



## À la découverte des Centres de compétence de Wallonie picarde

Les Centres de compétence sont des **Centres de formation** « nouvelle génération » dédiés à l'innovation de par leurs **infrastructures de pointe** et leur ancrage dans des pôles de développement économique.

En **Wallonie picarde** se trouvent 3 Centres de compétence portant sur les secteurs suivants :

- Alimentation
- Logistique
- Secteurs verts

De manière générale, le Forem coordonne le réseau des 25 Centres de compétence répartis en Wallonie.



### Public cible

- Les travailleurs occupés des secteurs public et privé (ouvriers, apprentis, saisonniers, ...), y compris les chefs et cadres d'entreprises ;
- Les demandeurs d'emploi ;
- Les professionnels des secteurs ;
- Les étudiants des classes terminales de l'enseignement technique et professionnel, dans le but de faciliter la transition vers l'emploi ;
- Les enseignants, dans le cadre de leur formation continuée.



### Objectifs

- La formation professionnelle ;
- L'information et la sensibilisation aux qualifications, aux métiers et aux techniques liés au secteur ;
- Un soutien aux entreprises via une expertise et un conseil pertinent en matière de formation.

**Horaires** : Formation de jour et le samedi pour les travailleurs ainsi que pour le recyclage.

**Mode d'organisation** : cours collectifs et accompagnement individuel.

**Avantages du stagiaire pendant la formation** :

- Théorie dispensée en Centre et pratique en entreprise grâce à un stage ;
- Formations qualifiantes et gratuites pour les demandeurs d'emploi ;
- Contrat de formation professionnelle ;
- Maintien des droits sociaux (chômage, revenu d'intégration...);
- Prime de formation d'1€ brut par heure prestée ;
- Remboursement des frais de déplacement au tarif des transports en commun ;
- Intervention dans les frais éventuels de crèche et de garderie ;
- Fourniture et entretien des vêtements de travail et protection de sécurité.

Pour de plus amples informations : <https://www.leforem.be/centres-de-competence.html>



Editeur responsable : Stéphanie Dock - Coordinatrice IBEFape Wapi

## Centre de compétence Forem FormAlim – Antenne de Wallonie picarde

### DESCRIPTION DU CENTRE

Le Centre de compétence Forem FormAlim est au plus proche des besoins des entreprises de l'industrie alimentaire.

Les atouts d'un Centre de compétence sont des formations et du matériel de pointe ; des contenus régulièrement mis à jour en fonction des attentes et des besoins des entreprises et des formateurs professionnels du secteur.

A Mouscron, un hall pédagogique reproduit les conditions réelles de fabrication, de conditionnement ou de maintenance (lignes de fabrication de soda et de brochettes, salle de supervision de ligne de production, labo contrôle qualité, ...). Vous pouvez y obtenir le Titre de compétence pour les métiers d'opérateurs de production et conducteur de ligne de production en industrie.



### OFFRE DE FORMATION

- Formations « **Métier** » pour demandeurs d'emploi :
  - Opérateur de production en Industrie Alimentaire
  - Conducteur de ligne de production en Industrie Alimentaire
  - Responsable Qualité en Industrie alimentaire
- Formations « **sur-mesure** » à la demande d'entreprises ou d'opérateurs
  - Programme de formation étudié en fonction de la demande
- Formations **modulaires** courtes, pour demandeurs d'emploi, travailleurs, professeurs ou élèves
  - Alimentarité des emballages
  - Bonnes pratiques d'hygiène
  - Etablir la durée de vie d'un produit
  - Etiquetage légal des denrées alimentaires pré-emballées
  - Exigences des référentiels de sécurité alimentaire : IFS, BRC et COMEOS pour PM
  - Food Defense
  - Formation de base à l'autocontrôle et à la méthode HACCP pour collectivités/secteur HORECA/artisans
  - Formation de base à la sécurité alimentaire et à la méthode HACCP pour responsable qualité
  - Les exigences de la norme FSSC 22000
  - Les exigences de la norme ISO 22000
  - L'audit interne d'un système d'autocontrôle (HACCP, BRC, ISO 22000)
  - Métrologie et pesage
  - Application pratique pour la mise en œuvre d'un système d'autocontrôle
  - Mise en pratique de la traçabilité (Standard GS1)
  - Notions de nettoyage et désinfection
  - ...

