



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation Nexus, l'Agilité à l'échelle par les fondateurs de Scrum

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Forts des retours d'expérience de dizaines de milliers d'équipes Agiles à travers le monde, les fondateurs de Scrum ont créé Nexus, un Framework simple et puissant de transformation Agile des organisations. Illustré par de nombreux cas pratiques, ce cours présente Nexus, son fonctionnement et sa mise en place.

Objectifs

- | Découvrir les enjeux de l'Agilité à l'échelle
- | Savoir identifier les contextes organisationnels favorables à l'Agilité à l'échelle
- | Connaître le principe de fonctionnement de Nexus
- | Se repérer parmi les principaux frameworks et démarches de l'Agilité à l'échelle
- | Identifier des pratiques et outils favorables à l'Agilité à l'échelle avec Nexus

Public

| DSI, directeurs et chefs de projet SI, managers, Scrum Master. Toute personne impliquée dans la mise en place de l'Agilité à grande échelle.

Prérequis

| Connaissance de base dans le domaine des méthodes Agiles.

Programme de la formation

Besoin d'une Agilité efficace à l'échelle

- | Limites au modèle industriel des organisations.
- | Enjeux de la complexité croissante des entreprises.
- | Limites des différentes méthodes Agiles classiques.
- | Extension de l'Agilité au hardware et aux opérations.

Conditions nécessaires au passage à l'échelle

- | Lien entre contexte organisationnel et méthode de pilotage.
- | Comportements et valeurs à cultiver dans les équipes.
- | Accompagnement du changement, sa nécessité et ses pièges.
- | Nouveaux rôles et défis du management face au ScrumBut.

Comparaison des frameworks « Agile à l'échelle »

- | Scrum à grande échelle avec LeSS (Large Scale Scrum).
- | Framework « Scaled Agile Framework » (SAFe®).
- | DaD (Disciplined agile Delivery).
- | Comparaison, atouts et restrictions des frameworks du marché.

Présentation de Nexus, l'exosquelette Scrum à l'échelle

- | Qu'est-ce que Nexus ?
- | Rôles, Nexus Integration Team, événements, artefacts Nexus.
- | Règles de fonctionnement de Nexus.
- | Découverte des 50 pratiques Nexus.

Outils à destination des équipes connexes à Nexus

- | L'apport de la valeur aux clients : personas et cartes d'empathie.
- | Le « Why » de Simon Sinek.
- | Les pratiques orientées solution client.

Référence	HF-AG06
Durée	2 jours (14h)
Tarif	1 990 €HT
Repas	repas inclus

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

du 12 au 13 décembre 2025*

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

(*) session confirmée

- | La culture de l'itération business, le « Lean Startup » par Eric Ries.
- | L'Agilité business avec le Business Model Canvas (BMC).

Facilitants Nexus

- | Gestion des dépendances et affinage multi-équipes.
- | Avancement visuel du « Product Backlog » à l'échelle : le « TreeMap ».
- | « Impact Map » : la visualisation objectif livrable issue de l'armée.
- | Estimation de la valeur : « opportunity canvas » et « story mapping ».
- | Mesure de l'expérience utilisateur avec le « NetPromoter Score ».

Pratiques et outils indispensables à Nexus

- | Le « Definition of Done » à l'échelle.
- | L'intégration continue et ses solutions, le versioned API management.
- | Acceptance Test Driven Development (ATDD).
- | Test Driven Development (TDD).
- | Solutions de tests automatisés du marché.

Plan et trajectoire : Agile à l'échelle, Nexus, et transformation numérique

- | Le paradoxe de Solow et les leçons de croissance des startups.
- | Les modèles de transformation numérique.
- | L'impact sur les métiers : DevOps, Managers, Experts, Designers, Chefs de projets, etc.
- | Le traitement de la résistance des équipes connexes, la budgétisation de l'Agilité à l'échelle.

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

- | Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
- | Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
- | Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
- | Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
- | Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
- | Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
- | Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
- | Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
- | Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité



Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.
Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.