



ZA9102 - Module 3 Formation Vision Industrielle Configuration des capteurs et Caméras PMD 3D

Objectifs

- Assurer la mise en œuvre et le paramétrage du produit.
- Acquérir les bases nécessaires à l'installation et au diagnostic pour la maintenance du capteur PMD3D

Public visé

- Techniciens de maintenance, bureau d'études.

Pré-requis

- Pas de connaissances particulières requises.

Programme

- Les principes de la vision 3D
- Présentation du capteur PMD3D
 - Les possibilités du capteur
 - Les applications génériques du capteur
 - Exemples d'applications
 - Les règles d'utilisation
- Le logiciel de paramétrage
 - Réglages
 - Modifications
 - Test
 - Fonction
- Mise en pratique sur maquettes et/ou applications clients

Lieu de formation : sur site client

Durée formation : 1 jour (7 heures)

Nombre maximum de participants : 4

Moyens pédagogiques et encadrement mis en œuvre :

- Exposés théoriques avec support vidéoprojecteur.
- Mises en application et manipulations sur bancs de tests (pour 1 ou 2 stagiaires).
- Remise d'un dossier complet support de cours.

Modalités de validation des acquis :

- Evaluation pédagogique en fin de stage par quizz.
- Envoi d'une attestation à l'issue de la formation.