TEAM BELGE 2012 EUROSKILLS

SPA-FRANCORCHAMPS



Sommaire

Arts créatifs & mode

Art Floral: Charlotte BARTHOLOMÉ & Sören VAN LAER

Coiffure: **Kent Oackland BREUER**Taille de pierre: **Christian SCHLENTER**

Technologie de l'information et de la communication

Imprimerie Offset: Olivier DELOGE

Infographie: Thomas PALACIN-DANTHINE
Office IT: Maxime DANIEL, Romain MATHIEU

& Olivier SWALENS

Web design: Julien HENROTTE

Industrie

Contrôle industriel: Thomas GOLENVAUX

Dessin CAO: Guillaume BISET

Mécatronique: Rudy BECKERS & Cédric VIQUERAY

Soudage: Timoti LICATA
Usinage CNC: Mathieu MELAS

Construction

Carrelage: Michael PENSATO

Charpente: Cyrille DOAT & Julien MATHIEU

Couverture: Virginie PIETERS Ébénisterie: Grégoire ARNOULD Électricité: Pierre-Olivier VAN ISACKER Maçonnerie: Florent VANDERMEULEN

Menuiserie: Kevin BALLMANN

Peinture décoration : Peter DE BRUYN

Plâtrerie: Cédric SCHLENTER & Djeson LOGNOUL

Sani-Chauffage: Benjamin TROST Technologie du froid: Loïc JOUAY

Technologie machine à bois: Florian MADDENS Voirie: Jonathan PIETERSHEM & John VANBERGEN

Transports et logistiques

Conduite poids lourds: Julien DELHIER Mécanique automobile: Ismail ÖNACAN

Services

Cuisine: **Jean VRIJDAGHS** Service en salle: **Simon DAPHNÉ**

Art Floral

Charlotte BARTHOLOMÉ, 23 ans, Soignies



« Mon amour pour la nature et mon envie d'être indépendante viennent de mes parents agriculteurs. La seule chose qui importe, c'est trouver sa voie. Être passionné est le seul moyen pour s'épanouir et être heureux. »

Charlotte est formée et coachée par Annemie Duchateau Indépendante & Présidente de l'Union Royale des Fleuristes de Belgique (URFB)



FLEURISTE

Le métier

Roses, lys, tulipes, orchidées, ficus, cactus... Des centaines de fleurs et de plantes sont vendues par le fleuriste. Achetées à des producteurs ou par correspondance, il les revend à l'unité ou en bouquet. Il conseille ses clients sur l'entretien et la conservation des végétaux.

Le travail

Avec soin, le fleuriste trie, nettoie et coupe les fleurs fraîches. Ses outils de travail sont des sécateurs, des cisailles ou des pique-fleurs. Il change l'eau des seaux, arrose les plantes en pot et prépare des bouquets. Il conseille, réalise et livre des compositions florales pour des mariages, anniversaires, fêtes, des naissances ou des enterrements. S'il vend des fleurs séchées ou artificielles, il les entretient et veille à leur bonne conservation. Il décore aussi sa boutique.

Le lieu de la profession

Salarié, le fleuriste travaille dans les boutiques traditionnelles de vente de fleurs, les espaces jardinerie des grandes surfaces ou les pépinières. Installé à son compte, il dispose de son propre commerce.

Les +

Être fleuriste, c'est être en contact permanent avec la nature et la terre. La vie au vert toute l'année, même en ville.

Les -

Seule contre-indication à l'exercice du métier : les allergies aux pollens.

Les qualités essentielles

Créatif / Créative

Le meilleur argument de vente du fleuriste: la beauté de ses compositions florales et de ses vitrines.

Minutieux / Minutieuse

L'utilisation des outils de coupe demande la plus grande vigilance.

Résistant / Résistante

Le fleuriste travaille debout, dans le froid et l'humidité.

▶ Disponible

La boutique du fleuriste reste ouverte tard, week-ends et jours fériés inclus.

Art Floral

Sören VAN LAER, 20 ans, Bornem



« Ce qui me gêne, c'est que souvent, on ne voit pas mon travail comme une profession. J'ai la chance de m'épanouir dans le métier le plus créatif qui soit: les couleurs, les odeurs, les possibilités de transformer les matériaux en respectant la nature. À Spa-Francorchamps, je voudrais montrer avec Charlotte qu'en Belgique, il y a de bons fleuristes. »

Sören est formée et coachée par Annemie Duchateau Indépendante & Présidente de l'Union Royale des Fleuristes de Belgique (URFB)



FLEURISTE

Le métier

Roses, lys, tulipes, orchidées, ficus, cactus... Des centaines de fleurs et de plantes sont vendues par le fleuriste. Achetées à des producteurs ou par correspondance, il les revend à l'unité ou en bouquet. Il conseille ses clients sur l'entretien et la conservation des végétaux.

Le travail

Avec soin, le fleuriste trie, nettoie et coupe les fleurs fraîches. Ses outils de travail sont des sécateurs, des cisailles ou des pique-fleurs. Il change l'eau des seaux, arrose les plantes en pot et prépare des bouquets. Il conseille, réalise et livre des compositions florales pour des mariages, anniversaires, fêtes, des naissances ou des enterrements. S'il vend des fleurs séchées ou artificielles, il les entretient et veille à leur bonne conservation. Il décore aussi sa boutique.

