



CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS PROCÉDÉS ET MATÉRIAUX INNOVANTS

Territoire

Châlons-en-Champagne, Reims, Ardennes et partie nord de la région.

Secteurs professionnels

Fonderie, forge, sous-traitance automobile, conception de nouveaux matériaux (pour l'automobile, la médecine, le bâtiment...).

Filière associée : métallurgie, plasturgie et autres matériaux.

Filière(s) de formation

Métallurgie, fonderie, plastiques et composites, mécanique, systèmes électroniques numériques, outillage, traitement des matériaux, métallurgie.

Le projet

Dans une région caractérisée par la prédominance de secteurs économiques traditionnels et par une sur-représentation des TPE/PME, ce Campus des métiers et des qualifications vient soutenir l'innovation dans le domaine de la transformation et de l'utilisation des matériaux, identifié comme stratégique.

Il sous-tend une intégration très forte de la chaîne numérique dans les procédés industriels y compris l'outillage, de la conception à la fin de vie des matériaux, en passant par les moyens dédiés. Il vise notamment à favoriser l'introduction de la technologie par fabrication additive dans le tissu industriel local, notamment pour la sous-traitance automobile, significative dans l'emploi local. Il vient compléter l'appui aux mutations des secteurs traditionnels notamment celui de la filière métallurgique régionale, en particulier le plan de soutien et de développement pour les métiers de la forge et le plan de progrès des fondeurs champardennais. Le principal objectif du Campus est de développer un pôle de référence, structurant et cohérent en matière de formation, au service de la performance des ressources humaines mais aussi accompagner le développement des entreprises champardennaises.

Le Campus a l'ambition de devenir un lieu privilégié pour répondre aux demandes de formations, quels que soient les publics concernés. Il vise également à proposer une offre de formation lisible et favoriser l'insertion professionnelle.

Il entend également constituer une force de propositions pour de nouvelles formations en adéquation avec la mise en œuvre de procédés innovants pour accompagner leur introduction dans les secteurs de la production.

Membres du réseau

Partenaires territoriaux : conseil régional Champagne-Ardenne.

Lycées :

Lycée François-Bazin – Charleville-Mézières – Ardennes.

Lycée Jean-Baptiste-Clément – Sedan – Ardennes.

Lycée Roosevelt – Reims – Marne.



Formation continue : Greta des Ardennes.

Centre de formation d'apprentis : CFAI Pôle de formation des industries technologiques des Ardennes Charleville-Mézières.

Université : université de Reims, Champagne-Ardenne.

IUT : Institut de formation technique supérieure - Charleville-Mézières.
Université de technologie de Troyes (UTT).

Écoles d'ingénieurs : Institut des techniques d'ingénieurs de l'industrie, liée à l'école nationale supérieure d'arts et métiers ; École supérieure d'ingénieurs de Reims.

Laboratoires de recherche : Carinna, agence pour la recherche et l'innovation en Champagne-Ardenne, Centrale Paris, Arts et Métiers Paris Tech (Campus de Châlons-en-Champagne), pôle de recherche Mechanics Surface and Materials Processing.

Coopération technologique : FIPES.

Entreprises : 23 entreprises dont PSA Peugeot Citroën ; Forges de Bologne ; Asco métal ; Conventga SAS ; Verbrugge ; Atotech.

Organisations professionnelles : UIMM ; les fondeurs champardennais.

Contact établissement support

Lycée François Bazin
145, avenue du Général-de-Gaulle
08013 Charleville-Mézières
<http://www.lyceebazin.net>

Proviseur : Marc Guéniot
Tél : 03 24 56 81 30
marc.gueniot@ac-reims.fr