



Région:Hauts-de-France
Académie:Lille



CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS DES TRAVAUX PUBLICS Hauts-de-France

Localisation

Hauts-de-France

Secteurs d'activité

Travaux publics

Pôle de compétence

BTP

Plateforme technologique

Multi - sites

Filières de formation

Travaux publics et génie civil

Présentation

Le campus des métiers et des qualifications des Travaux Publics regroupe des établissements d'enseignement secondaire et supérieur, de formation initiale sous statut scolaire ou sous statut d'apprenti et de formation continue. Il est construit autour d'un secteur d'activité d'excellence correspondant à un enjeu économique national et régional soutenu par la collectivité et les entreprises.

Objectifs

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

Le renforcement de la qualification et l'adaptation des compétences pour accompagner l'évolution des métiers (priorités environnementales, nouvelles technologies, numérisation) constituent les enjeux de ce campus. Pour l'Académie et la Région, c'est également un levier pour réduire les sorties sans diplôme et le taux de chômage des jeunes.

La mixité des publics, l'adaptabilité des équipes pédagogiques, l'appui sur les environnements numériques et plus largement les modalités et outils pédagogiques doivent contribuer à atteindre l'objectif d'une large hausse du niveau des qualifications.

Les leviers du campus :

- Anticiper et Accompagner les mutations économiques et technologiques
- Booster de l'innovation grâce à l'élévation au niveau des qualifications et au renforcement des liens entre les établissements de formation.



- Développer les synergies entre la stratégie de mise en réseau et permettre d'inventer des parcours de formation mixtes, adaptés aux enjeux et aux mutations permanentes du monde économique.
- Construire des parcours de formation adaptés à tous les profils, sous différents statuts et de concrétiser le droit au retour en formation des salariés et des demandeurs d'emploi.

Gouvernance du campus

Le Lycée Professionnel des Travaux Publics Jean Bertin de Bruay-la-Buissière est l'établissement support du Campus des Métiers et des Qualifications des Travaux Publics des Hauts-de-France. Un comité de pilotage a été mis en place, constitué de 21 membres répartis en deux collèges : un de 6 membres pour le Comité Technique Opérationnel (2 membres de l'EPL support, le lycée Jean Bertin, 2 membres du rectorat de Lille et 2 membres de la région des Hauts-de-France) et un autre de 15 membres, représentant les partenaires. Sa mission est d'assurer l'organisation administrative du campus, de favoriser la mise en synergie, de coordonner les actions des différents partenaires, d'élaborer des conventions de partenariat entre les partenaires, d'assurer une veille des besoins sur le territoire et de promouvoir le label campus des métiers et des qualifications.

Il y a 4 commissions techniques :

- Communication interne et externe
- Relations écoles enseignement secondaire et supérieur / Entreprises
- Relations Européennes et Internationales
- Innovation-R&D-Aménagement du Territoire

Structures du réseau

Etablissements d'enseignement du second degré

| Nom et nature de chaque structure | Coordonnées de la structure | Diplômes préparés par spécialités (impliquées directement ou en proximité avec les spécialités du campus) |
|---|---|---|
| Lycée des Travaux Publics Jean BERTIN (lycée des métiers) | 1409 rue d'Aire BP 62 62702 Bruay-la-Buissière Cédex Tél. : 03 21 62 40 50 Mél. : ce.0622801h@ac-lille.fr Site : www.lyceetrapublicsbruaylabuissiere.fr | <u>CAP</u> Constructeur en canalisations des travaux publics Conducteur d'engins : travaux publics Constructeur de routes Constructeur en ouvrages d'art Conducteur transport routier marchandises <u>Baccalauréats Professionnels</u> Travaux publics Technicien géomètre-Topographe Maintenance des matériels TP, option B travaux publics et manutention Conducteur transport routier marchandises <u>BTS</u> Maintenance des engins |



| | | |
|--|--|--|
| <p>Lycée Louis PASTEUR</p> <p>(lycée des métiers)</p> | <p>800 rue Léon Blum 62251 Hénin-Beaumont Cedex Tél. : 03 21 08 86 00 Mél : ce.0620095s@ac-lille.fr Site : www.pasteur-hen.etab.ac-lille.fr</p> | <p><u>Baccalauréat professionnel</u> Technicien géomètre- topographe <u>BTS</u> Travaux publics Titre professionnel Projeteur d'Etudes Bâtiment et travaux Publics</p> |
| <p>Lycée JeanPROUVE</p> | <p>2 rue de Lompret BP 30327 59463 Lomme Cedex Tél. : 03 20 22 83 85 Mél : ce.0595786u@ac-lille.fr Site : www.jprouve-lomme.etab.ac-lille.fr</p> | <p><u>BTS</u> Géomètre – topographe et de la modélisation numérique Travaux Publics</p> |