Le lieu de la profession

Salarié, le fleuriste travaille dans les boutiques traditionnelles de vente de fleurs, les espaces jardinerie des grandes surfaces ou les pépinières. Installé à son compte, il dispose de son propre commerce.

Les +

Être fleuriste, c'est être en contact permanent avec la nature et la terre. La vie au vert toute l'année, même en ville.

Les -

Seule contre-indication à l'exercice du métier : les allergies aux pollens.

Les qualités essentielles

Créatif / Créative

Le meilleur argument de vente du fleuriste: la beauté de ses compositions florales et de ses vitrines.

Minutieux / Minutieuse

L'utilisation des outils de coupe demande la plus grande vigilance.

Résistant / Résistante

Le fleuriste travaille debout, dans le froid et l'humidité.

▶ Disponible

La boutique du fleuriste reste ouverte tard, week-ends et jours fériés inclus.

Coiffure

Kent Oackland BREUER, 17 ans, Spa



« Mon métier ne m'a pas été imposé et je ne l'ai jamais pris à la légère. »

Aujourd'hui, à 17 ans Kent a déjà sa propre clientèle. La coupe, les chignons, le reloking, c'est ce qu'il préfère dans le métier. Être toujours en mouvement et dans le renouveau, ça l'épate! « À chacun sa réussite et sa passion », affirme t-il avec force.

Kent Oackland est formé et coaché par **Jef Vermeulen** UCB/UBK (Union des Coiffeurs belges)



COIFFEUR/COIFFEUSE

Le métier

Spécialiste des cheveux, des plus frisés aux plus raides, le coiffeur conseille ses clients, réalise des coupes ou des colorations en tenant compte de la morphologie du client, de ses goûts et des tendances de la mode. De plus en plus, il vend aussi des produits capillaires.

Le travail

Après avoir fait un shampoing et démêlé les cheveux, le coiffeur réalise la coupe la mieux adaptée au visage de son client à l'aide de ciseaux ou d'une tondeuse. Si ce dernier le souhaite, il applique également des produits naturels ou chimiques sur les cheveux pour les colorer, les décolorer, les friser ou les défriser. Le travail se termine par le brushing. Les coiffeurs peuvent également raser et tailler la barbe, les favoris et moustaches des messieurs.

Le lieu de la profession

Salarié, le coiffeur peut travailler dans un salon indépendant ou franchisé. Artisan, il possède son ou ses propres salons. Le coiffeur qui travaille à domicile, directement chez le client, est soit salarié d'une entreprise spécialisée, soit installé à son compte.

Les +

Une coupe de cheveux peut redonner le moral au client... de quoi satisfaire également l'ego du coiffeur!

Les -

Allergiques s'abstenir! Les produits chimiques utilisés sont agressifs pour la peau et les voies respiratoires.

Les qualités essentielles

► Créatif / Créative

Le coiffeur crée sans cesse de nouvelles coupes adaptées aux visages de ses clients... et à leurs exigences!

Minutieux / Minutieuse

La manipulation des ciseaux, rasoirs et autres tondeuses demande une attention particulière.

Résistant / Résistante

Les clients ne confient pas leur tête à n'importe qui. Ils ont besoin d'être rassurés, cajolés, dorlotés. Le coiffeur doit faire preuve de grandes qualités d'accueil et d'écoute.

Disponible

La plupart du temps, le coiffeur travaille debout.



Taille de pierre

Christian SCHLENTER, 20 ans, Raeren



«On ne doit pas avoir étudié pour être quelqu'un »! Le travail manuel, c'est de famille. Chez les Schlenter, un frère maçon et couvreur, un autre ébéniste et le 3ème déjà en études techniques, chacun porte haut son métier. Christian aime faconner artisanalement cette matière dure en une pièce créative. Plus tard, il sera restaurateur de cathédrales!

Christian est formé et coaché par Thibaut Ris **FOREM Formation** Construtorm, Grâce-Hollogne PIERRE BLEUE



TAILLEUR/TAILLEUSE DE PIERRE

Le métier

Le travail du tailleur de pierre se situe à mi-chemin entre celui du bâtisseur et celui du sculpteur. Il découpe et taille des blocs de pierre destinés à la construction, à la décoration et à la restauration de bâtiments, de monuments, d'escaliers, de cheminées ou de stèles funéraires.

Le travail

À partir du plan et des mesures prises sur chantier, le tailleur débite les blocs de pierre arrivés de la carrière. Il utilise une scie mécanique ou manuelle. Il trace, taille, sculpte, façonne la pierre afin d'obtenir la forme souhaitée. Il effectue la pose sur le chantier à l'aide de cales, puis il la scelle. Le tailleur travaille également les marbres, pour des travaux de dallage, des cheminées ou des monuments funéraires. Il grave la pierre et maîtrise donc la calligraphie et le dessin.

Le lieu de la profession

Salarié dans une entreprise du bâtiment, une entreprise artisanale ou une carrière, le tailleur de pierre partage son temps entre l'atelier et les chantiers. Il est donc amené à beaucoup se déplacer.

Les +

Héritier direct des bâtisseurs de cathédrales, le tailleur de pierre peut mettre en pratique son sens artistique. Il débute son travail, en atelier, par une pierre brute et le termine par la pose, sur chantier, de la pièce finie.

Les -

Il doit faire face aux poussières et à l'humidité lors du sciage ou du polissage de certaines pièces.

