

Formation Scrum Master à distance avec un formateur + Voucher certification Scrum.org

La formation Agile « Certified Scrum Master » est un cours de 2 jours (14 heures) qui présente les concepts et les meilleures pratiques pour l'agilité et la méthode Scrum. Il couvre leurs principes et la théorie des processus empiriques, le cadre Scrum lui-même, et plus spécifiquement le rôle du Scrum Master. L'Agilité est une approche de gestion de projet qui convient bien aux projets complexes et incertains, et plus de 50% des projets Agile utilisent Scrum, ce qui fait d'elle la méthode Agile la plus utilisée dans les organisations à succès. En rendant le cycle de développement itératif, incrémental et adaptatif, les méthodes Agiles telles que Scrum ont révolutionné la façon de travailler des équipes informatiques. Ce cours vous aidera à acquérir les compétences et l'expertise requises pour maîtriser Scrum et appliquer ses concepts à votre organisation et à vos équipes, ce qui améliorera votre capacité à développer et à fournir des produits de haute qualité à vos clients. L'examen de certification de Scrum.Org est en anglais, par conséquent, un niveau correct de compréhension de l'anglais écrit est exigé pour l'examen de certification.

Pour une formation intra-entreprise, merci de nous envoyer un courriel pour un devis à : Formation@improvedata.fr

Durée: 14.00 heures (2.00 jours)

Profils des apprenants

- Futur Scrum Master
- Toute personne intervenant dans un projet agile, tel qu'un Chef de projet, un chef d'équipe, ou tout autre acteur dans le projet

Prérequis

- Pas de prérequis.

Accessibilité et délais d'accès

Accessible, comme à distance.

Si vous êtes en situation de handicap, intéressé par le programme, veuillez contacter notre Référent Handicap pour préciser votre besoin. ([referent.psh\(@\)improvedata.fr](mailto:referent.psh(@)improvedata.fr))

Pour s'inscrire, veuillez cliquer sur "Se préinscrire" ou remplir le formulaire d'inscription téléchargeable sur le site d'Improve DATA : <http://www.improvedata.fr/pôle-formation/>
Vous recevrez une confirmation d'inscription par mail.

2 semaines

Qualité et indicateurs de résultats

Taux de réussite à l'examen PSM 1 de Scrum.org +

Taux de satisfaction des apprenants

Objectifs pédagogiques

- Savoir dans quels cas de figure la méthodologie Scrum est la plus adaptée.
- Apprendre à planifier, initier et conduire un projet agile avec la méthode Scrum.
- Comprendre le rôle du Scrum Master, connaître les activités du Scrum Master, et planifier son action dans un projet agile en tant que Scrum Master.
- Apprendre à créer un environnement propice à la créativité et booster la performance de l'équipe Scrum et motiver les équipes dans la planification des Sprints, les revues et les rétrospectives.
- Passer l'examen « PSM I » de Scrum.org. Une note correspondant à 85% de réponses correctes est nécessaire pour obtenir la certification.

Contenu de la formation

- Introduction à l'agilité
 - Pourquoi l'Agilité ?
 - L'agilité : un état d'esprit et une culture
 - Origine et Manifeste
 - Brisons la glace (Ice Breaker)
 - Champ d'application : Dans quels cas l'agilité est convenable et dans quels cas, elle ne l'est pas ?
 - Les 12 principes du Manifeste Agile
 - Concepts de la gestion de projets agile
 - Cycle en V ou Waterfall Software Development Vs the Scrum Framework (Échec & Succès)
- Introduction à SCRUM
 - Le changement et les projets complexes (Courbe d'acceptation de Kübler-Ross)
 - Les principes fondamentaux de SCRUM
 - Historique de Scrum, la base méthodologique la plus utilisée
 - Le Scrum Guide
 - Processus empirique
 - Piliers (Transparence, Inspection Et Adaptation) et Valeurs
 - Valeurs (Focus, Ouverture, Respect, Courage, Engagement = F.O.R.C.E.)
 - Les Rôles : L'équipe Scrum, Le Product Owner, Le Scrum Master, L'équipe de développement.
 - Artefacts: Increment, Product Backlog, Sprint Backlog,
 - Definition of Done. (DOD) et la Definition of Ready. (DOR)
 - Requirements et User Stories
 - Les Evènements Scrum : Sprint, Sprint planning, Daily Scrum, (mêlée quotidienne), Sprint Review, Sprint Retrospective, Le Backlog refinement
- Pilotage Scrum et Gestion du Product Backlog
 - Création des User Stories, et gestion du "Product backlog"
 - Confirmation, Conversation, Card
 - Priorisation et optimisation
 - Atelier : le Product Backlog Écrire les User Stories et leurs tests de recette
 - Estimations : Estimer en Story Points (VS Ideal days)
 - Planning poker
 - La Valeur Métier (Business Value)
 - Atelier : le planning Poker
 - Vélocité et capacité
 - Burn Down Chart ou le graphique du "Reste A Faire"
 - Gestion de la Valeur Acquise (EVM Agile)
 - Burn Up Chart : graphique de la Valeur Acquise
- Le rôle du Scrum Master
 - Le Scrum Master (Qualité, compétences, rôle, etc.),
 - Le Scrum Master est un facilitateur
 - Bonnes pratiques

Improve DATA

57 Rue de Belfort

92000 Nanterre

Email : formation@improvedata.fr

Tel : 0666900633

- Lever les obstacles et piloter
- Servant Leader et coaching
- Le management visuel
- Les outils (Excel, Jira, Trello, etc.)
- RÉTROSPECTIVE
- Atelier : l'art de la rétrospective et de l'amélioration continue
- Atelier : étapes de rétrospective : Début, Collecte de données, Contributions, Décisions, Fin
- Introduction à la mise à l'échelle et quelques règles
 - Scrum de Scrum
 - SAFe
 - XP
 - Kanban
- Préparation à L'examen "Professional Scrum Master" PSM I de Scrum.org
 - Examen blanc puis correction
 - Questions/réponses
 - Le passage de l'examen s'effectue en ligne et en anglais après la formation. L'examen consiste en un QCM d'une heure, comportant 80 questions. Un score supérieur à 85% est requis pour réussir l'examen.

Organisation de la formation

Équipe pédagogique

La formatrice est Antoinette FRANCIS, certifiée Scrum Master et Scrum Coach, ayant un certificat pédagogique depuis 2007, diplômée d'une maîtrise et d'un DEA en Informatique et d'une école d'ingénieur Civil, et ayant plus de 20 ans d'expériences dont plus de dix années en gestion de projets informatiques et plus de cinq ans en tant que Scrum Master et Agile & Scrum Coach.

Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil des apprenants dans une salle virtuelle dédiée à la formation sur Teams. Lien Teams Reçu 24h avant la date de la formation à distance.
- Documents supports de formation projetés.
- Exposés théoriques
- Etude de cas concrets
- Quiz en salle
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.
- Assistance par e-mail (réponses aux questions), pendant un mois après la formation, pour aider les stagiaires à mieux préparer la certification.
- Groupe de soutien pour avancer ensemble après la formation.
- Jeux de créativité collective avec un logiciel collaboratif en ligne pendant la formation
- Le bénéficiaire doit s'assurer d'avoir un ordinateur et une connexion internet et les logiciels nécessaires pour se connecter à la formation en cas de formation en distanciel.

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence.
- Questions orales ou écrites (QCM).
- Mises en situation.
- Formulaire d'évaluation de la formation.
- Certificat de réalisation de l'action de formation.
- Quiz réguliers durant la formation à distance, après chaque partie.

Prix : 1200.00