

PARCOURS D'ENSEIGNEMENT QUALIFIANT



Des parcours de formation pour des métiers d'avenir



2023-2024

TABLE DES MATIÈRES



	LE PEQ EN QUELQUES MOTS	01
	MENUISIER.ÈRE D'INTÉRIEUR ET D'EXTÉRIEUR	03
	MAÇON / MAÇONNE	05
	VENDEUR / VENDEUSE	07
	SOUDEUR.EUSE CORDON D'ANGLE	09
	MÉCANICIEN.NE D'ENTRETIEN	11
	MÉCANICIEN.NE AUTOMATICIEN.NE	13
	TECHNICIEN.NE EN INFOGRAPHIE	15



LE PEQ A L'INDBG



Le Parcours d'Enseignement Qualifiant (le PEQ) est un nouveau parcours qui organise la **FORMATION** et la **QUALIFICATION** des élèves sur trois années.

Concrètement, les élèves seront formés à un métier de la 4^{ème} année à la 6^{ème} année (et éventuellement une 7^{ème}).

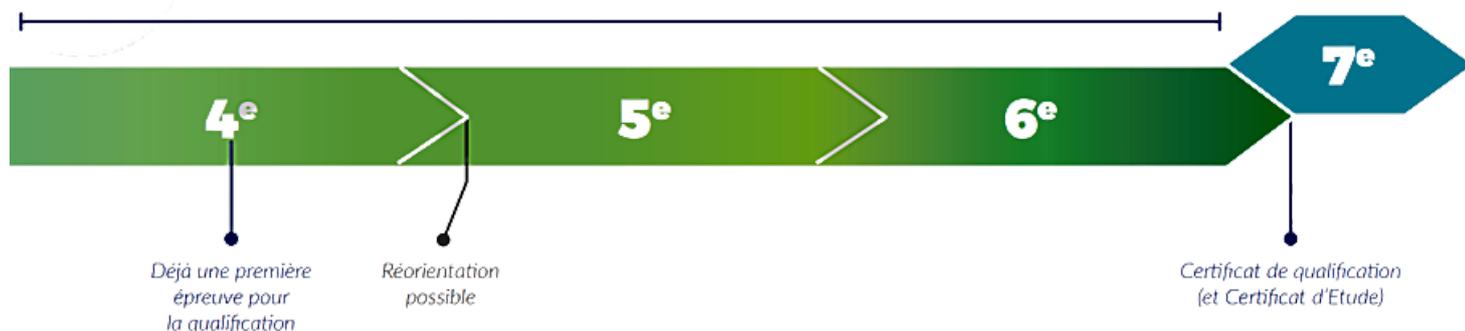
Au terme de leur parcours, les élèves obtiennent :

- Un certificat de qualification au métier (CQ);
- Un certificat d'étude (CE / CESS).

Le PEQ concerne tous les parcours de formation de l'enseignement professionnel de qualification et de l'enseignement technique de qualification.



