

Automatisme, robotique / cobotique et objets connectés

Gestion de projet d'innovation : robotisation, de l'opportunité à sa réalisation

Validation:

Attestation de formation

Lieu(x):

Moirans

Durée :

2 jours

Délais d'accès:

entrée permanente suivant les disponibilités

Les + de la formation

Possibilité dans un deuxième temps de se consacrer à l'étude détaillée de l'installation de l'entreprise dans la mesure du possible.

Public :

Personne ayant à effectuer la realisation ou le suivi d'un projet de robotisation

Prérequis :

Avoir des connaissances sur l'environnement industriel et des connaissances techniques sur les machines et équipements.

Méthodes et moyens pédagogiques :

Notre intervention repose sur l'interaction entre les participants et le formateur.

Les exemples adaptés à votre entreprise seront étudiés pour saisir concrètement les enjeux de ce type de projet.

Modalités de suivi et d'évaluation :

Les résultats des stagiaires sont mesurés par un test avant puis après la formation. Ces résultats sont commentés puis rendus à l'entreprise.

Intervenants:

Nos formations sont animées par des formateurs expérimentés dans leur métier et spécialistes de la formation continue pour adultes.

OBJECTIFS

A l'issue de cette formation, les participants auront obtenu des connaissances approfondies et des méthodologies de travail afin de :

- Gérer un projet robotique : conventionnel, collaboratif ou coactif
- Identifier et formaliser une spécification technique de besoins
- Appliquer une méthodologie et mise en oeuvre de gestion de projet
- Identifier les critères de choix et évaluer les solutions

PROGRAMME

- Introduction : qu'est-ce que la robotique ?
- Présentation des bonnes pratiques de la robotique
- Présentation des outils de définition et de spécification de besoins
- Présentation des outils et des méthodes de mise en oeuvre de projet robotisé
- Cas pratiques pour la mise en oeuvre concrète des outils

ORGANISATION

Interentreprises, Intra-entreprise

