



# Scrum

# Master

Formation en e-learning



# Qu'est-ce que le Scrum ?

Scrum est la méthode Agile la plus populaire. Il s'agit d'une méthodologie adaptative, itérative, rapide, flexible et efficace, conçue pour fournir une valeur significative rapidement et tout au long d'un projet. Scrum assure la transparence de la communication et crée un environnement de responsabilité collective et de progrès continu. Un projet Scrum implique un effort de collaboration pour créer un nouveau produit, service ou autre résultat tel que défini dans la déclaration de vision du projet.

## Itérative, incrémentale et agile !







## Les objectifs de la formation

Ce cours garantit aux apprenants une connaissance pratique de Scrum qui leur permet de mettre en œuvre des projets et de travailler dans un environnement Scrum. L'examen a pour objectif de confirmer que les candidats ont suffisamment compris la façon d'appliquer Scrum aux projets et d'adapter Scrum à un scénario particulier. Les professionnels de SMC™ sont des facilitateurs qui veillent à ce que l'équipe Scrum dispose d'un environnement propice à la réussite du projet.

**ADAPTABILITÉ**

**ENVIRONNEMENT  
DE GRANDE  
CONFIANCE**

**LIVRABLES DE  
QUALITÉ**



# EN E-LEARNING



25H DE FORMATION



DURÉE D'ACCÈS DE 3 MOIS



890 € / PERSONNE



CERTIFICAT DÉLIVRÉ  
PAR SCRUM STUDY



# PROGRAMME

## MODULE 1 : VUE D'ENSEMBLE AGILE

- DÉFINITION AGILE
- POURQUOI UTILISER LA MÉTHODE AGILE?
- GESTION DE PROJET ADAPTATIF
- LE MANIFESTE AGILE
- LES PRINCIPES DU MANIFESTE AGILE
- DECLARATION D'INTERDÉPENDANCE
- QU'EST CE QUI A CHANGÉ?
- DIFFÉRENCE ENTRE LA MÉTHODE CASCADE ET LA MÉTHODE AGILE

## MODULE 2 : DOMAINES DES PRATIQUES AGILES

- LIVRAISON AXÉE SUR LA VALEUR
- PLANIFICATION ADAPTATIVE
- PRATIQUES DE PERFORMANCE DE L'ÉQUIPE
- OUTILS ET "ARTEFACTS" AGILES
- MODÈLES DE DÉCISION PARTICIPATIFS
- ENGAGEMENT DES PARTIES PRENANTES
- AMÉLIORATION CONTINUE

## MODULE 3 : DÉVELOPPEMENT LOGICIEL KANBAN LEAN

- INTRODUCTION
- VALEURS FONDAMENTALES

## MODULE 4 : COMPRENDRE LE DÉVELOPPEMENT DE LOGICIELS LEAN

- INTRODUCTION
- VALEURS FONDAMENTALES
- PRATIQUES DE DÉVELOPPEMENT DE LOGICIELS LEAN
- DÉVELOPPEMENT ITÉRATIF





# PROGRAMME

## MODULE 5 : COMPRENDRE LE KANBAN

- KANBAN EN DÉVELOPPEMENT LOGICIEL
- VALEURS KANBAN
- PRATIQUES KANBAN
- DÉFINITION DU KANBAN LEAN
- IMPLÉMENTATION DU KANBAN LEAN

## MODULE 6: SCRUM

- VUE D'ENSEMBLE DE SCRUM
- BREF HISTORIQUE DE SCRUM
- POURQUOI UTILISER SCRUM?
- ÉVOLUTIVITÉ DE SCRUM
- PRINCIPES SCRUM
- ASPECTS SCRUM
- PROCESSUS SCRUM
- SCRUM ET KANBAN

