

Module 13 Aérodynamique des Aéronefs, structures et systèmes (connaissances de base: mécanicien aéronautique)

RS1151 · RS · Publiée

L'essentiel

Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	31/12/2021

Certificateur(s)

MINISTERE DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE, DE LA BIODIVERSITE, DE LA FORET, DE LA MER ET DE LA PECHE · SIRET : 11006801200050

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Donner aux mécaniciens aéronautiques détenteurs de la licence B2 le niveau en aérodynamique des aéronefs, structures et systèmes requis par la réglementation.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Acquérir le niveau en aérodynamique des aéronefs, structures et systèmes requis par la réglementation.

Maîtriser les connaissances en aérodynamique des aéronefs, structures et systèmes:

- théorie du vol,
- structure concepts généraux, vol automatique, communication/navigation,
- commande de vol,
- conditionnement d'air, pressurisation de la cabine,
- instruments et avionique, équipements et aménagements,
- génération électrique, génération hydraulique,
- protection incendie, contre le givrage et la pluie, systèmes de carburant,
- Train d'atterrissage, pneumatique/dépression, éclairages,
- Avionique modulaire intégrée, Systèmes d'information.
-

Secteur d'activité et type d'emploi

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

{""Règlement UE n°1321/2014 (PART66)""}

Voies d'accès

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

niveau brevet

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2021
-------------------------------------	------------

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/1151/>