



# Dégivrage aéronefs

## Sécurité Aéroportuaire

### OBJECTIFS

Etre capable de:

- Connaître la réglementation en vigueur (AIR OPS & SAE) et les informations en matière de décision pour le déclenchement des opérations de dégivrage ou d'antigivrage et d'évaluation du temps de protection.
- Acquérir les connaissances nécessaires pour effectuer les opérations de dégivrage et d'antigivrage d'un avion (prévisions, opérations et contrôles).

### PUBLIC CONCERNÉ

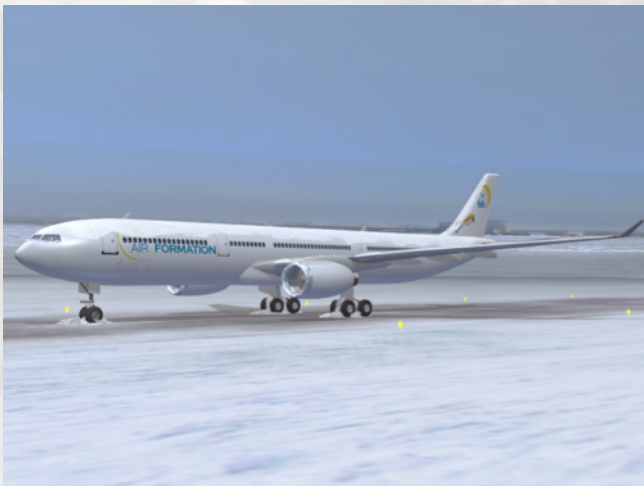
Personnels de compagnies aériennes ou de sociétés d'assistance impliqués dans les opérations de dégivrage.

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Etudes de cas fondées sur des situations vécues
- Exercices pratiques sur matériels de dégivrage et aéronefs
- Documentation fournie aux stagiaires
- En E-learning / Blended, voir la charte stagiaire

### PROGRAMME

- Réglementation OACI, AIR OPS et SAE
- Connaissance des phénomènes climatiques pertinents
- Techniques pour reconnaître les précipitations givrées sur les surfaces critiques
- Notions d'aérodynamique et de performances aéronefs
- Effets du givre, de la glace, neige, neige fondante sur les performances et le contrôle de l'aéronef
- Caractéristiques des fluides de dégivrage et antigivrage
- Procédures générales de dégivrage et antigivrage,
- Types de contrôle de l'avion après traitement
- Procédures d'utilisation des équipements de dégivrage / antigivrage
- Méthodes et procédures d'application des fluides
- Utilisation et limitations des tableaux de temps de protection
- Communication avec l'équipage des opérations effectuées (Phraséologie standard OACI)
- Programme Assurance Qualité.
- Effets sur la santé, précautions de sécurité et prévention des accidents
- Considérations environnementales
- Procédures d'urgence
- Retours d'expériences
- Exercices pratiques sur matériels de dégivrage et aéronefs (si disponible)
- Evaluation des connaissances



### TARIFS / VERSIONS DISPONIBLES

Version	Formation Initiale		Formation Continue	
	Durée (h)	Tarif HT (€)	Durée (h)	Tarif HT (€)
	35	1780	7	440
	14	180	7	115
	35	940	7	340

Conforme aux programmes ICAO Manual of Aircraft Ground De-icing/Anti-icing Operations (Doc 9640) et SAE AS6286 (Training and Qualification Program for Deicing/Anti-icing of Aircraft on the Ground) dernières éditions

### RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Laurent VINGADASSALOM