3 années de formation pour un métier,
ponctuées d'épreuves





L'ÉVALUATION DANS LE PEQ

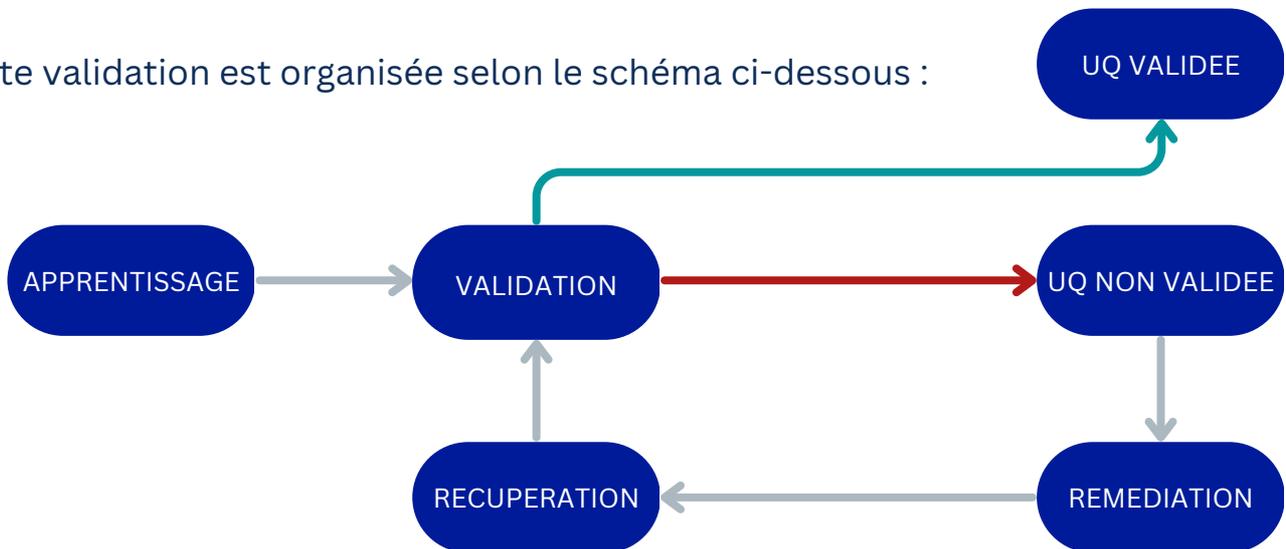


L'évaluation mise en place tout au long du parcours d'enseignement qualifiant (PEQ) est un système d'évaluation continue et modulaire.

Au cours de sa formation, l'élève devra valider des **UNITES D'ACQUIS D'APPRENTISSAGE (UQ)** dans les cours :

- de la formation commune;
- de la formation optionnelle.

Cette validation est organisée selon le schéma ci-dessous :



Tout au long du parcours, un dossier d'apprentissage est confectionné pour chaque élève. Il contient toutes les traces des apprentissages, des validations et des remédiations qu'il a réalisés.



MENUISIER.ÈRE D'INTÉRIEUR & D'EXTÉRIEUR

03.

Le métier

Le/la menuisier.ère d'intérieur et d'extérieur est l'ouvrier qualifié qui s'occupe des réalisations menuisères en intérieur (portes, châssis, parquet, bardage) comme en extérieur. Il sélectionne les essences de bois, prend les mesures, monte et démonte les réalisations. Cet artiste travaille le bois avec minutie et créativité.

Les cours

- Bois / menuiserie : l'élève apprendra les notions théoriques telles que les techniques de coupes ou de placement, le vocabulaire spécifique, les règles de dessin technique, la réalisation de croquis, ...
- TP Bois / menuiserie : l'élève s'exercera à fabriquer des ouvrages, à placer et poser des réalisations, à prendre des mesures et à d'utiliser les outils adéquats pour répondre à une demande précise.

Les débouchés

Au terme de la formation, l'élève pourra gérer sa propre entreprise ou travailler dans une entreprise de fenêtres et châssis, de montage de cuisines ou de mobilier d'intérieur, ...



MENUISIER.ÈRE D'INTÉRIEUR & D'EXTÉRIEUR



Grille horaire

04.

4ème - PEQ		5ème - PEQ		6ème - CPU	
Formation commune					
Religion catholique	2	Religion catholique	2		
Français	4	Français	4		
Mathématiques	2	Mathématiques	2		
Formation scientifique	2	Formation scientifique	2		
Formation historique et géographique	2	Formation historique et géographique	2		
Langue moderne : Anglais	2	Education physique	2		
Education physique	2	Formation sociale et économique	2		
		Connaissance de gestion	2		
Formation optionnelle					
Bois	4	Menuiserie	4		
TP Bois	12	TP Menuiserie	14		
Total	32	Total	36		

Stages

En 4ème année, **1 semaine** de stage d'**observation** en entreprise.

