

actinium



Fiche de Formation

Comprendre la démarche agile

PUBLIC

Tout salarié désireux de s'initier à la culture et aux méthodes Agiles.

FINALITÉ

Appréhender et promouvoir la démarche Agile
Être en capacité de choisir la méthode la plus adaptée au contexte

MODALITÉ

Présentiel

DURÉE

14h présentiel

Tour d'horizon des méthodes Agiles

A travers cette formation vous ferez un tour d'horizon des méthodes et pratiques Agiles permettant de mieux comprendre l'Agilité : les rôles et responsabilités, les avantages, les risques, les freins, ... ainsi que l'état d'esprit issu du Manifeste Agile.

A l'issue de celle-ci, vous serez en mesure d'appréhender et de promouvoir la démarche Agile et la rupture culturelle qu'elle représente au regard des méthodes traditionnelles de gestion de projets. Également, vous aurez la capacité de choisir la méthode la plus adaptée à son contexte et la déployer sur vos projets.

Objectifs Pédagogiques

- ✓ Comprendre la démarche et ses principes
- ✓ Comprendre le manifeste agile
- ✓ Découvrir les démarches existantes (ou cadres de référence)
- ✓ Mettre en place un cadre d'organisation agile et un leadership agile
- ✓ Définir le besoin et prioriser la valeur
- ✓ Planifier l'activité
- ✓ Exécuter et suivre le Sprint
- ✓ Valider et améliorer le contenu



EVALUATION DES OBJECTIFS

Diagnostic

PRESENTIEL

Théorie et pratique via exercices et simulations

EVALUATIONS EN COURS DE FORMATION

Simulation/QCM

EVALUATION EN FIN DE FORMATION

Diagnostic et évaluation par le

+ RESSOURCES A DISPOSITION SUR LMS



PUBLIC

Tout salarié désireux de s'initier à la culture et aux méthodes Agiles.



MODALITÉS

Présentiel



ORGANISATION

40% théorie
60% pratique



DURÉE

14h présentiel



PRÉ-REQUIS

Aucun



PROFIL DU FORMATEUR

Consultant-formateur expert en méthodes agiles

Contenu de la formation

JOURNÉE 01

Comprendre la démarche et ses principes

- ✓ Comprendre la transformation digitale et sa culture
- ✓ Adresser la complexité grâce à la démarche agile
- ✓ Différencier les approches prédictives et empiriques
- ✓ Connaître les principaux modèles de développement (waterfall, cycle en V, etc.)
- ✓ Comprendre la démarche agile et l'organisation agile
- ✓ Le triangle des contraintes inversé

EXERCICE

Questionnaire sur l'agilité

Comprendre le manifeste agile

- ✓ Les 4 valeurs
- ✓ Les 12 principes

EXERCICE

Comment appliquer les principes agiles ?

Découvrir les démarches existantes (ou cadres de référence)

- ✓ Scrum
- ✓ Extreme Programming (XP)
- ✓ Lean Product development
- ✓ Kanban

EXERCICE

Différencier les méthodes

Mettre en place un cadre d'organisation agile et un leadership agile

- ✓ Comprendre les rôles et la notion de servant Leadership
- ✓ Définir un cadre d'organisation et des processus agiles
- ✓ Échange sur les bonnes pratiques agiles et les erreurs

EXERCICE

Mises en situations/simulations

Définir le besoin et prioriser la valeur

- ✓ Capturer et formaliser les besoins
- ✓ Identifier les priorités et la valeur métier
- ✓ Définir le minimum Viable Product
- ✓ Comprendre la notion de Backlog
- ✓ Définir la notion de « fini »

EXERCICE

Rencontre client et définition des User Stories sur un cas fil

JOURNÉE 02

Planifier l'activité

- ✓ Comprendre la planification agile (release, sprint)
- ✓ Estimer la taille / complexité
- ✓ Planifier un Sprint
- ✓ Définir le Sprint Backlog
- ✓ Mettre en place un management visuel (radiateurs d'information)

Exécuter et suivre le Sprint

- ✓ Fonctionner en équipe auto-organisée
- ✓ Définir et répartir les tâches
- ✓ Suivre l'activité au quotidien
- ✓ Réaliser des daily meetings
- ✓ Utiliser les radiateurs d'informations
- ✓ Mesurer la vélocité de l'équipe

