



Formations Industrie de l'organisme de formation ProFormalys

Le système propulsif

Objectifs : A l'issue de la formation, le stagiaire sera familiarisé avec les principes généraux de la propulsion aéronautique (turboréacteurs, hélices). Il aura également en sa possession les éléments nécessaires au pré-dimensionnement aérodynamique d'un turboréacteur ou d'un turbomoteur dédié aux applications aéronautiques.	Personnes concernées Ingénieurs et techniciens ayant quelques connaissances en thermodynamique et/ ou aérodynamique. Pré –requis : Aucun.
PROGRAMME	PEDAGOGIE
L'hélice – Description – Fonctionnement	Le Formateur Spécialiste de l'aéronautique.
Le moteur à pistons – Description – Fonctionnement – Allumage – Installation, circuits, accessoires – Caractéristiques	Méthodes pédagogiques Exposés, diapos, exercices. Une attestation de stage est remise aux participants à l'issue de la formation.
Les turbomachines – Le turboréacteur – Principe – Turboréacteur simple flux – Turboréacteur double flux – Le turbopropulseur – Le turbomoteur – Conclusion	Modalités d'évaluation Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM.
	Intra entreprise Lieu de formation : dans la ville de votre choix.
	Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux Tarif par personne.
	2 jours
	1 150 € H.T.
	Réf : IND084

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Formation Le système propulsif

Tél. : 01 48 74 29 45 - Mail : contact@proformalys.com - Fax : 01 48 74 39 98
Toutes les formations Industrie de notre organisme de formation sur www.proformalys.com