



Région : Picardie
Académie : Amiens



CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS DE LA MÉTALLURGIE ET DE LA PLASTURGIE PICARDIE

Localisation

Amiens, Albert, Meaulne, Saint-Quentin, Chauny, Laon, Hirson, Compiègne et Soissons

Secteurs d'activité

Mécanique, métallurgie, plasturgie

Pôle de compétitivité

Trans et Up tex, spécialisés dans la mécanique, les matériaux et les fibres

Plateforme technologique

Innovaltech

En cours : Industrilab

Filière stratégique visée par le redressement productif

Matériaux, procédés innovants, chimie

Filières de formation

Conception et maintenance industrielle ; mécanique ; technicien d'usinage ; électrotechnique, énergie, équipements communicants, maintenance industrielle ; génie mécanique ; génie chimique, génie des procédés ; qualité Logistique industrielle et organisation ; réseaux et télémaintenance ; gestion de la production industrielle ; sciences pour l'ingénieur

Objectifs

Contribution du campus à la stratégie régionale de développement économique

Les secteurs de la mécanique et de la métallurgie, composantes essentielles de l'économie régionale, sont définis prioritaires dans le contrat de plan régional de développement de la formation professionnelle (CPRDFP). Les marchés les plus porteurs d'emploi (aéronautique, ferroviaire, machinisme agricole) manquent des qualifications adaptées et un accord sectoriel avec ces branches est en cours de finalisation pour mettre en place les formations nécessaires.

Les entreprises des quatre bassins d'emplois (Saint-Quentinnois, Grand Laonnois, Pays Chaunois, Santerre) manquent particulièrement d'ingénieurs en mécanique et de techniciens dans toutes les spécialités industrielles, mais aussi dans les matériaux composites, et de techniciens de maintenance. La création du campus vise à répondre à ces besoins.



Objectifs

Contribution du campus à la hausse du niveau de qualification et à l'insertion professionnelle

La mise en réseau des structures de formation secondaire et supérieure (STS, université de Picardie Jules Verne, les deux IUT de l'Aisne et d'Amiens, l'université technologique de Compiègne, le groupe de thématique Ingénierie des produits et des procédés industriels), la dynamique de formation sous différents statuts (apprentissage, scolaire et formation continue) visent à faciliter le développement des parcours de formation du niveau 5 au niveau 1. De plus, les liens établis avec cinq laboratoires de recherche et le pôle de compétitivité (I-Trans), la plateforme technologique actuelle (Innovaltech) et celle à venir (Industrilab), créent les conditions pour élever le niveau des qualifications et répondre aux besoins de compétences exprimés par les entreprises.

Gouvernance du campus

Le lycée Condorcet (Saint-Quentin) est l'établissement support du campus (tête de réseau). Un personnel, financé par le rectorat, en assure l'animation.

Une convention entre le rectorat de l'académie d'Amiens, la région Picardie et l'établissement support (le lycée Condorcet de Saint-Quentin) règle le fonctionnement du campus.

Une convention entre le rectorat, la région, l'établissement support et les partenaires (établissements de formation initiale, continue et par voie d'apprentissage, du secondaire et du supérieur, les branches professionnelles) règle les modalités de partenariat entre les membres du réseau.

Un comité de pilotage est constitué de représentants du rectorat (Daet, délégation académique à la formation tout au long de la vie, de l'inspecteur en charge du dossier, du service académique d'information et d'orientation), du conseil régional (direction de l'éducation, direction de l'industrie, recherche et enseignement supérieur, direction de la formation et de l'apprentissage, direction de l'information et de l'orientation) et du coordonnateur du campus des métiers et des qualifications, sous la responsabilité de proviseur, chef d'établissement support du campus.

Un comité technique est constitué du comité de pilotage auquel s'ajoutent les structures et établissements partenaires ainsi que les branches professionnelles.

Une représentation des apprentis, des élèves, des étudiants, des stagiaires de la formation continue est prévue. L'accompagnement pédagogique est assuré par les corps d'inspection.



