

Scaled Professional Scrum (SPS) Nexus Workshop

Durée: 2 Jours **Réf de cours: GKAG06**

Résumé:

Dans ce workshop **Scaled Professional Scrum (SPS)**, les participants simulent un vaste projet de développement de logiciels en utilisant le framework Nexus.

Grâce à cette étude de cas pratique, ils découvrent plus de 50 pratiques pour réduire la complexité et les dépendances à l'échelle. Ils acquièrent les connaissances et les outils nécessaires pour échelonner Scrum afin d'offrir un incrément intégré à chaque Sprint.

Public visé:

SPS s'adresse aux responsables du développement, aux gestionnaires de produit et toute autre personne impliquée dans la formulation et la gestion du développement de produits Scrum à l'échelle. Les organisations sont encouragées à envoyer une équipe de personnes qui seront (ou sont déjà) en train d'exécuter de grandes initiatives Scrum.

Cette formation vise particulièrement les personnes qui exécutent déjà rapidement de petits projets Scrum, souhaitent appliquer plusieurs équipes Scrum pour développer un grand système ou un produit et gèrent des projets mis à l'échelle et rencontrent parfois des difficultés.

Objectifs pédagogiques:

- Découvrir les nouveaux rôles, les artefacts et les événements du cadre de Nexus
- Savoir organiser plusieurs équipes travaillant sur le même produit afin que la productivité soit optimisée
- Acquérir des pratiques qui aideront les équipes à créer efficacement un produit logiciel intégré
- Utiliser les techniques pour détecter les irrégularités et apprendre à les traiter de manière appropriée
- Evaluer les défis dans les initiatives de développement à grande échelle et traiter la façon de les aborder

Pré-requis:

- Posséder un titre de certification Scrum Master (PSM)
- Avoir lu le Guide SPS Scrum Nexus
- Comprendre les techniques de développement, les outils et les pratiques nécessaires pour soutenir le développement à grande échelle.
- Passer l'évaluation Nexus Open

Test et certification

Au terme de la session de formation, après avoir étudié le Guide SPS Nexus, les participants sont amenés à s'auto-évaluer grâce à un examen d'évaluation des connaissances (Open Assessment disponible en ligne sur le site Scrum.org).

Après la formation, les participants recevront un mot de passe et passeront l'examen de certification Scrum Nexus SPS (Scaled Professional Scrum), quand ils le souhaitent.

Contenu:

- Scaled Scrum, c'est encore du Scrum
- Introduction au framework Nexus
- Nouveau rôle, artefacts et événements
- Organiser les équipes et le travail
- Gestion du Nexus ; Nexus+™
- Faire face aux défis communs
- Les pratiques pour aider les équipes à construire efficacement un produit logiciel intégré

Méthodes pédagogiques :

Cette formation est basée sur la constitution d'une étude de cas pratique qui requiert la constitution d'un minimum de 3 équipes de 3 participants.

Autres moyens pédagogiques et de suivi:

- Compétence du formateur : Les experts qui animent la formation sont des spécialistes des matières abordées et ont au minimum cinq ans d'expérience d'animation. Nos équipes ont validé à la fois leurs connaissances techniques (certifications le cas échéant) ainsi que leur compétence pédagogique.
- Evaluation : Chaque participant, à l'issue de la formation, répond à un questionnaire d'évaluation qui est ensuite étudié par nos équipes pédagogiques en vue de maintenir et d'améliorer la qualité de nos prestations.
- Suivi d'exécution : Une feuille d'émargement par demi-journée de présence est signée par tous les participants et le formateur.