Consultation des détails des modules

Projet intégré final - PROFI

Code du module:	PROFI
Unité capitalisable:	Projet intégré et stage(s) (PROST)
Profession:	Mécatronicien
Diplôme / **Certificat:**	Diplôme d'aptitude professionnelle
Méthodes d'évaluation:	Mise à l'essai, Entretien professionnel, Evaluation continue des compétences, Epreuve écrite

Grille d'évaluation du module en entreprise

1

L'élève est capable de sélectionner des informations, de les représenter de manière compétente et de les réunir en fon de la planification.

Note maximale: 12

INDICATEURS

- L'élève consulte des fiches de données.
- L'élève consulte le livre de formules.
- L'élève représente les informations sous forme de dessin d'atelier en trois vues.
- L'élève établit une suite chronologique des étapes de travail.
- L'élève complète les fiches de rapports.

SOCLES

- L'élève a convenablement répondu aux énoncés typiques dans le contexte des indicateurs.

2

L'élève est capable de fabriquer des pièces détachées et de les assembler en fonction du projet pour constituer des ensembles de composants.

Note maximale: 12

INDICATEURS

- L'élève fabrique les pièces détachées sur des machines-outils conformément au dessin.
- L'élève assemble les pièces détachées pour constituer des ensembles de composants.
- L'élève monte les composants conformément au plan de montage.
- L'élève met les composants mécaniques en service.

SOCLES

- L'élève a convenablement répondu aux énoncés typiques dans le contexte des indicateurs.

3

L'élève est capable de monter ou de modifier un système partiel mécatronique, d'en assurer la maintenance et de le me en service.

Note maximale: 24

INDICATEURS

- L'élève monte un système partiel en respectant la documentation.
- L'élève effectue le montage ainsi que le câblage du circuit électrique dans le respect des normes.
- L'élève complète un rapport de contrôle.
- L'élève effectue la mise en service conformément à l'énoncé de la mission.
- L'élève soumet le système mécatronique à une détection d'erreurs.
- L'élève applique les mesures de sécurité requises.

SOCLES

- L'élève a convenablement répondu aux énoncés typiques dans le contexte des indicateurs.

4

L'élève est capable de reprogrammer l'installation mécatronique.

Note maximale: 12

INDICATEURS

- L'élève modifie et complète le programme en suivant les indications.

SOCLES

- L'élève a convenablement répondu aux énoncés typiques dans le contexte des indicateurs.