Valider et améliorer le contenu

- ✓ Préparer une Sprint Review
- ✓ Recueillir les feedbacks
- ✓ Adapter le Backlog

Améliorer le fonctionnement agile en continu

- ✓ Etablir l'agenda d'une rétrospective
- ✓ Collecter les faits et les ressentis
- ✓ Analyser les problèmes et les causes racines : Ishikawa, 5 Whys
- ✓ Faire émerger des solutions/Plan d'action : Start/Stop/Keep
- ✓ Bilan/autoévaluation : ROTI (Return On Time Invested)

EXERCICE

Atelier : Estimation de la taille des US et définition du Backlog sur le cas fil rouge

EXERCICE

Mise en place d'un management visuel et réalisation d'un daily meeting sur le cas fil rouge

EXERCICE

Préparer la Sprint review du cas fil rouge

EXERCICE

Réalisation d'une rétrospective sur les pratiques agiles du groupe sur deux jours

Comprendre la démarche agile

Méthodes et moyens pédagogiques



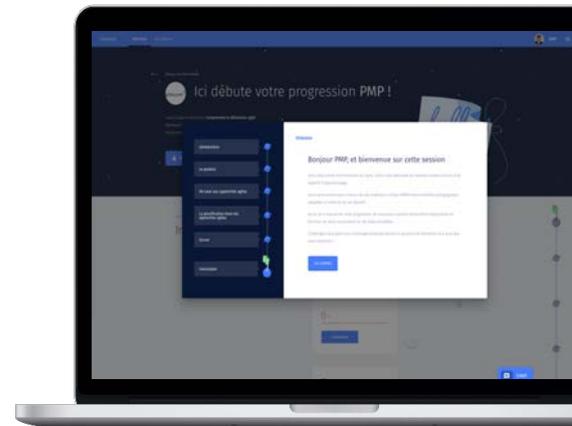
En séance

- ✓ Formations ludiques basées sur des ateliers, mises en situation et travaux de groupe. Par exemple :
 - Marshmallow challenge
 - Artiste & spécifieur
 - Agile Point Game
- ✓ Un/e formateur/trice en posture de facilitation et d'apport de concepts pour développer vos compétences en situation

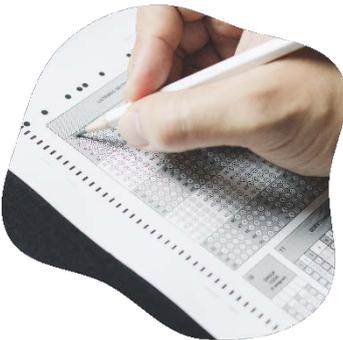
À distance

Grâce à notre plateforme de formation, un choix d'outils et d'accompagnement adapté à chacun :

- ✓ Supports de formation à disposition
- ✓ Chat pour échanger avec le groupe et le formateur



Méthodes et moyens d'évaluation

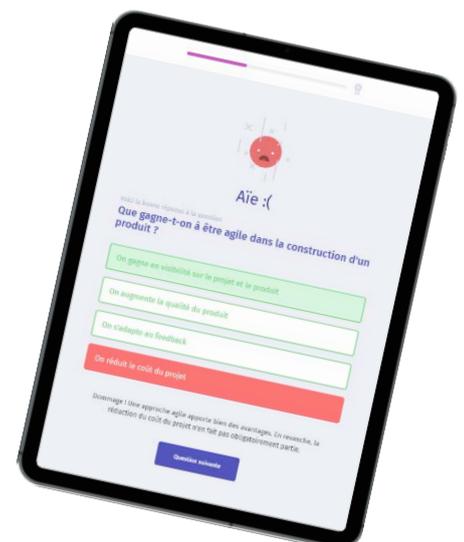


Présentiel

- ✓ Quiz
- ✓ Simulation

À distance

- ✓ Des diagnostics en amont et en aval de votre formation pour mesurer votre progression



actinium 

**Retrouvez toutes nos
formations sur**

actinium.com/formations

Tél. : 01 42 89 97 83
contact@actinium.com
actinium.com