En 5ème et en 6ème années, **4 semaines** de stage **pratique** en entreprise.

Au terme de ce parcours, les élèves obtiennent un **CE6P** et un **CQ**. Ils obtiennent également leur certificat de gestion. Ils peuvent obtenir le **CESS** et un **CQ** supplémentaire en effectuant la **7ème P Complément en agencement d'intérieur (en alternance)**.



MAÇON MAÇONNE

05.

Le métier

Le.maçon.ne est l'ouvrier qualifié dont le terrain d'activités s'étend de la nouvelle construction à la rénovation ou à la transformation de bâtiments et ouvrages d'art existants. Il est chargé d'une partie des travaux de gros-oeuvre d'un bâtiment à savoir : installer/désinstaller le chantier ; implanter le bâtiment ; réaliser le terrassement et les fondations ; poser des systèmes d'égouttage et de drainage périphérique ; exécuter la maçonnerie ; intégrer des éléments dans celle-ci ; placer l'isolation thermique ; étancher des parois ; bétonner, coffrer et ferrailer des éléments simples (dalles, poutres, colonnes).

Les cours

- Construction : l'élève apprendra les notions théoriques telles que les matériaux, les techniques d'implantation, la pose et l'exécution, la réalisation et la lecture de plans.
- TP Construction : l'élève mettra en pratique les techniques de maçonnerie, d'implantation, de placement : égouttages, pose de blocs, de parement en briques, ...

Les débouchés

Au terme de la formation, l'élève pourra lancer sa propre entreprise de construction ou travailler dans une entreprise en lien avec le bâtiment.

MAÇON MAÇONNE

Grille horaire

06.

4ème - PEQ		5ème - PEQ		6ème - CPU	
Formation commune					
Religion catholique	2	Religion catholique	2		
Français	4	Français	4		
Mathématiques	2	Mathématiques	2		
Formation scientifique	2	Formation scientifique	2		
Formation historique et géographique	2	Formation historique et géographique	2		
Langue moderne : Anglais	2	Education physique	2		
Education physique	2	Formation sociale et économique	2		
		Connaissance de gestion	2		
Formation optionnelle					
Construction	4	Construction	4		
TP Construction	12	TP Construction	14		
Total	32	Total	36		

Stages

En 4ème année, **1 semaine** de stage d'**observation** en entreprise.

En 5ème et en 6ème années, **4 semaines** de stage **pratique** en entreprise.

Au terme de ce parcours, les élèves obtiennent un **CE6P** et un **CQ**. Ils obtiennent également un certificat de gestion. Ils peuvent obtenir le **CESS** et un **CQ** supplémentaire en effectuant la **7ème P Complément en restauration, rénovation et conservation du bâtiment (en alternance)**.



VENDEUR VENDEUSE



07. 

Le métier

Le/la vendeur/euse exerce sa fonction dans un magasin de détail ou dans une surface spécialisée. Son rôle est de vendre. Si, pour ce faire, les compétences techniques sont nécessaires, les compétences relationnelles de contact et de présentation le sont tout autant : accueillir, conseiller et guider le client sont des aspects primordiaux pour assurer une vente.

Les cours

- Art de la vente : l'élève apprendra les techniques afin de mieux vendre un produit.
- Gestion et informatique appliquées : l'élève s'exercera à manipuler l'outil informatique afin de pouvoir utiliser les programmes existants tels que la gestion de stock informatisé,...
- Etalage - promotion des marchandises : l'élève apprendra à organiser et présenter des produits dans une vitrine ou dans un rayon pour faire la promotion de certains articles.
- Langues modernes : l'élève continuera son apprentissage de l'anglais et du néerlandais afin de s'assurer de communiquer avec tous les clients.
- AIP et Stage : l'élève s'exercera à la vente (au magasin pédagogique) ou en entreprise (stage).

