

## Formation Mise en situation 01 conception mécanique

<b>Durée :</b>	4 jours
<b>Public :</b>	Tous
<b>Pré-requis :</b>	Connaître Solidworks, Catia, Creo
<b>Objectifs :</b>	Proposer au stagiaire de travailler sur un projet finalisé dans le domaine de leur choix (moteurs électriques, éoliennes, avions, b timents...). Projet qu'ils pourront présenter à leurs futurs employeurs, acteurs dans le domaine choisi.
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	MIS101106-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

Travailler en mode gestion de projet- être rigoureux, réparties sur 10 jours, fonctionnement sur le mode ANALYSE/CONCEPTION ( 1 semaine ) / DÉVELOPPEMENT ( 1 semaine ) avec des référents de chez Dawan ou des intervenants extérieures, pour des équipes de 2 ou 3 stagiaires constituées suivant leurs affinités pour le domaine choisi.

### Analyse / Conception

- Utiliser les outils de pilotage de projet
- Positionner un projet par rapport à l'existant
- Proposition de concepts

### Développement

- Réalisation technique d'une partie d'un projet mécanique : numérisation 3D, dessin, cotation, mise en plan, assemblage.
- Intégration des normes environnementales dans la conception du produit
- Communication professionnelle