

Certifiante Sessions garanties disponibles

Formation Professional Scrum Developer avec certification PSD

Réf. SF33409

Obtenez votre certification PSD avec notre formation Professional Scrum Developer de 2 jours!

2 j Durée	1 800 € HT Inter / participant	3 700 € HT Intra (≤12 pers.)	9 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Passer la certification PSD
- ✓ Comprendre la certification PSD
- ✓ Travailler dans une équipe Scrum
- ✓ Comprendre le Done
- ✓ Connaître les bonnes pratiques de développement
- ✓ Manier les techniques de tests
- ✓ utiliser les outils ALM

Public visé & prérequis

Public viséDéveloppeurs

PrérequisConnaissances en méthodes agiles ainsi qu'en anglais pour le passage de l'examen de certification.

Programme détaillé

Introduction à la formation PSD Professional Scrum Developer

Rappels sur l'Agilité, limites des méthodes prédictives
Bref historique, Manifeste Agile
Panorama, concepts fondamentaux et apports des méthodes agiles
Présentation générale de Scrum

Travailler dans une équipe Scrum

Vue d'ensemble de la méthode Scrum
Rôles et responsabilités : Scrum Master, Product Owner et équipe de développement
Le Product Backlog
Cérémonies Scrum : sprint planning, daily scrum, sprint review et sprint retrospective
Organisation en équipe et individuelle
Transversalité (cross-functional team) et esprit d'équipe
Identifier et dépasser les dysfonctionnements et obstacles communs

Definition of Done

Pratiques de développement

Utiliser le Product Backlog comme point de départ
Réunions quotidiennes
Standards de développement : dette technique, règles de nommage
Principes SOLID (programmation orientée objet)
Burndown Chart et Cumulative Flow Diagram
Architecture : architecture en couches, Spikes et architecture émergente
Programmation par paire (Pair Programming)
Refactoring, Code Review et Clean Code
Intégration continue
Traitement des bugs

Techniques de tests

Différents types de tests : structurels, fonctionnels, unitaires, intégration, validation, acceptation
Principes et avantages des différentes techniques
Test-Driven Development (TDD)
Behaviour Driven Development (BDD)
Acceptance Test-Driven Development (ATDD)

Outils ALM (Application Lifecycle Management)

Environnement de développement
Gestion de configuration
Plateformes de travail collaboratif
Branches et fusion
Intégration continue
Tests unitaires
TDD, BDD et ATDD
Mesures de qualité du code
Refactoring
DevOps

Passage de l'examen de certification PSD

Examen blanc et correction commentée
Trucs et astuces pour réussir la certification
Modalités d'examen : QCM de 80 questions (choix multiple, Vrai/Faux), 60 minutes
Un score minimum de 85% est requis pour réussir l'examen

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
04/11/2026	Lyon	Sur confirmation
04/11/2026	à distance	Sur confirmation
04/11/2026	Grenoble	Sur confirmation
04/11/2026	Toulouse	Sur confirmation
04/11/2026	Aix-en-Provence	Sur confirmation
23/12/2026	Paris	Sur confirmation

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

Note moyenne des participants de la filière Agilité, Scrum & Kanban : 4,9/5 — 23 avis

Diane P. — Vraiment très bonne journée d'apprentissage avec Caroline. Elle a été très efficace dans la prise en main des interlocuteurs et la transmission du sujet. A bientôt le plaisir...

Christophe T. — Très bonne formation, très bon formateur.

Votre formateur

Bastien J. — Formateur Scrum & Agile

Bastien intervient sur des formations portant sur l'agilité, Scrum et Kanban. Les sujets abordés incluent notamment les méthodes agiles. Son activité de formation remonte à 2016, soit plus de 10...

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Agilité, Scrum & Kanban a accompagné plus de 90 entreprises dont :

L'ORÉAL SA AUBAY ABSYS CYBORG AKKODIS DIGITAL SAS ALEYSIA APSIDE TOP COEXYA COLLABORATION BETTERS THE WORLD CONSORT FRANCE EXPERIS FRANCE +80 autres

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com