

# NOTRE OFFRE de FORMATION

PÔLE  
FORMATION  
ISÈRE



Se former en alternance dans l'industrie

**UIMM**

PÔLE FORMATION  
Isère

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR

# LES MÉTIERS TECHNIQUES

## USINAGE

Création de pièces industrielles, basée sur le procédé d'enlèvement de la matière...

	Diplôme	Conditions d'accès	Lieu de formation
RNCP*	Bac pro Technicien(ne) en Réalisation de Produits Mécaniques (TRPM) - option A : Réalisation et Suivi de Production (RSP)	Après une 3 <sup>e</sup> , 2 <sup>de</sup> ou 1 <sup>re</sup>	Beaurepaire et Moirans
RNCP*	Bac pro Technicien(ne) en Réalisation de Produits Mécaniques (TRPM) - option B : Réalisation et Maintenance des Outillages (RMO)	Après une 3 <sup>e</sup> , 2 <sup>de</sup> ou 1 <sup>re</sup>	Moirans
1 AN RNCP*	Bac pro Technicien(ne) en Réalisation de Produits Mécaniques (TRPM) - option A : Réalisation et Suivi de Production (RSP)	Après un Bac ou Bac + 1	Beaurepaire et Moirans
RNCP*	BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits (CPRP) - option A : production unitaire	Après un Bac ou Bac + 1	Moirans et Bourgoin-Jallieu Partenariat JC Aubry
RNCP*	BTS Conception des Processus de Réalisation de Produits (CPRP) - option B : production sérielle	Après un Bac ou Bac + 1	Moirans et Bourgoin-Jallieu Partenariat JC Aubry
	Qualification professionnelle (CQPM)		
RNCP*	Opérateur(trice)-Régleur(euse) sur Machine-Outil à Commande Numérique par enlèvement de matière (ORMOCN)	Aucun diplôme requis	Beaurepaire et Moirans
RNCP*	Technicien(ne) d'Usinage sur Machine-Outil à Commande Numérique (TUMOCN)	Après un Bac ou expérience technique	Beaurepaire et Moirans

## CONCEPTION INDUSTRIELLE

Conception de pièces ou d'ensembles industriels et modélisation numérique (3D)...

	Diplôme	Conditions d'accès	Lieu de formation
RNCP*	BTS Conception de Produits Industriels (CPI)	Après un Bac ou Bac + 1	Moirans

## CHAUDRONNERIE

Travail du métal, assemblage, soudage, découpe et pliage...

	Diplôme	Conditions d'accès	Lieu de formation
RNCP*	CAP Réalisations Industrielles (RICS) - option Chaudronnerie	Après une 3 <sup>e</sup>	Beaurepaire
RNCP*	Bac pro Technicien(ne) en Chaudronnerie Industrielle (TCI)	Après une 3 <sup>e</sup> , 2 <sup>de</sup> ou 1 <sup>re</sup>	Beaurepaire et Moirans
1 AN RNCP*	Bac pro Technicien(ne) en Chaudronnerie Industrielle (TCI)	Après un Bac ou Bac + 1	Moirans
RNCP*	BTS Conception et Réalisation en Chaudronnerie Industrielle (CRCI)	Après un Bac ou Bac + 1	Beaurepaire et Moirans
	Qualification professionnelle (CQPM)		
RNCP*	Chaudronnier(ière) d'Atelier (CA)	Aucun diplôme requis	Beaurepaire et Moirans
RNCP*	Soudeur(euse) Industriel(le) (SI)	Aucun diplôme requis	Beaurepaire et Moirans
RNCP*	Tuyauteur(euse) Industriel(le) (TI)	Aucun diplôme requis	Beaurepaire et Moirans
RNCP*	Chargé(e) d'Affaires en Tuyauterie, Chaudronnerie, Soudure (CATCS)	Après un Bac + 2	Moirans

CQPM : Certificat de Qualification Professionnelle de la Métallurgie

CQPI : Certificat de Qualification Professionnelle Inter-branches

RNCP\* : inscrit au Répertoire National des Certifications Professionnelles

## ÉLECTROTECHNIQUE

Étude, mise en œuvre, installation et dépannage des équipements électriques et électroniques...

	Diplôme	Conditions d'accès	Lieu de formation
RNCP*	CAP Électricien(ne) (ÉLEC)	Après une 3 <sup>e</sup>	Beaurepaire
RNCP*	Bac pro Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés (MELEC)	Après une 3 <sup>e</sup> , 2 <sup>de</sup> ou 1 <sup>re</sup>	Beaurepaire et Moirans
1 AN RNCP*	Bac pro Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés (MELEC)	Après un Bac ou Bac + 1	Beaurepaire et Moirans
RNCP*	BTS Électrotechnique (ET)	Après un Bac ou Bac + 1	Moirans
RNCP*	Ingénieur(e) ITII-Ense <sup>3</sup> - Génie électrique et énergétique	Après un Bac + 2 ou Bac + 3	Partenariat Grenoble INP
RNCP*	Ingénieur(e) ITII-Phelma - spécialité Microélectronique et télécommunications	Après un Bac + 2 ou Bac + 3	Partenariat Grenoble INP
RNCP*	Ingénieur(e) ITII-Phelma - spécialité Matériaux, énergie et procédés	Après un Bac + 2 ou Bac + 3	Partenariat Grenoble INP
Qualification professionnelle (CQPM)			
RNCP*	Monteur(euse) Cableur(euse) en équipements électriques (MCEE)	Après une 3 <sup>e</sup>	Moirans
	Technicien(ne) de Tests, Essais et Dépannage en Électronique (TTEDE)	Après un BEP, Bac ou expérience technique	Moirans

## AUTOMATISME/ ROBOTIQUE

Étude des technologies, automatisation et régulation des procédés, mise au point et intégration de solutions robotisées...

