

Filière Numérique FORMATION SCRUM



Délivrance d'une attestation de formation



Public

Cette formation est ouverte à tous les profils de plus de 18 ans



Prérequis

Connaissances de base en conduite de projet



Financement

Coût de la formation : 1490€ net de taxe



Durée et date

3 jours (21h)



Inscription

Nous contacter

LA FORMATION

Fort des constats que :

- Les méthodes classiques de gestion de projet (notamment informatique) **ne sont plus en adéquation avec les besoins et pratiques des entreprises** (Time to market, return on investissement)
- L'environnement changeant, **les évolutions rapides des technologies nécessitent plus de flexibilité, permettant ainsi de réagir au changement** plutôt que de suivre un plan préétabli et figé

L'Institut du Commerce et des Service propose sa formation aux méthodes agiles et en particulier SCRUM.

Ouverte à tout type de profil et de fonctions dans l'entreprise, elle permet d'appréhender la démarche agile dans sa globalité. Cette formation SCRUM respecte la logique Agile, alternant ateliers pratiques et mises en situation via des serious games, les concepts clé émergents, par induction, des différents ateliers. Ces méthodes sont devenues le nouveau standard de gestion de projet. En impliquant fortement tous les acteurs d'un projet, elles permettent de mieux maîtriser les délais, les coûts et d'augmenter la qualité des produits.

LES OBJECTIFS

- Intégrer les principes de SCRUM et les bénéfices des méthodes agiles
- Adapter les méthodes à chaque contexte en répondant aux vrais besoins de l'organisation
- Mettre en œuvre la démarche SCRUM
- Identifier les responsabilités de chacun des acteurs
- Déployer un large panorama d'outils SCRUM

NOTRE PÉDAGOGIE

Notre enseignement est une combinaison de pédagogie active et collaborative.

Notre objectif est de mettre l'étudiant au cœur de sa formation «apprendre en faisant», via des mises en situation et des challenges par groupe de 2 ou 4 personnes.

Oser ! Essayer ! Réaliser

LES AVANTAGES

À l'issue de la formation, l'apprenant connaîtra les forces et faiblesses de l'outil SCRUM ainsi que ses spécificités de développement. La formation a pour objectif également d'appréhender les méthodologies connexes de type Lean-IT, Extreme Programming et l'intégration continue.

L'ICS

- Des groupes jusqu'à 15 personnes maximum
- Des projets adaptés aux besoins
- Une formation dispensée par des professionnels du secteur
- Un accompagnement individualisé vers la professionnalisation

LE PROGRAMME

MODULE 1 : COMPRENDRE LES BÉNÉFICES DES MÉTHODES AGILES

- Constat des méthodes classiques
- La méthode Waterfall ou cycle en V
- Variables d'ajustements des forfaits
- Les raisons des échecs : TTM, déception utilisateur conduite du changement
- Couverture d'utilisation des logiciels produits

MODULE 2 : LES MÉTHODES AGILES

- Contexte de création du manifeste, les 4 principes et les 12 valeurs illustrés en image
- Les grands principes : collaboration, implication, communication
- Panorama des méthodes agiles (Scrum, XP, Lean IT...)

MODULE 3 : LES NOTIONS FONDAMENTALES

- L'importance de l'adhésion des acteurs concernés à la démarche Agile
- L'expression des besoins dans un contexte Agile : Epic, Feature, Story, tâche et incrément
- Les cérémonies essentielles : Sprint : Time box minimum, Planification : Sprint Planning, Suivi : Daily meeting, retour d'expérience : Sprint Review, amélioration continue : Sprint Retrospective
- Estimer, prioriser, arbitrer sur la valeur et la complexité

MODULE 4 : LES DIFFÉRENTS COURANTS AGILES

- SCRUM
- SAFE
- KANBAN
- EXTREM PROGRAMMING
- KAIZEN

MODULE 5 : LA PLANIFICATION ET L'ESTIMATION

- Livrable et engagement, cycle de planification
- La mise en place des objectifs et des indicateurs dans Scrum
- Estimation de charges, les nouveaux métriques les techniques d'estimation
- Organisation des tâches

LE CENTRE DE FORMATION

L'ICS (Institut du Commerce et des Services) est une école située au cœur du Campus Sud des Métiers. Place incontournable de l'apprentissage sur la Côte d'Azur accueillant près de 2 000 apprentis, du CAP au diplôme d'ingénieur. Le CSM est un établissement nouvelle génération au service des jeunes, des entreprises, des salariés et des demandeurs d'emploi soutenu par un réseau de 1 500 entreprises partenaires.

MODULE 6 : LES RÔLES CLÉS DANS UNE ÉQUIPE SCRUM

- Identifier les rôles, les responsabilités et les engagements :
- Le Scrum Master : Organisation
- Le Product Owner : Fonctionnel
- Dev Team : Technique
- Le leadership, l'intelligence émotionnelle pour la gestion de l'équipe
- Auto organisée, pluri-disciplinaire, la team s'engage solidairement et partage les responsabilités

MODULE 7 : LES OUTILS SCRUM

- Planification et estimation :
- Livrable et engagement, cycle de planification
 - La mise en place des objectifs et des indicateurs dans Scrum
 - Estimation de charges, les nouveaux métriques les techniques d'estimation
 - Organisation des tâches

Suivi et pilotage :

- Gestion des risques et indicateurs de pilotage
- Le suivi quotidien, l'affichage des burndownchart
- La gestion en continu du backlog

Amélioration continue :

- Feedback et réactivité
- Collecte des émotions
- Affinements continus des indicateurs

MODULE 8 : LA CERTIFICATION SCRUM

Présentation de la certification :

- Déroulé
- Attendus
- Tarifs
- Critères d'évaluation

L'ÉVALUATION

Attestation de fin de formation

CSM
Campus Sud des Métiers

Groupe

CCI NICE CÔTE D'AZUR

Qualiopi
processus certifié
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes :

- Actions de formation
- Bilans de compétences
- Actions de formation par apprentissage

icsrecrutement@cote-azur.cci.fr
04 92 29 48 21
Campus Sud des Métiers
Institut du Commerce et des Services
13 avenue Simone Veil, 06200 Nice

Avril 2022