZZO _____
CAP _____ CITTÀ _____ PROV. _____
TEL. _____ FAX _____
CELL. _____
E-MAIL _____
 Si, desidero ricevere informazioni su altri eventi via SMS
CONSENSO ALLA PARTECIPAZIONE DATO DA: FUNZIONE _____
NOME E COGNOME _____

DATI DELL'AZIENDA:

RAGIONE SOCIALE _____
SETTORE MERCEOLOGICO _____
FATTURATO IN EURO **G** 0-10 Mil **5** 11-25 Mil **4** 26-50 Mil **3** 51-250 Mil **2** 251-500 Mil **1** +500 Mil
NUMERO DIPENDENTI **G** 1-10 **F** 11-50 **E** 51-100 **D** 101-200 **C** 201-500 **B** 501-1000 **A** +1000
PARTITA I.V.A. _____
INDIRIZZO DI FATTURAZIONE _____
CAP _____ CITTÀ _____ PROV. _____
TEL. _____ FAX _____

TUTELA DATI PERSONALI - INFORMATIVA

Si informa il Partecipante ai sensi del D.Lgs. 196/03: **(1)** che i propri dati personali riportati sulla scheda di iscrizione ("Dati") saranno trattati in forma automatizzata dall'Istituto Internazionale di Ricerca (I.I.R.) per l'adempimento di ogni onere relativo alla Sua partecipazione alla conferenza, per finalità statistiche e per l'invio di materiale promozionale di I.I.R. I dati raccolti potranno essere comunicati ai partner di I.I.R. e a società del medesimo Gruppo, nell'ambito delle loro attività di comunicazione promozionale; **(2)** il conferimento dei Dati è facoltativo: in mancanza, tuttavia, non sarà possibile dar corso al servizio. In relazione ai Dati, il Partecipante ha **diritto di opporsi** al trattamento sopra previsto.

TITOLARE E RESPONSABILE DEL TRATTAMENTO è l'Istituto Internazionale di Ricerca, via Forcella 3, Milano nei cui confronti il Partecipante potrà esercitare i diritti di cui al D.Lgs. 196/03 (accesso, correzione, cancellazione, opposizione al trattamento, indicazione delle finalità del trattamento).

Potrà trovare ulteriori informazioni su modalità e finalità del trattamento sul sito: www.iir-italy.it

La comunicazione potrà pervenire via: e-mail variazioni@iir-italy.it - fax **02.83.95.118** - tel. **02.83.847.634**

Timbro e firma