

Sessions garanties disponibles

Formation Piloter un projet IoT

Réf. SF34422

Apprenez à structurer, piloter et valoriser un projet IoT en intégrant enjeux métiers, méthodologie agile et retour sur investissement !

2 j Durée	1 700 € HT Inter / participant	4 100 € HT Intra (≤12 pers.)	1 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	-----------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Identifier les enjeux métiers et économiques d'un projet IoT.
- ✓ Traduire les besoins des parties prenantes en objectifs opérationnels.
- ✓ Structurer les étapes clés d'un projet IoT et poser les bonnes questions à chaque phase.
- ✓ Définir les composants techniques et fonctionnels d'une architecture IoT.
- ✓ Appliquer une démarche agile adaptée aux projets connectés.
- ✓ Sécuriser les collaborations externes par une contractualisation adaptée.
- ✓ Évaluer les leviers financiers et les modèles économiques d'un projet IoT.

Public visé & prérequis

Public visé Chefs de projet, Responsables métier

Prérequis Connaissances de base des concepts IoT (techniques ou organisationnels) et notions fondamentales de gestion de projet.

Programme détaillé

Introduction et enjeux du projet IoT

Panorama du marché et des tendances IoT
Rôle stratégique de l'IoT dans la transformation numérique
Les facteurs de succès et d'échec d'un projet IoT

Objectifs et valeur métier

Identifier les usages et bénéfices selon les secteurs
Déterminer les indicateurs de performance et de retour sur investissement
Comprendre les impacts organisationnels et économiques

Architecture et services connectés

Définition des dispositifs à instrumenter et des données à collecter
Présentation des briques matérielles et logicielles d'une architecture IoT
Conception des services et applications utilisateurs
Analyse des coûts, revenus et risques associés

Pilotage et méthodologie

Étapes et acteurs d'un projet IoT : de l'idée au déploiement
Planification et gestion des risques
Bonnes pratiques pour garantir la réussite du projet

Approche agile pour les projets IoT

Valeurs et principes de l'agilité appliqués à l'IoT
Mise en place d'une organisation agile adaptée
Retours d'expérience et conseils de mise en œuvre

Collaboration et contractualisation

Typologie des contrats d'externalisation et de sous-traitance
Avantages, limites et conditions de réussite
Bonnes pratiques pour une gestion partenariale efficace

Financement et synthèse

Identifier les sources de financement possibles
Évaluer la rentabilité d'un projet IoT
Synthèse des points clés et bonnes pratiques de mise en œuvre

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
05/11/2026	à distance	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 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 Systèmes Embarqués & IoT a accompagné plus de 24 entreprises dont :

ACTIA AUTOMOTIVE AMCS TECHNOLOGIES ANSYS FRANCE SAS ASTEK FRANCE ERAS EXAIL AEROSPACE FLANDRIN IT GERFLOR PROVENCE
SNC ITRON FRANCE KNAUF INDUSTRIES GESTION +14 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