### CONTACT

**Eric Motte**  
Responsable du centre  
Rue du Midi 61b  
7700 Mouscron  
Mobile : 0478/261519  
Courriel : [eric.motte@forem.be](mailto:eric.motte@forem.be)



## Centre de compétence Forem Logistique Hainaut – Site d'Estaimpuis

### DESCRIPTION DU CENTRE

Au cœur du Hainaut, deux implantations « Centres de Compétence » sont dédiées au Transport et à la Logistique, Estaimpuis étant l'une d'elles.

Le centre dispense des formations à destination des demandeurs d'emploi, des travailleurs et de l'enseignement.

Pour cela, il bénéficie de moyens technologiques de pointe :

- Large flotte de véhicules (camions porteurs, semi-remorques, bus-car)
- Simulateur
- Hall de magasinage
- Magasin pédagogique

En suivant les formations, vous pouvez obtenir diverses certifications :

- Brevet Cariste
- Permis C, CE et/ou D
- Certificat ADR



### CONTACT

Centre de Compétence  
Logistique Hainaut – Site  
d'Estaimpuis  
Z.A.E.M. Pont Bleu  
Rue du Pont Bleu 46  
7730 Estaimpuis  
Tél. : 056/585450



### DESCRIPTION DU CENTRE

Enraciné au cœur du Pays vert, le Centre de compétence Forem Secteurs verts vous accueille dans un ancien silo à grains rénové. Dispensées en Wallonie, nos formations mènent à divers métiers des secteurs agricoles, horticoles, parcs et jardins, travaux techniques agricoles et horticoles.

Le centre dispense des formations à destination des publics demandeurs d'emploi, travailleurs et enseignement.

Les formations à destination des demandeurs d'emploi sont organisées dans le but de combler des pénuries d'emploi. Les formations à destination des publics travailleurs et enseignement sont essentiellement organisées à la demande.

Notre centre est également reconnu Centre de validation des compétences pour les métiers de Jardinier et Grimpeur / Elagueur.



### CONTACT

Centre de compétence  
Forem Secteurs verts  
Rue de la Station 47  
7800 Ath  
Tél. : 068/251176  
Fax : 068/251177  
Courriel : [secteurs-verts.info@forem.be](mailto:secteurs-verts.info@forem.be)



### OFFRE DE FORMATION

Formation métier pour demandeurs d'emploi :

- Jardinier
- Jardinier spécialisé en sylviculture
- Jardinier d'entretien de surfaces engazonnées
- Maraîcher

Formation modulaire pour enseignement/travailleur :

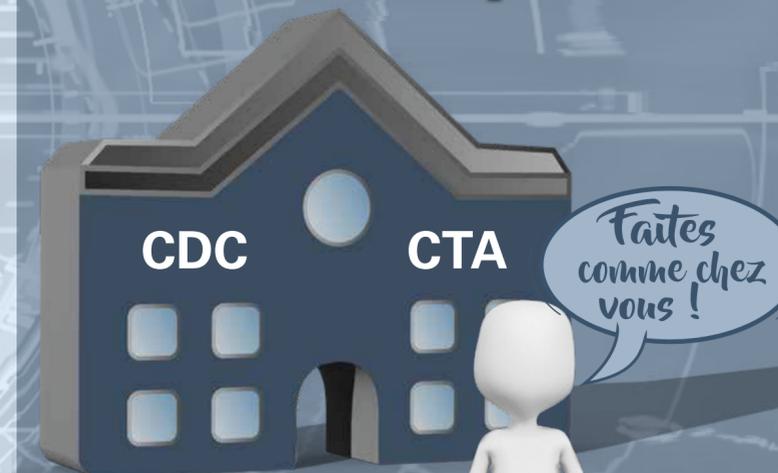
- Modules agricoles : soins aux onglons, insémination artificielle des bovins, contention des bovins, signe de vaches
- Autres : taille des arbres, arbustes, fruitiers
- Utilisation de la tronçonneuse



# Catalogue commun

## des Centres de compétence

## et des Centres de Technologies Avancées de Wallonie picarde



CDC CTA

Faites comme chez vous !



## L'action en quelques mots ...

L'Instance bassin Enseignement qualifiant – Formation – Emploi de Wallonie picarde vous propose un catalogue avec les objectifs suivants :

- Diffuser et promouvoir l'offre de formation des Centres de Technologies Avancées et des Centres de compétence du bassin de Wallonie picarde ;
- Ouvrir ces espaces de formation aux acteurs de terrain de l'enseignement et de la formation ;
- Développer les collaborations et augmenter les échanges ;
- Amener une utilisation plus efficiente des Centres de Technologies Avancées et des Centres de compétence.

Les impacts souhaités sont la diversification des publics et l'augmentation de la fréquentation de ces centres mettant à disposition des équipements de pointe.