Les débouchés

Au terme de sa formation, l'élève pourra travailler en tant que vendeur dans un magasin (domaine de son choix) ou ouvrir son propre commerce.



VENDEUR VENDEUSE



Grille horaire

08.

4ème PEQ			5ème	6ème
Formation commune				
Religion catholique	2	Religion catholique	2	2
Français	4	Français	4	4
Langue moderne : Anglais	2	Formation scientifique	2	2
Mathématiques	2	Formation historique et géographique	2	2
Formation scientifique	2	Education physique	2	2
Formation historique et géographique	2	Formation sociale et économique	2	2
Education physique	2	Connaissance de gestion	2	2
Formation optionnelle				
Vente	4	Langue moderne 1 - Anglais	2	2
Economie de l'entreprise	4	Langue moderne 2 - Néerlandais	2	2
Informatique appliquée	4	Art de la vente	4	2
Etalage – promotion des marchandises	4	Gestion et informatique appliquées	4	4
Gestion collective de projets pluridisciplinaires	2	Etalage – promotion des marchandises	4	2
		Activités d'insertion professionnelle	4	4
		Stage	--	4
		Mathématique	2	2
Total	34	Total	36	36

Stages

En 5ème et en 6ème années, **4 semaines de stage** en entreprise sont organisées.

Au terme de ce parcours, les élèves obtiennent un **CE6P** et un **CQ**. Ils obtiennent également un certificat de gestion. De plus, ils peuvent obtenir le **CESS** et un CQ supplémentaire en effectuant la **7ème PEQ Etalagiste (en alternance)**.





SOUDEUR.EUSE CORDON D'ANGLE

09.

Le métier

Le la soudeur.euse cordon d'angle est l'ouvrier qualifié qui réalise des assemblages de tôles, de tubes et de profilés :

- de différentes matières (acier carbone, aluminium, inox ...);
- selon différentes positions (à plat, angle debout, verticale montante, verticale descendante, semi-plafond, plafond);
- en utilisant différents procédés: électrodes, semi-automatique, TIG.

Les cours

- Dessin technique : l'élève apprendra à dessiner des pièces à la main et sur ordinateur afin de pouvoir les réaliser par la suite.
- Technologie du soudage : l'élève apprendra les différentes techniques de soudure en fonction des matériaux qu'il aura face à lui. Il approfondira les connaissances technologiques nécessaires à l'utilisation des stations de soudage.
- TP Soudage : l'élève s'exercera sur différents matériaux et avec différentes techniques à réaliser des soudures répondant à des demandes précises.

Les débouchés

Au terme de sa formation, l'élève pourra intégrer une équipe ou devenir indépendant dans les secteurs de la métallurgie et de la fabrication de produits métalliques, de la chaudronnerie, de la fabrication de machines et d'équipements, ...





SOUDEUR.EUSE CORDON D'ANGLE

Grille horaire

10.

4ème - PEQ		5ème		6ème	
Formation commune					
Religion catholique	2	Religion catholique	2		
Français	4	Français	4		
Mathématiques	2	Mathématiques	2		
Formation scientifique	2	Formation scientifique	2		
Formation historique et géographique	2	Formation historique et géographique	2		
Langue moderne : Anglais	2	Education physique	2		
Education physique	2	Formation sociale et économique	2		
		Connaissance de gestion	2		
Formation optionnelle					
Dessin technique	2	Dessin technique	4		
Technologie du soudage	3	Technologie du soudage	2		
TP Soudage	12	TP Soudage	12		
Total	33	Total	36		

Stages

En 4ème année, **4 semaines de stage, de formation** en entreprise ou en centre de compétences sont organisées. En 5ème et 6ème année, **8 semaines de stage pratique** en entreprise sont organisées.

Au terme de ce parcours, les élèves obtiennent un **CE6P** et un **CQ**. Ils peuvent obtenir le **CESS** et un **complément** à la qualification en effectuant la **7ème P Complément en chaudronnerie (en alternance)**.