Les qualités essentielles

► Résistant / Résistante

Les blocs de pierre sont lourds et difficiles à porter et à manipuler. Il faut faire preuve d'une grande force physique.

► Artiste

Le tailleur de pierre doit avoir un grand sens artistique et de la créativité pour donner à la pierre des formes géométriques et décoratives.

► Adroit / Adroite

La pierre est un matériau capricieux. Il faut être patient et attentif, car un coup de trop, et la pierre vole en éclats sous le marteau et le burin.

► Patient / Patiente

L'apprentissage du métier est long, et il faut beaucoup de pratique avant de pouvoir tailler la pierre avec aisance.



Imprimerie Offset

Olivier DELOGE, 23 ans, Sambreville



Unique médaillé belge à WorldSkills London 2011, Olivier a décroché un CDI!

Il caresse le rêve de devenir formateur dans son domaine et pourquoi pas au centre de compétence du Forem Formation, le CEPEGRA, là où tout a commencé.

Olivier est formé et coaché par **Thierry Aptekers** FOREM Formation - Cepegra Gosselies



IMPRIMEUR/IMPRIMEUSE

Le métier

L'imprimeur participe à la production de documents imprimés, qu'il s'agisse de journaux ou de magazines, de livres ou d'affiches. Il règle la machine à imprimer et surveille l'impression des documents, intervenant en cas d'incident.

Le travail

L'imprimeur peut travailler sur différents types de machines plus ou moins automatisées. Il effectue les différents réglages: marges, pression, alimentation de la machine en papier, préparation des encres et couleurs. Après quelques essais, il lance la production et contrôle la qualité du tirage tout au long du processus d'impression. En cas de défaut, il procède à de nouveaux réglages.

Le lieu de la profession

Il travaille dans un atelier, le plus souvent spécialisé sur une machine.

Les +

L'imprimeur est responsable de la qualité finale du produit à livrer.

Les -

Les personnes n'ayant pas une bonne perception des couleurs ne peuvent pas se lancer dans ce métier.

Les qualités essentielles

► Réactif / Réactive

Quand la production n'est pas satisfaisante, il doit avoir les bons réflexes et y remédier rapidement par de nouveaux réglages.

► Précis / Précise

Les réglages des machines demandent soin et précision au conducteur de machines à imprimer offset.

► Résistant / Résistante

Une bonne résistance physique est indispensable, car cette activité implique de transporter de lourds rouleaux de papier.



Infographie

Thomas PALACIN-DANTHINE, 21 ans, Waimes



Thomas a choisi l'infographie pour la diversité quasi quotidienne qu'offre le métier: créer de A à Z un support graphique différent... Revenu de WorldSkills Londres avec un médaillon d'excellence, il n'est pas peu fier d'être reconduit pour EuroSkills Spa-Francorchamps.

Thomas est formé et coaché par **Thierry Herman** FOREM Formation - Cepegra Gosselies



INFOGRAPHISTE

Le métier

L'infographiste combine création graphique et développement informatique. Il réalise un support de communication (dessins, graphiques, logos) et donne une identité visuelle à un produit, une entreprise ou une idée.

Le travail

À partir du cahier des charges, l'infographiste réalise un projet graphique soumis au client et adapté en fonction de ses remarques. Salarié ou indépendant, son travail s'intègre le plus souvent à celui d'autres professionnels: graphiste, scénariste, modélisateur 3D, game designer ou encore développeur informatique. Il utilise différentes techniques: assemblage d'images, retouche de photos, création d'images composites, incrustations, effets de transparence.

Le lieu de la profession

L'infographiste passe ses journées sur un écran d'ordinateur utilisant divers logiciels graphiques pour faire ses animations.

Les +

Il travaille sur des projets toujours Les débutants doivent supporter différents, mêlant à la fois création l'incertitude des lendemains. et technologie informatique.

Les -

Les qualités essentielles

Créatif / Créative

Indispensable, la capacité à imaginer des formes, des couleurs et des univers attractifs.

► Polyvalent / Polyvalente

L'infographiste doit être capable de travailler sur des projets de nature variée et de s'adapter à de nouveaux outils.

▶ Réactif / Réactive

Il peut assimiler les versions des logiciels et les nouveautés, qui se succèdent à un rythme effréné.

▶ Vision dans l'espace

L'exercice du métier requiert que l'infographiste puisse se représenter les formes et les volumes dans l'espace.



Office IT

Maxime DANIEL, 20 ans, Juprelle



« Potasser les pages de "man", une commande disponible sur les systèmes d'exploitation de type Unix, faire partie d'un groupe peu fréquenté et mal connu, bosser dans un environnement qui me plaît, avec des gens qui ont beaucoup de points communs, est ce que je préfère dans mon métier. » Dixit Maxime.

Maxime est formé et coaché par **Pascal Fuks** - Indépendant (Financial Art s.a.)



SPÉCIALISTE RÉSEAUX IT MICROSOFT - CISCO - OPEN SOURCE

Le métier

Le gestionnaire des systèmes, réseaux et télécommunications administre et exploite les moyens informatiques, matériels et logiciels. Il assure la mise en service de systèmes et produits nouveaux. Il gère, optimise et sécurise la bonne circulation des informations.