Ce projet a vu le jour grâce à la coopération de différents acteurs de l'enseignement et de la formation et nous souhaitons les remercier vivement.

## Prenez rendez-vous



Centres de Technologies Avancées	Centres de Compétence
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CTA Agroalimentaire industriel et cuisine de collectivité</b> Chaussée de Lille, 2 - Bâtiment A - 1<sup>er</sup> étage - 7500 Tournai Tél : 069-89 02 53 e-mail : cta.horeca.tournai@cfwb.be</li> <li>• <b>CTA Bois - Ecoconstruction</b> Rue Romaine 40 - 7780 Comines Tél : 056-56 03 65 e-mail : cta.bois.comines@cfwb.be</li> <li>• <b>CTA Serge Journé Maintenance des équipements énergétiques</b> Boulevard du Château 12 - 7800 Ath Tél : 068-26 88 80 e-mail : cta.sergejourne.ath@cfwb.be</li> <li>• <b>CTA Mécanique des moteurs</b> Rue Erna, 3b - 7900 Leuze-en-Hainaut Tél : 069-84 68 06 e-mail : cta.auto.leuze@cfwb.be</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Centre de Compétence Forem FormAim</b> Antenne de Wallonie picarde Rue du Midi, 61 b - 7700 Mouscron Tél : 056-85 51 80 email : eric.motte@forem.be</li> <li>• <b>Centre de compétence Forem Secteurs verts</b> Rue de la Station, 47 - 7800 Ath - Tél : 068-25 11 76 Lieu d'implantation : Rue Oscar Soudant - 7911 Frasnes-lez-Anvaing</li> <li>• <b>Centre de compétence Forem Logistique Hainaut</b> Site d'Estaimpuis - Z.A.E.M. Pont Bleu Rue du Pont Bleu 46 - 7730 Estaimpuis Tél : 056-58 54 50 - email : chantal.vansermortier@forem.be</li> </ul>

## À la découverte des Centres de Technologies Avancées (C.T.A.) de Wallonie picarde

Un **Centre de Technologies Avancées** (CTA) est une infrastructure reconnue par le Gouvernement de la Fédération Wallonie-Bruxelles (FWB), installée dans un établissement d'enseignement secondaire qualifiant et mettant des équipements pédagogiques de pointe à disposition de ses publics cibles, **quel que soit le réseau et le caractère d'enseignement**, en vue de développer des formations techniques qualifiantes. Cette offre de formation est complémentaire, tant au niveau géographique que sectoriel, à l'offre des Centres de Compétence (CDC) en Région wallonne et à celle des Centres de Référence professionnelle (CDR) en Région bruxelloise.

En **Wallonie picarde**, 4 CTA se retrouvent pour les secteurs suivants :

- **Agroalimentaire et cuisine de collectivité ;**
- **Bois et Ecoconstruction ;**
- **Maintenance des équipements énergétiques ;**
- **Mécanique des moteurs.**

De manière générale, le réseau des CTA compte actuellement 30 centres labellisés, 7 en Région bruxelloise et 23 en Région wallonne. Tous les CTA du réseau sont accessibles aux différents publics. Les frais de déplacement et d'hébergement des élèves et enseignants de l'enseignement secondaire qualifiant sont pris en charge par la FWB.

### Public cible

- Les élèves et enseignants de l'enseignement secondaire qualifiant, de l'enseignement technique de transition de l'enseignement secondaire ordinaire. Et, plus précisément, aux élèves des 3<sup>ème</sup> et 4<sup>ème</sup> degrés de la section de qualification de l'enseignement secondaire ordinaire, de plein exercice et en alternance ; de 3<sup>ème</sup> degré de la section de qualification de l'enseignement secondaire spécialisé de forme 4, de plein exercice et en alternance ; de 3<sup>ème</sup> phase de l'enseignement secondaire spécialisé de forme 3, de plein exercice et en alternance.
- Les étudiants et les enseignants de l'enseignement de promotion sociale et de l'enseignement supérieur ;
- Les apprenants et les formateurs de l'IFAPME et du SFPME, ainsi que de l'AVIQ (uniquement en Région wallonne) ;
- Les demandeurs d'emploi ;
- Les travailleurs ;
- Les élèves du dernier cycle de l'enseignement primaire et du 1<sup>er</sup> degré de l'enseignement secondaire.