MECANICIEN.NE D'ENTRETIEN

11.

Le métier

Le.la mécanicien.ne d'entretien procède à la maintenance corrective et préventive ou au montage / démontage d'ensembles ou de sous ensembles à dominante mécanique et métallique des :

- équipements;
- installations;
- machines.

Les cours

- Dessin technique : l'élève apprendra à dessiner des pièces à la main et sur ordinateur afin de pouvoir les réaliser par la suite.
- Technologie du soudage et de l'usinage : l'élève apprendra les différentes techniques de soudure et d'usinage en fonction des matériaux qu'il aura face à lui. Il approfondira les connaissances technologiques nécessaires à l'utilisation des machines en travaux pratiques.
- TP Soudage : l'élève s'exercera sur différents matériaux et avec différentes techniques à réaliser des soudures répondant à des demandes précises.
- TP Usinage : l'élève s'exercera à réaliser des pièces à l'identique dans différents matériaux et selon différentes techniques.
- TP Ajustage-Montage : l'élève s'exercera à assembler différentes pièces et à s'assurer de leur correspondance pour permettre le bon fonctionnement du mécanisme étudié.

Les débouchés

Au terme de sa formation, l'élève est directement employable dans différentes entreprises : unités de production, ateliers, chantiers, en équipe de mécaniciens ou pluridisciplinaires.





MECANICIEN.NE D'ENTRETIEN

Grille horaire

12.

4ème - PEQ		5ème		6ème	
Formation commune					
Religion catholique	2	Religion catholique	2		
Français	4	Français	4		
Mathématiques	2	Mathématiques	2		
Formation scientifique	2	Formation scientifique	2		
Formation historique et géographique	2	Formation historique et géographique	2		
Langue moderne : Anglais	2	Education physique	2		
Education physique	2	Formation sociale et économique	2		
		Connaissance de gestion	2		
Formation optionnelle					
Dessin technique	2	Dessin technique	2		
Technologie de l'usinage	2	Technologie	4		
Technologie du soudage	2	TP Ajustage-Montage	8		
TP Ajustage-montage	2	TP Soudage	4		
TP Soudage	4				
TP Usinage	4				
Total	32	Total	36		

Au terme de ce parcours, les élèves obtiennent un **CE6P** et un **CQ**.

Ils peuvent obtenir le **CESS** et un **complément** à la qualification en effectuant la **7ème P Complément en maintenance des équipements techniques (plein exercice)**





MECANICIEN.NE AUTOMATICIEN.NE

13.

Le métier

Le.la mécanicien.ne automaticien.ne exécute sur des systèmes de production automatisés pluritechnologiques des travaux d'installation ou de maintenance de matériel à dominante mécanique. Il est également responsable du montage, du démontage et de la programmation de ces systèmes automatisés.

Les cours

- Electricité : l'élève apprendra les différents principes et lois fondamentaux en électricité, à comprendre et à décoder les principales prescriptions RGIE concernant les installations domotiques.
- Mécanique : l'élève apprendra les grands principes des lois du mouvement, de la statique, des forces, les notions de travail, d'énergie, ... L'élève devra savoir dessiner et comprendre les plans des pièces afin de les réaliser aux cours pratiques.
- Les domaines mécaniques, pneumatiques et hydrauliques sont abordés en laboratoire.

Les débouchés

Au terme de sa formation, l'élève peut choisir de travailler, avec son CESS et son CQ, dans le privé ou dans le public ou de poursuivre des études dans l'enseignement supérieur.

Il pourra ensuite travailler dans de nombreux domaines :

- chaînes de production et d'assemblage ;
- entreprise de maintenance pluritechnologique ;
- industries agro-alimentaires ;
- entreprise dans le domaine de l'aéronautique, de la domotique ou de l'électronique.





MECANICIEN.NE AUTOMATICIEN.NE

Grille horaire

14.