Le travail

Il met en place les moyens et les procédures pour garantir les performances et la disponibilité des systèmes. Il administre, maintient et fait évoluer le réseau et ses services. Il conçoit et développe des outils logiciels pour l'administration du système. Il gére l'interconnexion de l'entité avec les réseaux extérieurs. Il applique les normes de sécurité, installe et fait évoluer les éléments matériels et logiciels des systèmes informatiques. Il assure la veille technologique.

Le lieu de la profession

L'activité s'exerce au sein d'un service informatique d'une entreprise ou d'une unité de recherche.

Les +

Pour les férus d'informatique, pas de meilleur métier! Passer une aguets, connaître les dernières journée devant un écran et faire travailler ses méninges.

Les -

Sécuriser les réseaux. Être aux techniques pour lutter contre les attaques de piratage.

Les qualités essentielles

Logique

Chaque réseau peut-être différent suivant sa structure. Avoir un bon esprit logique pour créer et mettre en place le réseau. La programmation est une question de sens.

► Organisé / Organisée

Dans sa démarche de programmation, il se doit d'être extrêmement structuré. La programmation fonctionne

par imbrication de formules et pour que cela effectue l'effet escompté, l'ordre d'éxécution des commandes doit être parfaitement calculé.

► Soigneux / Soigneuse

Rien de pire qu'un amas de cables entremêlés. Son travail doit donc être très méticuleux pour que l'on puisse identifier le branchement au premier coup d'œil.



Office IT

Romain MATHIEU, 18 ans, Hamois



« Mon cerveau est mon outil préféré. Ce que j'aime le plus dans mon métier, c'est relever de nouveaux challenges, comme trouver et mettre en place des solutions pour des clients exigeants. »

Romain est formé et coaché par **Pascal Fuks** Indépendant (Financial Art s.a.)



SPÉCIALISTE RÉSEAUX IT MICROSOFT - CISCO - OPEN SOURCE

Le métier

Le gestionnaire des systèmes, réseaux et télécommunications administre et exploite les moyens informatiques, matériels et logiciels. Il assure la mise en service de systèmes et produits nouveaux. Il gère, optimise et sécurise la bonne circulation des informations.

Le travail

Il met en place les moyens et les procédures pour garantir les performances et la disponibilité des systèmes. Il administre, maintient et fait évoluer le réseau et ses services. Il conçoit et développe des outils logiciels pour l'administration du système. Il gére l'interconnexion de l'entité avec les réseaux extérieurs. Il applique les normes de sécurité, installe et fait évoluer les éléments matériels et logiciels des systèmes informatiques. Il assure la veille technologique.

Le lieu de la profession

L'activité s'exerce au sein d'un service informatique d'une entreprise ou d'une unité de recherche.

Les +

Pour les férus d'informatique, pas de meilleur métier! Passer une aguets, connaître les dernières journée devant un écran et faire travailler ses méninges.

Les -

Sécuriser les réseaux. Être aux techniques pour lutter contre les attaques de piratage.

Les qualités essentielles

Logique

Chaque réseau peut-être différent suivant sa structure. Avoir un bon esprit logique pour créer et mettre en place le réseau. La programmation est une question de sens.

► Organisé / Organisée

Dans sa démarche de programmation, il se doit d'être extrêmement structuré. La programmation fonctionne

par imbrication de formules et pour que cela effectue l'effet escompté, l'ordre d'éxécution des commandes doit être parfaitement calculé.

► Soigneux / Soigneuse

Rien de pire qu'un amas de cables entremêlés. Son travail doit donc être très méticuleux pour que l'on puisse identifier le branchement au premier coup d'œil.



Office IT

Olivier SWALENS, 24 ans, Woluwe-Saint-Lambert



«L'informatique est omniprésente. Tout le monde utilise le fruit de notre travail parfois même sans le savoir. Le métier est passionnant parce qu'on se renouvelle sans cesse, on se découvre et on augmente ses compétences afin que l'utilisateur final ait le moins d'efforts à fournir. »

Olivier est formé et coaché par **Pascal Fuks** Indépendant (Financial Art s.a.)



SPÉCIALISTE RÉSEAUX IT MICROSOFT - CISCO - OPEN SOURCE

Le métier

Le gestionnaire des systèmes, réseaux et télécommunications administre et exploite les moyens informatiques, matériels et logiciels. Il assure la mise en service de systèmes et produits nouveaux. Il gère, optimise et sécurise la bonne circulation des informations.

Le travail

Il met en place les moyens et les procédures pour garantir les performances et la disponibilité des systèmes. Il administre, maintient et fait évoluer le réseau et ses services. Il conçoit et développe des outils logiciels pour l'administration du système. Il gére l'interconnexion de l'entité avec les réseaux extérieurs. Il applique les normes de sécurité, installe et fait évoluer les éléments matériels et logiciels des systèmes informatiques. Il assure la veille technologique.

Le lieu de la profession

L'activité s'exerce au sein d'un service informatique d'une entreprise ou d'une unité de recherche.

Les +

Pour les férus d'informatique, pas de meilleur métier! Passer une aguets, connaître les dernières journée devant un écran et faire travailler ses méninges.

Les -

Sécuriser les réseaux. Être aux techniques pour lutter contre les attaques de piratage.

Les qualités essentielles

Logique

Chaque réseau peut-être différent suivant sa structure. Avoir un bon esprit logique pour créer et mettre en place le réseau. La programmation est une question de sens.

