

Sensibilisation aux facteurs humains en maintenance aéronautique

<p>Objectifs : Connaître les mécanismes d'apparition des erreurs d'origine humaine dans le domaine de la maintenance des aéronefs et des équipements. Cette formation répond aux exigences de l'EASA liées à la notion de Sécurité et aux Facteurs Humains introduits dans l'annexe II (Partie 145) du règlement (CE) n° 2042 / 2003. Elle s'appuie sur le Guide de mise en œuvre des mesures liées à la notion de Sécurité et aux Facteurs Humains introduits dans le règlement Partie 145 du GSAC.</p>	<p>Personnes concernées</p> <p>La formation est particulièrement adaptée aux ingénieurs et techniciens supérieurs impliqués dans le secteur aéronautique : techniciens en maintenance aéronautique, techniciens en atelier de production de matériels aéronautiques, assurance qualité et tous personnels des organismes d'entretien aéronautique.</p>
<p>PROGRAMME</p>	
<p>GENERALITES ET INTRODUCTION AUX FACTEURS HUMAINS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Définitions et statistiques d'accidents / incidents • Importance des facteurs humains pour la sécurité <p>PERFORMANCES ET LIMITES HUMAINES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bases physiologiques : systèmes sensoriels, • Traitement de l'information (mémoires, raisonnements) • Charge de travail, ressources disponibles • Stress • Vigilance, attention, fatigue • Tâches répétitives, routinières et d'apparence simple • Claustrophobie et difficultés d'accès physique • Hygiène de vie <p>ENVIRONNEMENT</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ambiances lumineuses, sonores, thermiques • La pression temporelle • Les zones de travail dangereuses • Qualité de l'air ambiant <p>COMMUNICATION, TRAVAIL EN EQUIPE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Communication à l'intérieur et à l'extérieur de l'équipe • Obstacles et outils de communication • Le passage de consignes • Charge de travail et interruptions <p>TRAVAIL EN EQUIPE</p> <ul style="list-style-type: none"> • La synergie d'équipe • Prises de décisions <p>INTERFACE HOMME / MACHINE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disponibilité (matériel, outillage) • Prévention des risques • Mise à jour, problèmes de langue (documentation, procédures) • Maintien à jour, actualisation des connaissances <p>ERREUR ET FIABILITE HUMAINES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Présentation des différents types d'erreur en entretien • Les violations • Conséquences des erreurs (contexte, environnement) • Prévention des erreurs • Erreur et performance <p>LE RETOUR D'EXPERIENCE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Différents niveaux d'erreur • Retour d'expérience : source et amplificateur de sécurité 	<p style="text-align: center;">PEDAGOGIE</p> <p>Le Formateur Spécialiste du facteur humain et de la maintenance aéronautique.</p> <p>Méthodes pédagogiques Formation théorique et pratique comportant un grand nombre d'exercices.</p> <p>Modalités d'évaluation Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM.</p> <p>Intra entreprise Lieu de formation : dans la ville de votre choix.</p> <p>Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille Tarif par personne</p>
<p>CULTURE SECURITE, FACTEURS ORGANISATIONNELS</p>	<p>2 jours</p> <hr/> <p>1 490 €</p> <hr/>
	<p>Réf : IND009</p>

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Formation *Sensibilisation aux facteurs humains en maintenance aéronautique*
 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