Etablissements d'enseignement du second degré (dont CFA)

| Nom et nature de chaque structure | Coordonnées de la structure | Diplômes préparés par spécialités (impliquées directement ou en proximité avec les spécialités du campus) |
|--|--|--|
| <p>CFA Académique</p> <p>Lycée des travaux publics Jean BERTIN</p> | <p>Le Bois des dames 1409 rue d'Aire BP 62 62700 Bruay-la-Buissière Cedex Tél. : 03 21 62 40 50 Mél : ufa.travauxpublics@ac-lille.fr Site : www.cfa.ac-lille.fr</p> | <p><u>CAP</u> Constructeur en canalisations des travaux publics Constructeur de routes <u>Baccalauréats professionnels</u> Travaux publics Maintenance des matériels, option TP et manutention <u>BTS</u> Travaux publics Maintenance des engins</p> |
| <p>CFA Académique</p> <p>Lycée Edouard BRANLY</p> | <p>62200 Boulogne-sur-Mer Cedex Tél. : 03 21 99 68 00 Mél : ufa.branly@ac-lille.fr Site : www.cfa.ac-lille.fr</p> <p>2 rue de la Porte Gayole 62321 Boulogne-sur-Mer Cedex Tél. : 03 21 99 68 00 Mél : ce.0620052v@ac-lille.fr Site : www4c.ac-lille.fr/branlyboulogne</p> | <p><u>BTS</u> Travaux publics</p> |



Organisme de formation continue

| Nom et nature de chaque structure | Coordonnées de la structure | Diplômes préparés par spécialités (impliquées directement ou en proximité avec les spécialités du campus) |
|--|---|---|
| GRETA Lycée des Travaux Publics Jean BERTIN | 1409 rue d'Aire BP 62 62702 Bruay-la-Buissière Cédex Tél. : 03 21 62 40 50 Mél. : ce.0622801h@ac-lille.fr Site : www.lyceettravauxpublics bruaylabuissiere.fr | <u>CAP</u> Conduite routière marchandises Conduite d'engins de TP <u>Baccalauréat Professionnel</u> Maintenance des matériels option B Travaux Publics et manutention <u>BTS</u> Maintenance des engins |

Etablissements d'enseignement supérieur (dont CFA)

| Nom et nature de chaque structure | Coordonnées de la structure | Diplômes préparés par spécialités (impliquées directement ou en proximité avec les spécialités du campus) |
|--|---|--|
| IUT de Béthune | 1230 rue de l'université CS 20819 62400 Béthune Cédex Tél. : 03 21 63 23 00 Mél. : administration-iut- bethune@univ-artois.fr Site : www.iutbethune.org | <u>DUT</u> Génie civil – options : Travaux publics Bâtiment Génie civil et construction durable <u>Licence professionnelle</u> Génie civil et construction spécialité étude et projets « dessinateur projeteur » Travaux publics, option métier de la route |
| Faculté des sciences appliquées de Béthune Université d'Artois | Faculté des sciences Appliquées Technoparc Futura 62400 Béthune Tél. 03.21.63.71.03 Site : www.univ- artois.fr/Luniversite/UFR-et- IUT/Sciences-Appliquees | <u>Master</u> Génie civil, spécialité bâtiment infrastructures, voiries et réseaux divers <u>Doctorat</u> Génie civil |
| École des hautes études industrielles de Lille (HEI) | HEI campus Lille 13 rue de Toul BP 41290 59014 LILLE Cedex Tél. : 03 28 38 48 58 Site : www.hei.fr | <u>Diplôme d'ingénieur</u> Généraliste Option : Bâtiment et Travaux Publics |



| | | |
|---|---|---|
| Institut Mines Telecom Lille-Douai IMT | École des mines de Douai 941 rue Charles Bourseul CS 10838 59508 Douai cedex Tél. : 03 27 71 22 22 Site : www2.mines-douai.fr | <u>Diplôme d'ingénieur</u> Génie civil et systèmes ferroviaires (INGHENIA) en alternance Génie civil option BTP Produits et procédés de l'industrie du Béton |
| Formasup CFA du supérieur IUT de Béthune | 1230 rue de l'université BP 819 62400 Béthune cedex Tél. : 03 21 63 23 00 Mél : administration-iut- bethune@univ-artois.fr Site : www.iutbethune.org | <u>DUT</u> Génie civil, options : Travaux publics Bâtiment <u>Licences professionnelles</u> Travaux publics : métiers de la route Structures métalliques conduite et gestion des chantiers industriels Génie civil et construction études et projets |