### Missions

- Mettre à disposition de leurs publics-cibles, et ce, sans discrimination, des équipements pédagogiques de qualité ;
- Participer aux efforts complémentaires de formation en cours de carrière des enseignants ;
- Améliorer la qualité de la formation dispensée par les filières qualifiantes ;
- Proposer des dispositifs complémentaires de formation à destination des enseignants et de leurs élèves, quel que soit le réseau et le caractère d'enseignement ;
- Proposer une offre de formation complémentaire aux réseaux des CDC et des CDR, tant au niveau thématique que pédagogique ou géographique ;
- Etablir un descriptif de convergence avec les profils de formation concernés/un descriptif des compétences requises de la part des enseignants/formateurs/un plan de formation en collaboration avec les CDC, les CDR et l'Institut de Formation Continué (IFC) et des associations pour la formation continuée telle que FORCAR ou FCC ;
- Etablir un programme de découverte d'un ou plusieurs métiers à destination des élèves du dernier cycle de l'enseignement primaire et du premier degré de l'enseignement secondaire.

Pour de plus amples informations :  
<http://www.enseignement.be/index.php?page=26795&navi=3403>

## Centre de Technologies Avancées Agroalimentaire industriel et cuisine de collectivité

### DESCRIPTION DU CENTRE

Le CTA de Tournai est un centre de formation dédié au secteur de l'alimentation organisant des formations de courte durée (de 1 à 4 jours) sur des équipements de pointe dans les domaines suivants :

- La chocolaterie biscuiterie
- La cuisine de collectivité
- La charcuterie fine

Chaque domaine développe une spécificité bien précise permettant aux apprenants d'obtenir un bagage et des compétences dans des secteurs qui sont en manque chronique de main-d'œuvre qualifiée.

### CONTACT

**Thomas Cheval**  
Coordonnateur  
Chaussée de Lille 2  
Bâtiment A 1<sup>er</sup> étage  
7500 Tournai  
Tél. : 069/890253  
Mobile : 0479/404061  
Fax : 069/672593  
Courriel : [cta.horeca.tournai@cfwb.be](mailto:cta.horeca.tournai@cfwb.be)  
Site Internet : [www.ctatournai.be](http://www.ctatournai.be)

### OFFRE DE FORMATION

- Concevoir et produire des pralines à l'aide d'une tempéreuse automatique GAM1 à travail continu
- Concevoir et produire des pralines à l'aide d'une enrobeuse automatique à travail continu et refroidissement par tunnel frigorifique au travers d'un système de circulation d'air à anneau
- Les poissons : les différents modes de cuisson
- Les potages, crèmes et veloutés
- La cuisson et la conservation sous vide
- Les poissons : comment les aimer, comment les manger – les poissons d'eau douce
- Les entrées chaudes, les entrées froides en cuisine de collectivité
- Les viandes et volailles en cuisine de collectivité
- De l'entrée au dessert, préparation d'un menu de cuisine de collectivité
- Les potages, les fonds et la taille des légumes
- De l'entrée au dessert en cuisine de collectivité
- De l'aile à la cuisse ou la volaille sous toutes ses coutures
- De la fourche à la fourchette ... Les légumes
- L'art d'ouvrir l'appétit, les hors d'œuvres chauds – les croquettes
- A partir d'une pâte de base ... Les quiches
- Les poissons : comment les aimer, comment les manger – les poissons d'eau de mer
- La cuisine à thème ... La cuisine italienne
- L'art d'ouvrir l'appétit, les hors d'œuvres chauds – les œufs
- L'art d'ouvrir l'appétit, les hors d'œuvres froids : les pâtés, les galantines, les terrines
- La viande de porc et son utilisation en cuisine de collectivité
- L'art d'ouvrir l'appétit, les hors d'œuvres chauds – les crêpes
- Les plats mijotés en cuisine de collectivité
- L'art d'ouvrir l'appétit, les hors d'œuvres chauds à base de pâte fraîche – les raviolis et ravioles
- Les légumes oubliés

## Centre de Technologies Avancées Bois – Ecoconstruction

### DESCRIPTION DU CENTRE

Situé à Comines, le CTA se divise en deux parties. D'une part, deux laboratoires informatiques ayant pour but de se former aux logiciels spécifiques de CAO/CFAO pour le secteur bois et, d'autre part, un atelier de plus de 360m<sup>2</sup>. Les principaux logiciels sont CADWORK (maison ossature bois), ALPHACAM (usinage sur CNC), TOPSOLID'WOOD (pour tout élément menuisé), SEMA (escalier), XILOG + (lié à la CNC).

