

## CIE Monteur/se-automaticien/ne CFC

44 jours de CIE au GIMFORMATION Centre de formation / pris en charge par la FONPRO

2 jours d'examens 0 à l'USAT (Bienne) (optionnel) à la charge des patrons.

<b>CIE1 (GIMFORMATION)</b>	<b>B1</b>	Durée	Période
		<b>10 j.</b>	
<u>Techniques d'usinage manuel</u> ✓ Sécurité au travail ✓ Préparation du travail ✓ Données technologiques pour l'usinage ✓ Usinage des matériaux ✓ Mesures et contrôles	<u>AMB1</u> 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5	10 j.	1 <sup>er</sup> semestre (nov. / déc.)
<b>CIE2 (GIMFORMATION)</b>	<b>B2/B3</b>	Durée	Période
		<b>22 j.</b>	
<u>Techniques d'assemblage et de câblage électriques</u> ✓ Sécurité au travail ✓ Préparation du travail ✓ Eléments d'assemblages mécaniques ✓ Outils de montage et moyens auxiliaires ✓ Technique de montage ✓ Technique d'assemblage électrique ✓ Technique de câblage électrique ✓ Circuits imprimés ✓ Mesures et contrôles	<u>AMB2</u> 2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.6 2.7 2.8 2.9	12 j.	1 <sup>e</sup> semestre (août / oct.)
<u>Technique de circuits et de mesure</u> ✓ Sécurité au travail ✓ Protocoles de mesure ✓ Moyens de mesure électrique ✓ Technique de mesure ✓ Mesures et contrôles	<u>AMB3</u> 3.1 3.2 3.3 3.4 3.5	10 j.	
<b>CIE3 (GIMFORMATION)</b>	<b>C3</b>	Durée	Période
		<b>12 j.</b>	
<u>Construction d'appareils électroniques</u> ✓ Sécurité au travail ✓ Préparation du travail ✓ Matériel de travail ✓ Outils et moyens auxiliaires ✓ Commande électrique ✓ Mise en service et contrôle de fonctionnement ✓ Mesures et contrôles	<u>AME4</u> 4.1 4.2 4.3 4.4 4.5 4.6 4.7	12j.	4 <sup>e</sup> semestre (janv. / fév.)
<b>Exa 0 (USAT) à la charge des patrons</b>		Durée	Période
		<b>2 j.</b>	
<u>Préparation aux examens partiels de juin</u> ✓ Examen 0 production mécanique ✓ Examen 0 production électrique ✓ Examen 0 circuits et mesures ✓ Discussion, répétition, mise à jour ✓ Bilan pour le patron		2 j.	4 <sup>e</sup> semestre (avril)