► Organisé / Organisée

Dans sa démarche de programmation, il se doit d'être extrêmement structuré. La programmation fonctionne

par imbrication de formules et pour que cela effectue l'effet escompté, l'ordre d'éxécution des commandes doit être parfaitement calculé.

► Soigneux / Soigneuse

Rien de pire qu'un amas de cables entremêlés. Son travail doit donc être très méticuleux pour que l'on puisse identifier le branchement au premier coup d'œil.



Web design

Julien HENROTTE, 24 ans, Etterbeek



- « Mes outils préférés ? Un crayon et du papier, le début de tout. »
- « Ce n'est pas tant les prix qui sont importants mais le fait d'être reconnu par ses pairs; voir ses projets se réaliser et perdurer me rend confiant. Les passionnés par leur métier ne seront jamais atteints par des préjugés. »

Julien est formé et coaché par **Thierry Michel** FOREM Formation - Cepegra Gosselies



WEBDESIGNER/WEBDESIGNEUSE

Le métier

Responsable de l'aspect graphique d'un site web, le webdesigner conçoit aussi bien la charte graphique que tous les éléments d'illustration: logos, pictogrammes, choix des couleurs, ...

Le travail

L'équipe projet web réfléchit au développement du site : les contenus et les aspects graphiques ou techniques. Ensuite, le webdesigner propose un cahier des charges graphique tenant compte des contraintes techniques, budgétaires, ergonomiques et des demandes du client. Ce document comprend les choix proposés pour les couleurs, les illustrations, le poids des images,... Le cahier des charges validé, il réalise des éléments visuels, puis propose une maquette de page.

Le lieu de la profession

Le webdesigner alterne les temps de réunion et ceux de production. Il consacre la plupart de son activité derrière son ordinateur.

Les +

Pour chaque site web, il faut proposer un univers complètement différent des autres. Cela plaira aux souvent très courts peuvent être esprits créatifs!

Les -

Les impératifs budgétaires tout comme des délais de réalisation frustrants

Les qualités essentielles

Créatif / Créative

À chaque site, sa patte graphique. Le webdesigner doit imaginer une identité visuelle nouvelle à chaque création. Doté d'un grand sens artistique, son imagination doit être fertile!

► Curieux / Curieuse

Il doit se tenir informé des avancées technologiques, des évolutions graphiques, et mettre à jour ses connaissances pour toujours être à la pointe.

Contrôle industriel

Thomas GOLENVAUX, 18 ans, Gedinne



L'électricité, la mécanique, la programmation, trois disciplines différentes et en même temps complémentaires, c'est ça que Thomas apprécie. Ce contrôleur industriel aime le marteau, cet outil, dit-il qui peut démolir et en même temps reconstruire. Sa sélection à Euroskills Spa-Francorchamps lui a déjà permis de recevoir une offre d'emploi.

Thomas est formé et coaché par **Olivier Muller** FOREM Formation - Nivelles



CONTRÔLEUR/CONTRÔLEUSE INDUSTRIEL(LE)

Le métier

Le contrôleur industriel participe à la conception de logiciels destinés, par exemple, au pilotage de machines automatisées pour l'assemblage de téléviseurs ou de robots sur un site de fabrication d'automobiles,... Il est aussi chargé de les installer et d'en assurer la maintenance.

Le travail

À partir du cahier des charges qu'il établit en fonction des besoins du client, le contrôleur industriel programme les logiciels qui feront fonctionner les machines ou les robots d'une chaîne de production. Puis, il effectue des tests et des simulations qui valident le bon fonctionnement du matériel. Il installe le programme et rédige un mode d'emploi. Parfois, plutôt que de programmer la totalité d'un logiciel, il est amené à faire de l'intégration de systèmes.

Le lieu de la profession

Selon les cas, il exerce son activité au sein d'un atelier de développement de logiciel et de matériel, d'un bureau d'études ou d'un laboratoire de tests.

Les +

L'informatique offre de plus en plus de débouchés au sein des entreprises de production.

Les -

Au début, il se contente de produire des lignes de codes informatiques, sans participer réellement à la conception.

Les qualités essentielles

Polyvalent / Polyvalente

Travaillant souvent au sein d'une équipe pluridisciplinaire, il doit être capable d'appréhender différentes techniques: robotique, automatisme ou encore électronique.

Méthodique

Comme tous les métiers ayant trait à la programmation informatique, celui-ci demande organisation et respect des procdures.

Curieux / Curieuse

Un intérêt pour le fonctionnement global de l'entreprise, et pour les systèmes de production en particulier, est indispensable.

► Réactif / Réactive

Dans cette activité, il faut s'adapter à l'évolution des techniques et des technologies.



Dessin CAO

Guillaume BISET, 23 ans, La Louvière



«La tête pour concevoir et la main pour fabriquer», tel est l'adage de Guillaume.

« Mon but est de proposer à mes futurs clients même les plus septiques - des solutions utiles et efficaces; se rappeler toujours que la conception n'est rien sans la fabrication, il faudra toujours des mains. »

Guillaume est formé et coaché par **Jean-Michel Neven** Haute école de la province de Liège (HEPL)



DESSINATEUR / DESSINATRICE INDUSTRIEL(LE) CAO

Le métier

Appelé aussi dessinateur en mécanique, le dessinateur industriel est chargé de réaliser le plan ou le dessin détaillé d'un objet à fabriquer, qu'il s'agisse d'une portière de voiture, d'un coffre ou d'un boulon.