L'atelier est composé d'une corroyeuse pour la préparation des bois, d'un centre d'usinage angulaire numérique pour la réalisation de châssis et portes extérieures, d'une panneauteuse horizontale CNC pour le débit des panneaux et des bois, d'une cadreuse à poutre et, enfin, d'un centre d'usinage CNC à 5 axes.

Le centre dispense des formations destinées aussi bien à la menuiserie intérieure, à la menuiserie extérieure, à l'agencement... qu'à l'ébénisterie.

### CONTACT

**Frédéric Delrue**  
Coordonnateur  
Rue Romaine 40  
7780 Comines  
Tél. : 056/890909  
Mobile : 0473/604870  
Courriel : [cta@cdlys.be](mailto:cta@cdlys.be) – [cta.bois.comines@cfwb.be](mailto:cta.bois.comines@cfwb.be)  
Site Internet : <http://www.cta-bois-ecoconstruction-comines.be/>

### OFFRE DE FORMATION

- Régleur/opérateur sur corroyeuse
- Régleur/opérateur sur panneauteuse CNC
- Programmeur/opérateur sur centre d'usinage CNC pour châssis et portes extérieures
- Programmeur/opérateur sur centre d'usinage CNC à 5 axes
- Etude du logiciel Cadwork
- Etude du logiciel Topsolid'Wood
- Etude du logiciel Alphacam
- Etude du logiciel Sema
- Etude du logiciel Xilog +
- Isolation d'une paroi à ossature bois (pose d'un châssis et/ou d'une porte) aux normes PEB
- Possibilité de collaboration à la réalisation de projets spécifiques
- Possibilité de concevoir des formations à la demande

## Centre de Technologies Avancées Serge Journé Maintenance des équipements énergétiques

### DESCRIPTION DU CENTRE

Le CTA Serge Journé de l'Institut Technique Libre de Ath est dédié à la maintenance des équipements énergétiques.

Nous avons développé deux pôles de compétences.

- La thermique avec ses pompes à chaleurs et chaudières.
- L'électrotechnique avec ses bancs électriques dédiés aux moteurs, ses stations automates et équipements électropneumatiques.

Nous accueillons les établissements du secondaire qualifiant, de promotion sociale, les hautes écoles, les demandeurs d'emploi, les apprenants de l'IFAPME et les travailleurs.



### CONTACT

Centre de Technologies Avancées  
« Serge Journé »  
Boulevard du Château 12  
7800 Ath  
Tél : 068/268880  
Courriel : [contact@itl-cta.be](mailto:contact@itl-cta.be) – [cta.sergejourne.ath@cfwb.be](mailto:cta.sergejourne.ath@cfwb.be)  
Site Internet : [www.itl-cta.be](http://www.itl-cta.be)



### OFFRE DE FORMATION

- Electrotechniques :
  - Les bases de l'électricité
  - Les circuits RLC et moteurs AC
  - Maintenance des automates
  - Pneumatique et électropneumatique
  - Les énergies renouvelables
- Thermiques :
  - Agrégation en technique frigorifique de cat I régions Wallonne et Bruxelles-Capitale
  - Dépannage sur un circuit frigorifique
  - Analyse des gaz de combustion
  - Equilibrage des radiateurs

## Centre de Technologies Avancées en Mécanique des moteurs

### DESCRIPTION DU CENTRE

Situé à Leuze-en-Hainaut, le Centre de Technologies Avancées de l'Athénée provincial de Leuze propose des formations liées aux technologies de pointe du secteur automobile. Il peut accueillir les publics suivants :

- Etablissements du secondaire qualifiant ;
- Etablissements de promotion sociale ;
- Hautes écoles ;
- Demandeurs d'emploi ;
- Apprenants de l'IFAPME, SFPME et AWIP ;
- Travailleurs.

Les collaborations avec les acteurs du secteur tels que le Campus-Francorchamps, EDUCAM et Didacticar consolident la qualité des formations.



### OFFRE DE FORMATION

- Toutes les UAA de la Certification par Unités (formations et validations)
- Electricité de base
- Common Rail
- Capteurs et actuateurs
- Allumage des moteurs à essence
- Contrôle technique
- Diagnostic
- Multiplexage
- Climatisation
- Transmissions hybrides
- Débrossage sans peinture
- Simulateur virtuel de peinture

### CONTACT

**Philippe Duez**  
Coordonnateur  
Rue Erna 3b  
7900 Leuze-en-Hainaut  
Tél. : 069/846806  
Courriel : [cta.auto.leuze@cfwb.be](mailto:cta.auto.leuze@cfwb.be)  
Site Internet : <https://www.etudierenhainaut.be/wapi/cta.html>

