

Secteur	Intitulé de la formation	Descriptif de la formation/stage	Prérequis globaux: Pour toutes les formations ou stages pratiques : Motivation / disponibilité à 100% / permis de conduire et véhicule / flexibilité horaire - travail d'équipe / bonne vue / dextérité / minutie - patience / bon niveau de français (oral & écrit) / inscription finale conditionnée à un test théorique et/ou pratique et de motivation	Durée
Industrie horlogère	Anglage et décoration horlogère	Maîtrise de la technique d'anglage/décoration sur des pièces simples pour la haute horlogerie	Aux prérequis de base s'ajoute : Prédispositions pour les métiers manuels et goût pour le travail parfaitement exécuté Test préalable pratique et mathématiques de base Voir prérequis de base	5 mois
	Formation Modulaire en Horlogerie	Modules : de base, d'assemblage, de posage-embroûtage, de spécialisation, d'achevage-réglage, terminal (certification par la Convention patronale de l'industrie horlogère)		3 mois
	Stages pratiques (learning by doing)	Visitage (contrôle de la qualité des pièces) Opératrice ou opérateur polyvalent-e en horlogerie Polissage		2 à 3 mois
Industrie médicale ou pharmaceutique	Médical & BioPharma	Acquisition de procédés de fabrication en respectant la sécurité et les normes de production (y compris performance industrielle et amélioration continue, conditions de travail en ZAC (zone en atmosphère contrôlée), etc.)	Aux prérequis de base s'ajoute : Disponibilité également hors canton Test d'entrée : maths, français, logique Comportement responsable et rigoureux (respect strict des consignes) Capacité à travailler en salle blanche (test préalable possible)	5 mois
	BioTechnologie	Idem BioPharma + bases de l'industrie biotechnologique, entraînement aseptique, design de procédé, aspects de base de la biologie, ingénierie, caractérisation de produit, production (USP) et purification (DSP) à l'aide d'exemples typiques (p.ex. anticorps))		4 mois

Secteur	Intitulé de la formation	Descriptif de la formation/stage	Prérequis globaux:	Durée
Industrie en général	Initiation à l'usinage industriel et/ou sur CNC	Activités telles que l'usinage, l'assemblage, la soudure, le montage, le pilotage de machines CNC, le contrôle de qualité et l'outillage.	Se référer aux prérequis de base	2 mois
	Régleur CNC* *Usinage à 3 axes à l'aide d'une machine outil à commande numérique	Mise en service et sélection des machines, installations, programmes et réglages; contrôle de la précision des pièces et correction des valeurs d'outils.	S'ajoute aux prérequis de base la réussite du module «initiation à l'usinage industriel» (sauf pour la formation «intervenant-e sur ligne automatisée)	2-3 mois
	Régleur en décolletage CNC* ou sur décolleteuse à cames	Maîtrise des opérations pratiques de base en micromécanique. Se référer également à la formation "régleur CNC"; et/ou mise en place et réglage d'un jeu de cames, montage des outils et lecture d'un diagramme de pièces.		2-3 mois
	Aide programmeur en décolletage CNC*	Maîtrise des opérations pratiques de base en micromécanique. Réalisation de programmations de divers types. Se référer également à la formation "régleur CNC"		2-3 mois
	Intervenant sur ligne automatisée	Conduire une ligne ou un ensemble de machines automatisées ; acquisition de bases technologiques; contrôle des pièces et respect des normes de sécurité et d'hygiène.		6 mois
	Contrôle Qualité	Maîtrise de l'ensemble des opérations liées au domaine du contrôle industriel, incluant l'utilisation des programmes Quick Control Pro, bureautique ainsi que la formation TQ1 dispensée par l'ARIAQ.	Aux prérequis de base s'ajoute: Notions de base en informatique Sélection par un test d'entrée (maths, logique et contrôle)	6 mois
	Logistique	Utilisation d'un ERP (base de données), organisation des stocks, gestion des achats et approvisionnement, planification de la production, établissement de calculs des besoins. La formation inclue l'acquisition du permis de cariste.	Aux prérequis de base s'ajoute : Permis de conduire recommandé (pas indispensable). Sélection par un test d'entrée (maths, logique, informatique).	6 mois
	Informatique Spécialisée	Introduction aux applications spécialisés telles que Autocad 2d/3d, Inventor, Adobe photoshop, Illustrator, Indesign	Atout : expérience dans la publicité, photographie, graphisme, dessin, journalisme, spécialiste communication, dessinateur/trice technique	1 à 2 mois