

Formation Automotive SPICE® v4.0 – Introduction

Réf. SF34351

Comprenez les fondements du modèle Automotive SPICE® v4.0 et son rôle dans l'évaluation et l'amélioration des processus de développement systèmes et logiciels dans le secteur automobile !

2 j
Durée

1 600 € HT
Inter / participant

3 700 € HT
Intra (≤12 pers.)

0
Sessions à venir

Objectifs pédagogiques

- ✓ Comprendre les principes fondamentaux d'Automotive SPICE® v4.0 et du référentiel ISO/IEC 330xx
- ✓ Approfondir la compréhension des processus clés du modèle SPICE
- ✓ Savoir comment se déroule une évaluation basée sur Automotive SPICE®
- ✓ Savoir interpréter les niveaux de maturité (niveaux 2 et 3)
- ✓ Identifier les enjeux liés à l'amélioration des processus dans les projets automobiles
- ✓ Appliquer les notions à travers des cas pratiques et retours d'expérience

Public visé & prérequis

Public visé Chefs de projet, Développeurs, Testeurs logiciels

Prérequis Aucun prérequis n'est nécessaire.

Programme détaillé

Introduction générale

Présentation du modèle Automotive SPICE®
Cadre normatif : ISO/IEC 330xx (successeur de l'ISO/IEC 15504)
Concepts et terminologie de base
Motivation et contexte d'utilisation dans l'industrie automobile

Déroulement d'une évaluation

Étapes d'un assessment
Rôles des participants
Problèmes fréquents rencontrés en audit

Focus sur les processus clés du modèle

Gestion et support :
MAN.3 : Gestion de projet
SUP.1 : Assurance qualité
SUP.8 : Gestion de configuration
SUP.9 : Gestion des problèmes
SUP.10 : Gestion des demandes de changement
Système :
SYS.2 à SYS.5 : Analyse des exigences, conception architecturale, intégration et vérification
Logiciel :
SWE.1 à SWE.6 : Analyse, conception, développement, vérification et intégration logiciel

Concepts transverses

Traçabilité bidirectionnelle
Interprétation des niveaux 2 et 3
Logique d'amélioration continue des processus

Études de cas

Analyse de situations réelles

Échanges sur les bonnes pratiques d'évaluation et d'amélioration

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 l'ensemble de nos formations : 4,9/5 — 735 avis

Berenice P. — formatrice agréable à l'écoute bonne pédagogie j'ai beaucoup apprécié nos échanges

Anne-Lise C. — Très bonne adaptation du formateur au public et au niveau d'attente.

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Ingénierie & Développement Embarqué a accompagné plus de 15 entreprises dont :

ACTIA AUTOMOTIVE AMCS TECHNOLOGIES ANSYS FRANCE SAS ASTEK FRANCE EXAIL AEROSPACE FLANDRIN IT MAGNA ELECTRONICS FRANCE SAS PMC FRANCE PRECIA SA RTONE +5 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