

Présentation

Code interne : API6-MOAMI

Description

Objectifs

Sensibiliser les futurs acteurs du MCO à la compréhension de la notion de mission à assurer pour les armées et de services de MCO à fournir par un industriel du secteur

Se familiariser avec les moyens, les équipements, les systèmes et les milieux du domaine dont, en particulier, les exigences spécifiques à la formation des techniciens aéronautiques (et ses moyens associés)

Compétences acquises

Concevoir, planifier, mettre en œuvre et améliorer les programmes d'entretien d'aéronefs militaire et des équipements associés, y compris en intervenant dans les phases d'ingénierie (maintenances préventive et prédictive), y compris en opérations extérieures
Exploiter et appliquer la réglementation European Military Airworthiness Requirements (EMARs) afin de garantir la sécurité aéronautique lors des missions

Identifier les domaines et mettre en œuvre les processus concernés dans les concepts de Maintien en Condition Opérationnelle

Heures d'enseignement

CI	Cours Intégrés	32h
TP	Travaux Pratiques	16h

Pré-requis obligatoires

Aucun

Syllabus

Contenu

Présentations et conférences documentées par les opérationnels

Analyses opérationnelles et statistiques

Illustration par des cas réels

Visites et RETEX

Travaux dirigés

Méthode pédagogique d'acquisition

Analyse formative, travail collectif

Recherche documentaire

Echanges inter-actifs

Mises en situation (TD) avec des simulations (réponse à appel d'offre, lecture de spécifications et de documentation technique utilisateur...)

Informations complémentaires

Maintien en Condition Opérationnelle

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Contrôle Continu	Oral			0.3		
Contrôle Continu	QCM			0.3		
Contrôle Continu	Compte-Rendu			0.1		
Contrôle Terminal	Rapport	30		0.3		sans document

Seconde chance / Session de rattrapage - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Epreuve terminale	Oral			1		

Infos pratiques

Contacts

Michael Marion

✉ Michael.Marion@bordeaux-inp.fr