

|   |   |   |                 |
|---|---|---|-----------------|
| <br>PÔLE FORMATION<br>Provence-Alpes-Côte d'Azur<br><br> | <b>FICHE MODULE</b>   | Référence :<br>DO107 – Fiche module – V02 |                 |
|   |   | Edition 02 – du 20/04/17                  |                 |
|   | <b>MODULE PART 66</b><br><b>MODULE 4 B2 : Principes Essentiels</b><br><b>d'Electronique</b> | Page 1 sur 2                              |                 |
|   |   | Référence                                 | <b>MAE-1024</b> |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <b>Objectif(s)</b><br><b>Pédagogique(s)</b><br><br>(être capable de) | Préparer le stagiaire à l'examen du <b>Module 4 Catégorie B2 de la PART 66</b> à travers un cours ciblé de révisions et d'approfondissements des connaissances.  |  |  |
| <b>Pré-requis</b><br>(& niveau si nécessaire)                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Etre titulaire d'un titre ou diplôme Aéronautique « reconnu »,</li> <li>- Justifier d'expérience dans l'industrie aéronautique Civile et/ou Militaire.</li> </ul> → Parcours personnalisé défini après Etude et Validation du <b>Dossier de Candidature Part 147</b> .  |  |  |
| <b>Points clés du module</b>   | <p><b><u>Théorie</u></b></p> <p>Le programme de ce module reprend les principaux éléments du référentiel de la PART 66 décrits dans la réglementation Européenne CE 1321/2014. Il cible les éléments essentiels relatifs à la connaissance des sujets / matières suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Semi-conducteurs,</li> <li>- Circuits imprimés,</li> <li>- Servomécanismes.</li> </ul> <hr/> <p><b><u>Pratique</u></b></p> <p style="text-align: center;">SANS OBJET</p> <hr/> <p><b><u>Méthode pédagogique</u></b></p> <p>Cours présentiel – Face à face pédagogique.<br/>Exercices d'application pour contrôler la progression des stagiaires avant examen.</p> <p><b><u>Ressources</u></b></p> <p>Basées sur livrets de cours homologués par l'Aviation Civile (informatique, papier, internet),<br/>Bibliothèque technique CFAI</p> <p><b><u>Modalités d'évaluation d'atteinte des objectifs de la formation</u></b></p> <p>Examen conforme au Règlement CE 1321/2014 de l'EASA (PART 147)<br/>Questionnaire à Choix Multiple : 40 Questions – 50 Minutes</p> <p><b><u>Formalisation à l'issue de la formation (diplôme, certificat, attestation...)</u></b></p> <p>Attestation PART 147 délivrée au stagiaire si résultat QCM ≥ 75%</p> |  |  |
| <b>Durée du module</b>   | <b>Nombres minimum &amp; maximum de stagiaires</b>   |  |  |
| <b>42 heures (6 jours)</b>   | <b>4 (minimum) à 12 stagiaires</b>   |  |  |

|  |   |  |   |                 |
|--|---|--|---|-----------------|
| <br>PÔLE FORMATION<br>Provence-Alpes-Côte d'Azur<br>LA FABRIQUE<br>DE L'AVENIR<br> | <b>FICHE MODULE</b>   |  | Référence :<br>DO107 – Fiche module – V02 |                 |
|  |   |  | Edition 02 – du 20/04/17                  |                 |
|  | <b>MODULE PART 66</b><br><b>MODULE 4 B2 : Principes Essentiels</b><br><b>d'Electronique</b> |  | Page 2 sur 2                              |                 |
|  |   |  | Référence                                 | <b>MAE-1024</b> |