Structures du réseau

Nom et nature de chaque structure	Coordonnées de la structure	Diplômes préparés par spécialités (impliquées directement ou en proximité avec les spécialités du campus) ou objectifs de la structure (pour laboratoires et entreprises)
ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT DU SECOND DEGRÉ (DONT CFA)		
Lycée Joliot Curie, lycée des métiers de la gestion et de la maintenance, Hirson	5 rue Chanzy 02500 Hirson Tél. : 03 23 99 30 30	Baccalauréats professionnels Technicien d'usinage Électrotechnique, énergie, équipements communicants Maintenance des équipements industriels Pilote de système de production automatisé Baccalauréat technologique Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D) BTS Maintenance industrielle
Lycée Jean Macé, lycée des métiers des matériaux composites de la plasturgie du froid et du conditionnement de l'air, Chauny	7 rue André Ternynck 02300 Chauny Tél. : 03 23 39 12 11 Site : www.etablisements.ac-amiens.fr/0022008x	Baccalauréats professionnels Plastiques et composites Maintenance des équipements industriels Électrotechnique, énergie, équipements communicants Baccalauréat technologique Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D) BTS Industries plastiques Europlastic
Lycée Lamarck, lycée des métiers, Albert	Avenue Robert Solente 80300 Albert Tél. : 03 22 74 46 00 Site : www.lamarck.lyc.ac-amiens.fr	Baccalauréats professionnels Maintenance des équipements industriels Technicien d'usinage Électrotechnique, énergie, équipements communicants Baccalauréat technologique Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D) BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques Industrialisation des produits mécaniques Électrotechnique
Lycée Condorcet, lycée des métiers, Saint-Quentin	Rond-point Joliot Curie 02100 Saint-Quentin Tél. : 03 23 08 44 44 Mél : condorcet.st-quentin@ac-amiens.fr Site : www.condorcet02.lyc.ac-amiens.fr	Baccalauréats professionnels Maintenance des équipements industriels Technicien d'usinage Technicien en chaudronnerie industrielle Électrotechnique, énergie, équipements communicants Baccalauréat technologique Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D) BTS Industrialisation des produits mécaniques Électrotechnique Conception et réalisation de systèmes automatiques



Nom et nature de chaque structure	Coordonnées de la structure	Diplômes préparés par spécialités (impliquées directement ou en proximité avec les spécialités du campus) ou objectifs de la structure (pour laboratoires)
ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT DU SECOND DEGRÉ (DONT CFA)		
Lycée Pierre Méchain, Laon	19 rue Léo Lagrange 02000 Laon Tél. : 03 23 26 25 00 Mél : ce.0020034B@ac-amiens.fr Site : www.mechain.lyc.ac-amiens.fr/spip_pead	Baccalauréats professionnels Maintenance des équipements industriels Étude et définition de produits Industriels Technicien d'usinage Électrotechnique, énergie, équipements communicants Baccalauréat technologique Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable (STI2D) BTS Conception de produits industriels
Promeo (ex. CFAI 8002), Saint-Quentin	PROMEO - CFAI 114 rue de la Chaussée Romaine Z.A. La Vallée 02100 Saint-Quentin Tél. : 03 23 06 28 88	Certificat de qualification paritaire de la métallurgie, CQPM (niveau IV) Technicien de maintenance industrielle Électromécanicien Baccalauréats professionnels Électrotechnique, énergie, équipements communicants Maintenance des équipements industriels Technicien d'usinage Études et définition de produits industriels BTS Maintenance industrielle Conception et réalisation de systèmes automatiques Électrotechnique Conception de produits industriels Industrialisation de produits mécaniques Certificat de qualification paritaire de la métallurgie, CQPM (niveau III) Responsable d'équipe de maintenance Licences professionnelles Management des services Maintenance Optimisation de l'outil de production
UFA lycée Henry Potez	Route de Bray 80810 Méaulle Tél. : 03 22 64 32 23 Mél : ce.0801231D@ac-amiens.fr Site : www.airbushenrypotez.com	Baccalauréats professionnels Technicien aérostructure Technicien d'usinage BTS Maintenance industrielle Mention complémentaire Maintenance des installations oléohydrauliques



