



## Mécanique de vol

<b>Objectifs</b> : Maîtriser des problématiques liées au vol des aéronefs. Connaître les efforts exercés sur un aéronef. Connaître les caractéristiques des différentes phases de vol.	<b>Personnes concernées</b> La formation s'adresse aux ingénieurs et techniciens des aéronefs.
<b>PROGRAMME</b>	<b>Pré requis</b> Aucun.
<ul style="list-style-type: none"><li>■ <b>Savoir faire un bilan mécanique des forces exercées sur un aéronef</b> Les repères mécaniques d'un aéronef Forces aérodynamiques Forces de propulsion Equilibrage des aéronefs</li> <li>■ <b>Analyser une trajectoire de vol</b> Manœuvres Gouvernes Performances Trajectoires</li> <li>■ <b>Dimensionner les éléments d'un aéronef</b> Dimensionnement en fonction des phases de vol</li></ul>	<b>PEDAGOGIE</b> <b>Le Formateur</b> Spécialiste des aéronefs. <b>Méthodes pédagogiques</b> Pédagogie interactive alternant les apports théoriques et exercices pratiques. Remise d'un support aide-mémoire au participant.  Formation comportant de nombreux exercices. <b>Modalités d'évaluation</b> Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM.  <b>Intra entreprise</b> Lieu de formation : dans la ville de votre choix.  <b>Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux</b> Tarif par personne.
	<b>1 jour</b> <b>650 € H.T.</b>
	Réf : IND230

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Formation *Mécanique de vol*