Le travail

Le dessinateur industriel travaille essentiellement sur ordinateur, utilisant des logiciels de DAO (dessin assisté par ordinateur) et de CAO (conception assistée par ordinateur). Sous la direction d'un ingénieur d'études, il donne naissance à une pièce ou à un objet sur son écran, en entrant les données fournies par des techniciens ou à partir de plans sur papier. Selon les cas, ces représentations sont planes ou en 3D. Démarre ensuite la fabrication de la pièce en atelier.

Le lieu de la profession

Le dessinateur industriel travaille au sein d'un bureau d'études, sous la direction du responsable du service ou d'un chef de projet. Il peut être amené à se déplacer dans les ateliers ou sur les chantiers pour suivre les travaux de fabrication.

Les +

Grâce à l'utilisation de l'informatique, les tâches de traçage répétitives appartiennent désormais au passé.

Les -

Au début, le dessinateur industriel ne travaille que sur une petite partie d'objets ou de pièces, ce qui peut être frustrant.

Les qualités essentielles

► Méthodique

L'exercice de ce métier, en particulier le recours à la CAO et à la DAO, implique le respect de normes, des cotations et tolérances de fabrication.

▶ Précis / Précise

Travaillant parfois sur des plans ou des représentations en 3D de pièces minuscules, il doit faire preuve d'une précision extrême.

► Ouvert / Ouverte

Le travail se réalise en équipe, avec des ingénieurs d'études, des projeteurs et des techniciens.

Vision dans l'espace

L'exercice du métier requiert une bonne représentation dans l'espace des formes et des volumes.

Mécatronique

Rudy BECKERS, 20 ans, Aubel



« Mon outil préféré est le pied à coulisse, il permet de mesurer pas mal de choses et j'aime mettre des valeurs exactes sur les choses.

On apprend tout le temps, la technologie ne cesse d'évoluer, et moi, j'ai envie d'aller toujours plus loin, toujours plus haut! ».

Rudy est formé et coaché par **Jean-Marie Fabritius** Technifutur - Liège



MÉCATRONICIEN/MÉCATRONICIENNE

Le métier

Appelé aussi mécanicien d'entretien industriel, le mécatronicien est un professionnel polyvalent qui utilise ses connaissances en matière électrique, mécanique et en informatique pour assurer le montage, la maintenance ou le dépannage de machines ou d'installations.

Le travail

Il s'occupe de l'installation, du réglage et de la mise en service de systèmes complexes, composés d'éléments mécaniques, hydrauliques, pneumatiques, électriques et électroniques. Il surveille les paramètres de service, met en marche des systèmes de commande et de régulation, installe et vérifie les logiciels et autres composantes des installations. Enfin, il réalise des travaux de maintenance et de dépannage en se basant sur les schémas et dessins techniques.

Le lieu de la profession

Il exerce son activité en différents endroits, en particulier sur les chantiers de montage, dans les ateliers ou services après-vente, à l'extérieur ou en plein air comme salarié ou à son compte.

Les +

Ce métier fait appel à des compétences diverses et variées. Il se pratique seul et en équipe.

Les -

Sans cesse renouveler ses connaissances technologiques, il est parfois difficile d'être toujours au top!

Les qualités essentielles

Minutieux / Minutieuse

Par définition, la haute précision et la miniaturisation des pièces impliquent soin, minutie et dextérité.

► Polyvalent / Polyvalente

Mécanique, électronique, optique et robotique: le mécatronicien doit maîtriser différentes technologies.

► Curieux / Curieuse

Il faut se familiariser rapidement avec des technologies en constante évolution.

Mécatronique

Cédric VIQUERAY, 21 ans, Thimister-Clermont



La plus grande fierté de Cédric est d'arriver à la fin d'un projet après y avoir consacré beaucoup de temps. La multidisciplinarité qu'offre la mécatronique lui permet d'avoir des perspectives diverses et variées dans sa vie de tous les jours. Un de ses rêves serait d'ailleurs de voyager pour aller concevoir et monter des machines ailleurs.

Cédric est formé et coaché par **Jean-Marie Fabritius** Technifutur - Liège



MÉCATRONICIEN/MÉCATRONICIENNE

Le métier

Appelé aussi mécanicien d'entretien industriel, le mécatronicien est un professionnel polyvalent qui utilise ses connaissances en matière électrique, mécanique et en informatique pour assurer le montage, la maintenance ou le dépannage de machines ou d'installations.

Le travail

Il s'occupe de l'installation, du réglage et de la mise en service de systèmes complexes, composés d'éléments mécaniques, hydrauliques, pneumatiques, électriques et électroniques. Il surveille les paramètres de service, met en marche des systèmes de commande et de régulation, installe et vérifie les logiciels et autres composantes des installations. Enfin, il réalise des travaux de maintenance et de dépannage en se basant sur les schémas et dessins techniques.

Le lieu de la profession

Il exerce son activité en différents endroits, en particulier sur les chantiers de montage, dans les ateliers ou services après-vente, à l'extérieur ou en plein air comme salarié ou à son compte.

Les +

Ce métier fait appel à des compétences diverses et variées. Il se pratique seul et en équipe.

Les -

Sans cesse renouveler ses connaissances technologiques, il est parfois difficile d'être toujours au top!

