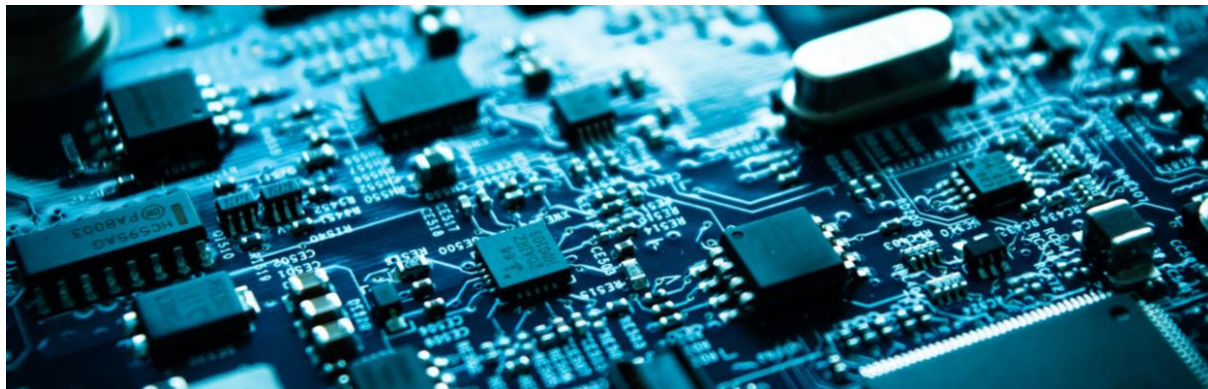


1^{er} semestre de CIE au CPNV (Centre professionnel du Nord vaudois)

4^{ème} semestre de CIE au CPNV (Centre professionnel du Nord vaudois)

48 jours de CIE au CPNV à Yverdon-les-Bains.

Les convocations sont envoyées par le GIMFORMATION centre de formation.



Cours 1

Compétences opérationnelles		Durée
Recueillir et interpréter les exigences et les besoins en vue de résoudre des problèmes électroniques d'ordre matériel ou logiciel	A1	12 jours
Fabriquer des circuits imprimés et des modules	B3	
Contrôler le déroulement de mandats axés sur des projets dans le domaine de l'électronique de l'industrie MEM	D2	

Cours 2

Compétences opérationnelles		Durée
Recueillir et interpréter les exigences et les besoins en vue de résoudre des problèmes électroniques d'ordre matériel ou logiciel	A1	6 jours
Vérifier la faisabilité d'idées ou de mandats en vue de développer des solutions électroniques d'ordre matériel ou logiciel	A3	
Dimensionner des circuits électroniques et en réaliser le schéma	B1	
Mettre en service des circuits, les mesurer et éliminer les erreurs	B4	

Cours 3

Compétences opérationnelles		Durée
Recueillir et interpréter les exigences et les besoins en vue de résoudre des problèmes électroniques d'ordre matériel ou logiciel	A1	6 jours
Vérifier la faisabilité d'idées ou de mandats en vue de développer des solutions électroniques d'ordre matériel ou logiciel	A3	
Dimensionner des circuits électroniques et en réaliser le schéma	B1	
Dimensionner, concevoir, mettre en service et mesurer des circuits de base - Approfondissement	B4	

Cours 4

Compétences opérationnelles		Durée
Développer des idées, des concepts et des solutions en vue de résoudre des problèmes électroniques d'ordre matériel ou logiciel	A2	6 jours
Mettre en service des circuits, les mesurer et éliminer les erreurs	B4	
Vérifier la conformité du circuit aux exigences spécifiées	B5	

Cours 5

Compétences opérationnelles		Durée
Développer des idées, des concepts et des solutions en vue de résoudre des problèmes électroniques d'ordre matériel ou logiciel	A2	18 jours
Vérifier la faisabilité d'idées ou de mandats en vue de développer des solutions électroniques d'ordre matériel ou logiciel	A3	
Développer des programmes pour microcontrôleurs	C1	
Vérifier la conformité du logiciel aux exigences spécifiées	C2	