Laboratoires de recherche

| Nom et nature de chaque structure | Coordonnées de la structure | objectifs de la structure (pour laboratoires) |
|--|---|--|
| LGCGE Laboratoire Génie Civil et Géo- Environnement Il est porté par les Université de Lille1, d'Artois, l'IMT Lille- Douai et le centre Yncrea | Le laboratoire est localisé sur 4 sites : <ul style="list-style-type: none"> • Béthune,(UFR des Sciences Appliquées - IUT de l'Université d'Artois) • Douai, Département Génie civil et Environnemental de l'IMT Lille Douai, • Villeneuve d'Ascq(Polytech'Lille, UFR de Biologie - UFR des Sciences de la Terre de l'Université Lille 1) • Lille, Groupe ISA-HEI-ISEN - Yncrea Hauts-de-France Site : www.lgcge.fr | Activités de recherche sur le comportement des matériaux de génie civil (sols, bétons, roches) et aux modifications des milieux. |
| PRVIUH Pôle Régional de Recherche et de Valorisation en Ingénierie Urbaine et Habitat Il est porté par quatre établissements : les Universités de l'Artois, de Lille 1, de Valenciennes et du Hainaut Cambrésis et l'Ecole des Mines de Douai. | PRVIUH Faculté des sciences appliquées Université d'Artois Technoparc Futura 62400 Béthune Mél.: contact@prviuh.fr Tel : 03.21.63.72.40 Site : www.prviuh.fr | Le PRVIUH constitue une interface d'échange et une structure d'appui aux initiatives locales en proposant des compétences, des ressources, du conseil et de l'expertise à disposition des collectivités et des entreprises |



| | | |
|--|---|--|
| CREPIM Centre de Recherche et d'Etudes sur les Procédés d'Ignifugation des Matériaux | CREPIM Parc de la porte Nord Rue Christophe Colomb 62700 Bruay-la-Buissière Tel. : 03 21 61 64 00 Mél. : contact@crepim.fr Site : www.crepim.fr | Essais dans le transport de masse (de voyageurs) Leader dans le domaine de la sécurité incendie. Il délivre des certificats de conformité valables dans tous les pays d'Europe. Développe parallèlement des recherches sur le recyclage des matériaux plastiques. Centre d'appui pour la filière régionale BTP qu'anime Artois-Comm |
| CRITT M2A Centre de Recherche, d'Innovation Technique et Technologique en Moteurs et Acoustique Automobile | CRITT M2A Rue Christophe Colomb - Parc de la Porte Nord 62700 BRUAY LA BUISSIERE Tél.: 03.91.80.02.02 Mél. : crittm2a@crittm2a.com Site : www.crittm2a.com | CRITT M2A est un centre de recherche indépendant qui s'impose aujourd'hui comme acteur majeur dans la réalisation d'essais en recherche et développement. Organisé en 4 pôles d'activités: •Un département Moteurs •Un département Acoustique et Vibrations •Un département turbocompresseurs •Un département autour du véhicule électrique |

ENTREPRISES:

Veolia– Eiffage Route - Colas– Eurovia–Vinci-Ramery –Balestra–Verrier TCPA–BergeratMonnoyeur – GRDF-Sade – Cathelain – Komatsu – Liebherr-Volvo...

LES FEDERATIONS PROFESSIONNELLES REPRESENTÉES : FRTP-FNTP-AFT-FNTR-SEIMAT-USIRF-Canalisateurs de France

Fédération Régionale des Travaux Publics – Fédération Nationale des transports Routiers-Syndicat des Entreprises Internationales des Matériels de travaux Publics-Union des Syndicats de l'Industrie Routière Française.

Contacts établissement support

Lycée des Travaux publics Jean Bertin
1409 rue d'Aire - BP 62
62702 Bruay-la-Buissière Cedex

Proviseure: Mme Sylvie Tassez

Directeur Délégué aux Formations : Mr Pierre SOCKEEL
Tél : 03 21 62 40 50
ce.0622801h@ac-lille.fr
<http://www.lyceetravauxpublicsbruaylabuissiere.fr>

Directeur Opérationnel du Campus TP : Mr Patrick HOCHARD
patrick.hochard@ac-lille.fr
Tél : 07.77.14.94.71