

## Exin Agile Scrum Foundation

|        |          |
|--------|----------|
| CODICE | DT0187   |
| DURATA | 2 gg     |
| PREZZO | 700,00 € |
| EXAM   |          |

### DESCRIZIONE

---

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

### TARGET

---

Membri di un team di sviluppo software che applica metodologie Agile

### PREREQUISITI

---

Nessuno

### 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, sprint, task);
- Stime affidabili e stime precise (tipi di stime, metriche e misurazioni, tecniche differenti di stime);

## 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

## Monitoraggio dei progetti Scrum

*Il corso include esercitazioni pratiche per agevolare la comprensione dell'utilizzo pratico dei temi trattati ed una simulazione dell'esame.*