Déploiement & pilotage d'un projet IIoT

Formation continue

Durée

2 jours
Campus AFORP (Cachan, Tremblay) ou intra-entreprise

Que faire après la formation?

• Modules complémentaires : Maintenance prédictive & optimisation, Technologies & protocoles IIoT
• Intégration dans des parcours Industrie 4.0 et digitalisation industrielle

Support

Supports numériques, documentation AFORP, e-learning

Coût

Inter : 420 € HT/ jour
ou
Intra : 1650 € HT / jour pour un groupe de 12 pers Max

Domaines de formation

Numérique - Électronique

Prérequis

• Connaissances générales en gestion de projet
• Notions de base sur l'IIoT et ses applications industrielles

Ce module fournit les méthodes et outils nécessaires pour structurer et piloter un projet IIoT. Les participants apprendront à concevoir un POC, à mesurer le ROI, à gérer les risques et à conduire un déploiement à l'échelle industrielle.

Objectifs

• Structurer un projet IIoT (POC, budget, pilote).
• Évaluer le ROI et anticiper les risques.
• Mener un déploiement à l'échelle en assurant la gouvernance du projet.

Programme détaillé

1. Introduction au cycle de vie d'un projet IIoT
2. Méthodologie de conception d'un POC
3. Budget, ROI et gestion des risques
4. Gouvernance et pilotage de projets IIoT
5. Cas d'usage : pilotage d'une usine smart city ; projet IoT pour contrôle énergétique municipal

Formation Générale :

• Gouvernance et organisation projet
• Méthodologies de gestion des risques
• Communication et gestion des parties prenantes

Moyens pédagogiques

• Études de cas pratiques
• Ateliers collaboratifs de gestion de projet IIoT
• Simulations de déploiement industriel

Modalités de suivi et d'évaluations

• Études de cas pratiques
• Restitutions collectives
• QCM de validation des acquis

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de Handicap

Veuillez consulter notre démarche handicap

Une question ? Besoin d'un accompagnement ?

Nos conseillers sont là pour vous guider :

Téléphone : 09 86 03 50 71 - Email : contact@aforp.fr

Dernière mise à jour : 16/06/2026