

# Formation certifiante : Professional Scrum Product Owner Niveau I (PSPO I)

**Prix** : 1 695 €HT

**Durée** : 2 jours

**Code de Référence** : PSPOI

Catalogue Agile – DevOps

Sous la bannière de l'agilité et de son Manifeste, Scrum fournit un cadre pour développer des produits. Au sein des équipes, Scrum propose un rôle particulier : Product Owner (ou Directeur de produit). Le Product Owner est la personne qui représente le « métier ». Il apporte sa vision à l'équipe et définit les priorités de façon à obtenir un produit ayant le maximum de valeur.

Pour l'aider dans sa mission, il dispose d'un outil central régulièrement alimenté par l'équipe de développement : le Product Backlog qui lui permet de planifier les sprints et de prioriser les besoins.

Alternant théorie et exercices, le cours « Product Owner » apporte aux participants les éléments de base dans la façon d'appliquer Scrum pour maximiser la valeur apportée à un produit ; et prépare au passage de la certification « PSPO I ».

## Objectifs de la formation

A l'issue de cette formation SCRUM, vous serez capable de :

- Comprendre la manière dont Scrum fait collaborer les différents intervenants d'un projet (planification des Sprints, les revues et rétrospectives)
- Comprendre le rôle du Product Owner
- Créer et maintenir un backlog
- Créer la vision du produit
- Ecrire des histoires d'utilisateur (UserStories) avec des critères d'acceptation précis
- Maximiser la valeur du travail qui fait l'équipe Scrum en optimisant le Retour sur Investissement du produit
- Prioriser les fonctionnalités en fonction de la valeur
- Réaliser une planification Scrum et Agile
- Utiliser un BurnDown Chart et BurnUp Chart
- Se préparer au passage de la certification Professional Scrum Product Owner (PSPO I) de Scrum.org

**Public**

Cette formation SCRUM s'adresse aux directeurs/responsables produits, maîtrise d'Ouvrage, chef de projet, acteurs projet et toute personne devant intervenir dans un projet agile, en tant que contributeur ou hiérarchique de contributeurs.

## Prérequis

Posséder une expérience de gestion de projet en mode Agile. Niveau correct d'anglais écrit, suffisant pour comprendre les termes utilisés et passer la certification.

## Programme de la formation

### Introduction

- La Satisfaction des Parties Prenantes
- Boîte à Outil : Découvrons une centaine d'Outils pour le Product Owner

### Scrum : Histoire, Rôles, Cadre de travail

- Atelier : Communication

### Le Changement

### La Documentation JusInTime

### Les Rôles

### Démarrage d'un Produit : « Sprint 0 » ?

### Partager la Vision

### Product Backlog

- UserStory, EPIC, Theme
- Ateliers : Technique de Découpage Rapide d'EPIC – Analyse de Parties Prenantes – Technique d'Interview pour PO pour élaborer un Product Backlog efficacement – BrainWriting
- Atelier : Story Mapping
- Techniques d'Ordonnancement

### Business Value

- Atelier : Techniques d'évaluation de la Business Value

### Risques

- Application réelle au cas traité

### Estimations

- Atelier : Planning Poker
- Estimation à t0 de la Durée d'un Projet

### Techniques de Priorisation

## **Techniques de Gestion et d'Optimisation de la Satisfaction Client**

- Le Modèle de Kano
- Definition of Ready
- Definition Of Satisfaction (DoS)
- Business Value-Driven
- BurnUpChart théorique à t=0
- Earned Value Management avec Scrum
- Acceptance Test Driven Development

## **Sprint Planning**

- Capacité de l'équipe
- Definition Of Done (DoD)
- Definition Of Ready (DoR)
- Objectif de Sprint
- Définition du Succès
- Revue de Sprint
- Rétrospective

## **Planification des Releases**

- 3 Burn Down Charts
- Affinement
- Atelier : Application sur un Développement de Produit

## **Spécifications exécutables**

## **Scalabilité**

## **Contrats Agiles**

## **Outils de planification**

## **Outils de documentation et de travail collaboratif (dont Test Driven Requirement, Behaviour Driven Development)**

## **Préparation à la certification**

- Examen blanc avec correction collective
- Phase de questions/réponses
- Les conseils du formateur

## **Remise d'un voucher pour passer la Certification Professionnelle Scrum Product Owner (PSPO I de Scrum.org)**

- Le passage de l'examen s'effectue en ligne et en anglais après la formation

## **Méthodes pédagogiques**

La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques et de réflexions. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage

## Méthodes d'évaluation des acquis

Afin d'évaluer l'acquisition de vos connaissances et compétences, il vous sera envoyé un formulaire d'auto-évaluation, qui sera à compléter en amont et à l'issue de la formation.

Un certificat de réalisation de fin de formation est remis au stagiaire lui permettant de faire valoir le suivi de la formation.

## Les + de la formation

Cette formation prépare au passage de l'examen Professional Scrum Product Owner (PSPO), d'une durée de 60 minutes, composé de 80 questions à choix multiples.