4ème - PEQ		5ème		6ème	
Formation commune					
Religion catholique	2	Religion catholique	2		
Français	4	Français	4		
Mathématiques	4	Mathématiques	4		
Formation scientifique	2	Formation scientifique	2		
Formation historique et géographique	2	Formation historique et géographique	2		
Langue moderne : Anglais	3	Education physique	2		
Education physique	2	Formation sociale et économique	2		
		Connaissance de gestion	2		
		Langue moderne : Anglais	2		
Formation optionnelle					
Electricité	3	Dessin technique	4		
Mécanique	3	Laboratoire	4		
TP Electromécanique	6	Mécanique appliquée	2		
TP Mécanique	4	Travaux pratiques	6		
Total	34	Total	36		

Au terme de ce parcours, les élèves obtiennent le **CESS** et un **CQ**.





TECHNICIEN.NE EN INFOGRAPHIE

15.



Le métier

Le/la technicien.ne en infographie est un artiste qui conçoit et réalise les aspects graphiques (en 2D ou 3D) et artistiques d'un projet au moyen de logiciels informatiques spécifiques. Il travaille sur différents supports : sites internet, films d'animation, jeux vidéos, etc.

Sa créativité, son imagination et ses talents d'artiste sont des dons précieux essentiels à la création d'oeuvres au travers d'outils numériques.

Les cours

- En dessin d'analyse et création artistique, l'élève sera formé à créer des images, à développer son sens artistique et étudiera différentes techniques graphiques et artistiques.
- En studio, l'élève sera amené à réaliser des documents créatifs via l'ordinateur : apprentissage de différents programmes de création et de manipulation et utilisation combinée de ceux-ci.
- En histoire de l'art, l'élève apprendra les différents courants et styles artistiques.

Les débouchés

Les infographistes travaillent dans des studios d'animation, dans des agences de communications ou WEB. Ils sont également nombreux à exercer dans le monde du jeu vidéo et de l'animation.

Des études supérieures peuvent également être entreprises grâce à l'obtention du CESS et du certificat de qualification : bachelier en infographie, arts graphiques, webdesign, illustration bande dessinée...





TECHNICIEN.NE EN INFOGRAPHIE

Grille horaire

16.

4ème - PEQ		5ème		6ème	
Formation commune					
Religion catholique	2	Religion catholique	2		
Français	4	Français	4		
Mathématiques	4	Mathématiques	2		
Formation scientifique	2	Formation scientifique	2		
Formation historique et géographique	2	Formation historique et géographique	2		
Langue moderne : Anglais	3	Education physique	2		
Education physique	2	Formation sociale et économique	2		
		Connaissance de gestion	2		
		Langue moderne : Anglais	2		
Formation optionnelle					
Dessin d'analyse et création artistique	10	Analyse de l'image	4		
Histoire de l'art et analyse esthétique	2	Création	4		
Studio d'infographie	4	Studio	8		
Total	35	Total	34		

Au terme de ce parcours, les élèves obtiennent un **CESS** et un **CQ**.

En 2023-2024, les élèves terminant cette formation pourront poursuivre en **7ème technicien.ne en image de synthèse** afin d'obtenir une **qualification** supplémentaire ainsi que leur **certificat de gestion**.



RÉFÉRENCES LÉGALES



Décret portant les livres 1er et 2 du Code de l'enseignement fondamental et de l'enseignement secondaire, et mettant en place le tronc commun, 03 mai 2019

Décret du 20 juillet 2022 relatif au parcours d'enseignement qualifiant (PEQ)

Circulaire 8881, mise en oeuvre du nouveau "Parcours d'Enseignement Qualifiant (PEQ)", 04 avril 2023

Institut Notre-Dame

Premiers degrés commun et différencié

Enseignement de transition

Enseignements technique et professionnel

Rue de Givet, 21
5570 BEAURAING
www.indbg.be
082/71.02.20