Les qualités essentielles

Minutieux / Minutieuse

Par définition, la haute précision et la miniaturisation des pièces impliquent soin, minutie et dextérité.

► Polyvalent / Polyvalente

Mécanique, électronique, optique et robotique: le mécatronicien doit maîtriser différentes technologies.

► Curieux / Curieuse

Il faut se familiariser rapidement avec des technologies en constante évolution.

Soudage

Timoti LICATA, 21 ans, Rixensart



Timoti c'est la gagne! Une première expérience réussie à WorldSkills London et voilà que ce jeune soudeur décide de retenter l'expérience à Spa, histoire de se prouver qu'il peut vraiment gagner. Fiers de lui, ses professeurs du CEFA jurent que Timoti peut toujours compter sur eux.

Timoti est formé et coaché par**Luc Lagneaux** Centre de Perfectionnement des Soudeurs – CPS – Bruxelles



SOUDEUR/SOUDEUSE

Le métier

Il assemble, suivant différents procédés de soudage, des pièces de toutes natures (acier, cuivre, aluminium...), du chauffe-eau à la baignoire, des chariots de supermarché aux pièces automobiles, des tuyauteries industrielles aux rails ferroviaires....

Le travail

Il étudie les plans et les dessins d'exécution pour connaître les caractéristiques physiques des matériaux à souder. Il détermine l'ordre de montage et le procédé de soudage le plus approprié. Protégé par un masque, des gants et un vêtement spécial, il chauffe les matériaux pour les assembler (à l'arc, au chalumeau, à la machine à souder automatique...). L'automatisation des machines demande des qualifications et une capacité d'adaptation aux nouvelles technologies.

Le lieu de la profession

La soudure est réalisée en intérieur ou en extérieur. Le soudeur travaille en atelier ou sur des chantiers et ce, par tous les temps. Les spécialistes de certains types de soudures sont contraints de se déplacer, sur des plates-formes pétrolières ou dans des centrales nucléaires.

Les +

Les environnements sont variés. de l'usine de fabrication de biens de consommation aux gros chan- bruit et parfois intempéries. tiers de travaux publics.

Les -

Les conditions de travail du soudeur sont plutôt éprouvantes : chaleur.

Les qualités essentielles

Résistant / Résistante

Station debout ou positions inconfortables prolongées, maniement de matériaux ou d'outils lourds: Le auotidien du soudeur n'est pas de tout repos.

▶ Habile

Qu'il s'agisse de pièces de grande taille comme dans l'automobile, ou de petites soudures

pour la serrurerie, le métier exige une grande précision et une excellente habileté manuelle.

Consciencieux / Consciencieuse

Un pilier ou un châssis mal soudé peut causer un accident grave. Le soudeur participe par exemple à la fabrication de bâtiments ou de véhicules, et toute négligence de sa part peut être catastrophique.

Usinage CNC

Mathieu MELAS, 20 ans, Manage



« Je savais depuis petit que je voulais faire de la mécanique. J'ai toujours été proche des gens qui aiment les métiers manuels. Ce qui me fascine, c'est la vitesse à laquelle on peut travailler: faire une pièce en 10 secondes alors qu'auparavant cela prenait 30 minutes. »

Mathieu est formé et coaché par **Michael Robas** Technofutur Industrie Gosselies



USINEUR/USINEUSE SUR MACHINE À COMMANDE NUMÉRIOUE

Le métier

L'opérateur sur machine d'usinage à commande numérique fabrique des pièces métalliques destinées à la construction d'automobiles, d'avions, d'équipements industriels ou d'appareils ménagers. Il approvisionne, règle, surveille et pilote des machines-outils automatisées.

Le travail

Il façonne des pièces mécaniques de formes variées. À partir de consignes techniques ou de dessins d'exécution, il règle la machine-outil qui va former et travailler le métal. En cours de fabrication, il contrôle les pièces et ajuste les réglages afin d'obtenir les rainures, les trous, les incurvations, le polissage,... conformes aux spécificités renseignées. Au terme du travail de la machine, il vérifie la conformité de chaque pièce.

Le lieu de la profession

L'opérateur sur machine d'usinage à commande numérique travaille en usine au sein d'un atelier de fabrication. Il peut conduire une ou plusieurs machines-outils à commande numérique.

Les +

Le métier permet de se familiariser II passe sa journée debout et immédiatement avec l'informatique travaille souvent à pause (en 3x8), et d'évoluer vers des métiers plus qualifiés.

Les -

en alternant les tranches horaires: matin, après-midi, nuit.

Les qualités essentielles

Minutieux / Minutieuse

Il effectue un travail délicat sur des machines dangereuses. Précision, attention et respect des règles de sécurité sont de riqueur.

▶ Habile

Placer le métal dans la machine. manier des commandes plus ou

moins automatisées demandent une grande dextérité, afin de produire des pièces sans défaut.

► Appliqué / Appliquée

L'opérateur d'usinage travaille à partir de plans et de dessins industriels qu'il doit interpréter. Il doit avoir une bonne représentation spatiale des volumes et savoir effectuer des calculs.



Carrelage

Michaël PENSATO, 23 ans, Meise



« Ma truelle est ma troisième main! L'un des ouvrages dont je suis le plus fier est le cadre en mosaïques avec le symbole de Ferrari - le cheval la marque de l'équipe de la Juventus. »

Michaël dit vouloir ne pas réitérer les erreurs faites à WorldSkills London. Mais se tromper, c'est aussi apprendre!