## MODULE 7 : PROGRAMMATION EXTRÊME

- VALEURS FONDAMENTALES
- RÔLES
- PRATIQUES
- VERSION XP
- XP ARTIFACTS
- ADOPTER XP
- ÉVÉNEMENTS XP
- ITÉRATION

## MODULE 8 : DÉVELOPPEMENT PILOTÉ PAR LES TESTS / DSDM

- VALEURS FONDAMENTALES
- RÔLES
- PRATIQUES





# PROGRAMME

## **MODULE 9 : DÉVELOPPEMENT PILOTÉ PAR LES TESTS / CRISTAL**

- VALEURS FONDAMENTALES
- RÔLES
- PRATIQUES
- LE PROCESSUS

## **MODULE 10 : DÉVELOPPEMENT BASÉ SUR LES FONCTIONNALITÉS**

- VALEURS FONDAMENTALES
- RÔLES
- PRATIQUES
- LE PROCESSUS

## **MODULE 11 : COMPARAISON DE MÉTHODES AGILES**

- COMPARAISON DE MÉTHODES AGILES

## **MODULE 12 : MEILLEUR OUTIL D'ANALYSE**

- MEILLEUR OUTIL D'ANALYSE







European | Leadership and  
Center for | Entrepreneurship Education

## **QUI SOMMES NOUS ?**

ECLEE EST UN INSTITUT DE RECHERCHE SPÉCIALISÉ DANS L'INNOVATION PÉDAGOGIQUE. NOS FORMATIONS SONT CERTIFIANTES ET QUALIFIANTES, NOUS PROPOSONS DES CYCLES COURTS ET LONGS SYSTÉMATIQUEMENT SANCTIONNÉS PAR LA DÉLIVRANCE D'UN CERTIFICAT.

## **NOTRE CERTIFICATION**

LES PROGRAMMES DE FORMATION PROPOSÉS PAR ECLEE SONT CERTIFIANTS ET PERMETTENT À L'APPRENANT DE TÉMOIGNER DE L'ACQUISITION DES COMPÉTENCES.

## **NOTRE EXPERTISE EN SCRUM**

DEPUIS PLUS DE 15 ANS, ECLEE ET SES PARTENAIRES ACADÉMIQUES ET INDUSTRIELS, AUX USA ET EN EUROPE, SE MOBILISENT POUR PERMETTRE AUSSI BIEN AUX PROFESSIONNELS, AUX JEUNES DIPLÔMÉS, QU'AUX DEMANDEURS D'EMPLOI DE DÉVELOPPER LEURS COMPÉTENCES. POUR PARFAIRE LEURS COMPÉTENCES EN INFORMATIQUE, ECLEE FAIT APPEL À DES EXPERTS INTERNATIONAUX QUI PARTAGENT LEURS CONNAISSANCES AVEC PÉDAGOGIE ET PASSION.

## **PUBLIC VISÉ**

CE PROGRAMME A ÉTÉ CONÇU POUR TOUTES LES PERSONNES AYANT UNE ACTIVITÉ SALARIÉE OU EN RECHERCHE D'EMPLOI, DÉSIRANT VALIDER DES COMPÉTENCES ACQUISES EN SCRUM AGILE OU DÉCOUVRIR TOUT SIMPLEMENT CET OUTIL.

CETTE FORMATION S'ADRESSE À :

-TOUTES LES PERSONNES QUI SOUHAITENT DÉCOUVRIR LA MÉTHODOLOGIE SCRUM

-TOUTES LES PERSONNES QUI SOUHAITENT APPROFONDIR LEURS CONNAISSANCES BASIQUES DU SCRUM.

## **PRÉREQUIS**

- CONNAISSANCES DE BASE EN GESTION DE PROJETS LOGICIELS
- EXPÉRIENCE SOUHAITABLE
- ÊTRE CAPABLE DE LIRE DES DOCUMENTS EN ANGLAIS (RECOMMANDÉ MAIS PAS OBLIGATOIRE)

## **MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS**

ACCÈS À LA PLATEFORME POUR UNE DURÉE DE 3 MOIS À COMPTER DE LA DATE D'ACTIVATION DU COURS.

## **ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP**

CETTE FORMATION EST ACCESSIBLE AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP SOUS RÉSERVE D'ANALYSE DE FAISABILITÉ, NOUS CONTACTER POUR PLUS D'INFORMATIONS.





European  
Center for

Leadership and  
Entrepreneurship Education

---

DÉCOUVREZ NOS AUTRES FORMATIONS !

[www.eclee.eu](http://www.eclee.eu)

---

Pour plus d'informations, consultez  
[www.eclee.eu](http://www.eclee.eu) | [contact@eclee.eu](mailto:contact@eclee.eu)

Brochure mise à jour le 16 novembre 2024