	Diplôme	Conditions d'accès	Lieu de formation
RNCP*	BTS Contrôle Industriel et Régulation Automatique (CIRA)	Après un Bac ou Bac + 1	Moirans
Double validation	Bachelor		
RNCP*	Bachelor Robotique Industrielle couplé au CQPM Chargé(e) d'Intégration en Robotique Industrielle (CIRI)	Après un Bac + 2	Moirans

## MAINTENANCE

Surveillance de l'outil de production, diagnostic des pannes et réparation des équipements...

	Diplôme	Conditions d'accès	Lieu de formation
RNCP*	Bac pro Maintenance des Systèmes de Production Connectés (MSPC)	Après une 3 <sup>e</sup> , 2 <sup>de</sup> ou 1 <sup>re</sup>	Beaurepaire et Moirans
1 AN RNCP*	Bac pro Maintenance des Systèmes de Production Connectés (MSPC)	Après un Bac ou Bac + 1	Beaurepaire et Moirans
RNCP*	BTS Maintenance des Systèmes - option A : Systèmes de Production (MSSP)	Après un Bac ou Bac + 1	Beaurepaire et Moirans Partenariat Maya Campus
RNCP*	BTS Maintenance des Systèmes - option B : Systèmes Énergétiques et Fluidiques (MSSEF)	Après un Bac ou Bac + 1	Moirans
Double validation	Bachelor		
RNCP*	Bachelor Maintenance Avancée couplé au CQPM Chargé(e) de Maintenance Industrielle (CMI)	Après un Bac + 2	Moirans
Qualification professionnelle (CQPI)			
RNCP*	Opérateur(trice) en Maintenance Industrielle (OMI)	Aucun diplôme requis	Beaurepaire et Moirans
RNCP*	Technicien(ne) en Maintenance Industrielle (TMI)	Après un BEP, Bac ou expérience technique	Beaurepaire et Moirans

## INFORMATIQUE

Conception, intervention, intégration et maintenance des systèmes et applications informatiques

	Diplôme	Conditions d'accès	Lieu de formation
RNCP*	BTS Cybersécurité, Informatique et réseaux Électronique (CIEL) - option A : Informatique et réseaux	Après un Bac ou Bac + 1	Meylan, Partenariat Lycée du Grésivaudan
RNCP*	Ingénieur(e) ITII-Ensimag - Informatique et systèmes d'information	Après un Bac + 2 ou Bac + 3	Partenariat Grenoble INP

# LES FONCTIONS SUPPORTS



Mettre en œuvre la politique QHSSE, accompagner le changement et améliorer opérationnellement la QSE en entreprise...

Double validation	Diplôme	Conditions d'accès	Lieu de formation
	Licence pro et/ou Qualification professionnelle (CQPM/CQPI)		
RNCP*	Licence pro Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE) - parcours Management intégré  Couplage possible avec : <ul style="list-style-type: none"> <li>• CQPI Technicien(ne) de la Qualité (TQ)</li> <li>• CQPM Coordonnateur(trice) de Système Qualité, Sécurité, Environnement (CSQSE)</li> <li>• CQPM Préventeur(trice) Santé - Sécurité au Travail et Environnement (PSSTE)</li> </ul>	Après un Bac + 2 ou expérience technique	Moirans, Partenariat IUT2 Grenoble
	Qualification professionnelle (CQPM)		
RNCP*	Inspecteur(trice) Qualité (IQ)	Après un Bac ou expérience technique	Moirans
RNCP*	Préventeur(trice) Santé - Sécurité au Travail et Environnement (PSSTE)	Après un Bac ou expérience technique	Moirans



Gérer des projets sur des équipements industriels, participer au processus d'amélioration continue et à l'organisation de la logistique...

Double validation	Diplôme	Conditions d'accès	Lieu de formation
	Diplôme		
RNCP*	BTS Assistance Technique d'Ingénieur (ATI)	Après un Bac ou Bac + 1	Moirans
RNCP*	Ingénieur(e) ITII - Génie industriel	Après un Bac + 2 ou Bac + 3	Partenariat Grenoble INP
	Licence pro et/ou Qualification professionnelle (CQPM)		
	Licence pro MPL - parcours Coordonnateur(trice) des Améliorations des Processus en Entreprise (CAPE)		
RNCP*	Couplage possible avec : <ul style="list-style-type: none"> <li>• CQPM Technicien(ne) en Industrialisation et en Amélioration des Processus (TIAP)</li> <li>• CQPM Chargé(e) de Projets Industriels (CPI)</li> <li>• CQPM Technicien(ne) Logistique Industrielle (TLI)</li> </ul>	Après un Bac + 2	Moirans, Partenariat IUT Montreuil
	Bachelor		
RNCP*	Bachelor Technicien(ne) spécialisé(e) en Intégration des Procédés	Après un Bac + 2	Moirans
	Qualification professionnelle (CQPM)		
RNCP*	Pilote Opérationnel(le) en Logistique de Production - Gestionnaire de stock (POLP)	Niveau Bac ou expérience technique	Moirans



Gérer la fonction RH en entreprise : administration du personnel, paie, recrutement, formation, dialogue social...

Double validation	Diplôme	Conditions d'accès	Lieu de formation
	Licence pro		
RNCP*	Licence pro Métiers de la gestion et de la comptabilité : comptabilité et paie	Après un Bac + 2 ou expérience technique	Grenoble et Moirans Partenariat IUT2 Grenoble