Nom et nature de chaque structure	Coordonnées de la structure	Diplômes préparés par spécialités (impliquées directement ou en proximité avec les spécialités du campus) ou objectifs de la structure (pour laboratoires)
ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT DU SECOND DEGRÉ (DONT CFA)		
UFA lycée Lamarck Albert	Avenue Robert Solente 80300 Albert Tél. : 03 22 74 46 00 Site : www.lamarck.lyc.ac-amiens.fr	Baccalauréat professionnel Technicien d'usinage
UFA lycée Racine	541 rue Pasteur 80500 Montdidier Tél. : 03 22 98 31 60 Mél : ce.0801853E@ac-amiens.fr Site : www.lyceejeanracine.fr	Baccalauréats professionnels Maintenance des équipements industriels Technicien en chaudronnerie industrielle
ORGANISMES DE FORMATION CONTINUE		
Lycée Jean Macé, Chauny	7 rue André Ternynck 02300 Chauny 03 23 39 12 11	Baccalauréats professionnels Maintenance des équipements industriels Plastiques et composites
Lycée Lamarck Albert	Avenue Robert Solente 80300 Albert Tél. : 03 22 74 46 00 Site : www.lamarck.lyc.ac-amiens.fr	Baccalauréat professionnel Technicien d'usinage
Lycée Joliot Curie Hirson	5 rue Chanzy 02500 Hirson Tél. : 03 23 99 30 30	Baccalauréat professionnel Technicien d'usinage Pilote de système de production automatisé
Lycée Pierre Méchain Laon	19 rue Léo Lagrange 02000 Laon Tél. : 03 23 26 25 00 Mél : ce.0020034B@ac-amiens.fr Site : www.mechain.lyc.ac-amiens.fr/spip_pead	Baccalauréat professionnel Technicien d'usinage
Lycée Condorcet Saint-Quentin	Rond-point Joliot Curie 02100 Saint-Quentin Tél. : 03 23 08 44 44 Mél : condorcet.st-quentin@ac-amiens.fr Site : www.condorcet02.lyc.ac-amiens.fr	Baccalauréat professionnel Maintenance des équipements industriels



Nom et nature de chaque structure	Coordonnées de la structure	Diplômes préparés par spécialités (impliquées directement ou en proximité avec les spécialités du campus) ou objectifs de la structure (pour laboratoires)
ÉTABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR (DONT CFA)		
IUT université de Picardie Jules Verne	Site de Saint Quentin 48 rue d'Ostende 02100 Saint-Quentin Tél. : 03 23 50 36 96 Fax : 03 23 50 36 94 Mél : secretariat-gcgp@u-picardie.fr Site : www.iut-aisne.fr	DUT Génie chimique, génie des procédés option procédés Génie mécanique et productique Licence professionnelle Innovation par la conception automatisée
Aisne, sites de Saint-Quentin et de Soissons	Site de Soissons 13-15 avenue François Mitterrand 02880 Cuffies Tél. : 03 23 76 40 20 Fax : 03 23 76 40 25 Mél : secretariat-geii@u-picardie.fr Site : www.iut-aisne.fr	DUT Génie électrique et informatique industrielle Qualité logistique industrielle et organisation Licences professionnelles Automatique et informatique industrielle spécialité automatismes, réseaux et télémaintenance Gestion de la production industrielle spécialité management de la qualité
Institut supérieur des sciences et techniques (Insett) , dépendant de l'université Jules Verne	48 rue Rue Raspail 02100 Saint-Quentin Tél. : 03 23 62 89 59	Licence Mention sciences pour l'ingénieur Master GSI spécialité ingénierie des produits et des procédés industriels Doctorat Mécanique



Nom et nature de chaque structure	Coordonnées de la structure	Diplômes préparés par spécialités (impliquées directement ou en proximité avec les spécialités du campus) ou objectifs de la structure (pour laboratoires)
LABORATOIRES DE RECHERCHE		
Université technologique de Compiègne (UTC) :	Rue du docteur Schweitzer 60200 Compiègne	Embolothérapie (polymérisation de colle dans arborescence veineuse)
- UTC – CNRS UMR 6600 laboratoire biomécanique et bioingénierie		Maîtrise du système par impulsion magnétique
- UTC – laboratoire Robertval UMR 7337		Usinage des matériaux composites
- université de Picardie Jules Verne (UPJV)		
- UPJV – laboratoire des technologies innovantes – LTI		Accostage en UGV
- UPJV – laboratoire de physique des systèmes complexes – LPSC	Chemin du Thil 80000 Amiens	Calculs de champs, impulsion et efforts de déformation
ENTREPRISES		
Pôle hydraulique et mécanique		
Ensival Moret		
Le Creuset		
Ascodéro		
Aérolia		
Poclain Hydraulics		
Merse		