Michaël est formé et coaché par **Daniel Bertholome** FOREM Formation - Construform Grâce-Hollogne





CARRELEUR/CARRELEUSE

Le métier

Le carreleur-mosaïste pose, au mur et au sol, différents carrelages et revêtements sous forme de dalles ou de carreaux en grès cérame, marbre, pierre, synthétique, faïence, pâte de verre... Une fois terminée, le carreleur parachève son œuvre en procédant au jointoiement.

Le travail

Le carreleur-mosaïste conseille ses clients sur le choix des matériaux et des couleurs. Si les surfaces ne sont pas planes, il les rectifie avant de commencer la pose des carreaux ou des mosaïques. Il peut alors carreler avec des matériaux de série ou réaliser une composition originale d'après une ébauche qu'il aura proposée au client. Ce travail demande un grand sens de l'esthétique.

Le lieu de la profession

Il travaille aussi bien chez les particuliers que dans les logements collectifs et les équipements publics. Le carreleur-mosaïste travaille toujours sur chantier en intérieur ou en extérieur lorsqu'il travaille, par exemple, à la réalisation d'une terrasse ou d'une allée de jardin.

Les +

Les ouvriers rigoureux aiment peaufiner les finitions. Ils seront comblés par les réalisations riches en détails. Le carreleur doit être très soigneux et précis.

Les -

Lors des travaux de revêtement de sol, le carreleur travaille à genoux.

Les qualités essentielles

Minutieux / Minutieuse

Les espacements entre les carreaux ou dalles de carrelage doivent être réguliers et identiques. La rigueur s'impose!

Créatif / Créative

En plus de la pose de carrelage, il est important que le carreleurmosaïste ait un sens artistique développé pour répondre aux demandes sur mesure.

► Ingénieux / Ingénieuse

Les coupes ne tombent pas toujours au bon endroit. Le carreleur doit parfois faire preuve d'initiative et d'imagination pour ajuster au mieux les dernières pièces de carrelage et rendre l'ensemble harmonieux.



Charpente

Cyrille DOAT, 20 ans, Bruxelles



On pourrait l'appeler « Monsieur Bois » car Cyrille n'imagine pas faire un métier où cette matière noble ne serait pas présente. Avec la charpente, il a trouvé son équilibre. La logique et l'aspect concret d'une réalisation, c'est ça qui le passionne.

Cyrille est formé et coaché par Jean-Jacques Warzée, artisan charpentier et formateur au Centre des métiers du Patrimoine « La Paix-Dieu » (IPW)



CHARPENTIER/CHARPENTIÈRE

Le métier

Le charpentier fabrique, assemble, monte et fixe tous les éléments en bois qui interviennent dans la construction de maisons ou d'intérieurs: escaliers, planchers, façades ou coffrages pour le béton. Il réalise aussi les éléments de structure comme les poutres, les piliers, les charpentes ou les couvertures en bois.

Le travail

Suivant les plans et les directives de l'architecte, le charpentier réalise les dessins d'exécution manuellement ou à l'aide d'un ordinateur (DAO). Sur des machines traditionnelles ou à commande numérique, il façonne les différents éléments en bois. Il réalise en principe sur chantier l'assemblage de la structure. Enfin, il pose et fixe à l'aide d'engins de levage sophistiqués les différents éléments sur la construction.

Le lieu de la profession

Le charpentier bois partage son temps entre l'atelier où il réalise les pièces, et le chantier où il monte les éléments réalisés.

Les +

Démontrer son savoir-faire dans la réalisation d'un élément primordial d'un bâtiment sans oublier la restauration de charpentes de bâtiments classés.

Les -

Le travail en hauteur pourrait constituer un frein pour les personnes sujettes au vertige.

Les qualités essentielles

► Pointilleux / Pointilleuse

Le dessin des pièces et leur réalisation doivent être exécutés avec soin et précision pour que les assemblages soient parfaits.

▶ Habile

La fabrication des éléments en bois et leur mise en place demandent une grande adresse manuelle.

Conciliant / Conciliante

Le travail de charpentier est un travail d'équipe car il doit s'adapter à différents interlocuteurs (architecte, entrepreneur,...).
Son ouvrage est un maillon essentiel de la structure de l'ouvrage.



Charpente

Julien MATHIEU, 23 ans, Bruxelles



« J'ai un réel plaisir à dialoguer avec un bout de bois en le taillant à la main. Le côté immuable de mon ébauchoir (ciseau à bois) me fascine parce que, lorsque le bois est machiné, le contact n'est pas le même ».

Cet amoureux de l'espace rêve de créer des décors grandioses pour l'opéra et voyager aussi avec son sac à dos.

Julien est formé et coaché par Jean-Jacques Warzée, artisan charpentier et formateur au Centre des métiers du Patrimoine « La Paix-Dieu » (IPW)



CHARPENTIER/CHARPENTIÈRE

Le métier

Le charpentier fabrique, assemble, monte et fixe tous les éléments en bois qui interviennent dans la construction de maisons ou d'intérieurs: escaliers, planchers, façades ou coffrages pour le béton. Il réalise aussi les éléments de structure comme les poutres, les piliers, les charpentes ou les couvertures en bois.

Le travail

Suivant les plans et les directives de l'architecte, le charpentier réalise les dessins d'exécution manuellement ou à l'aide d'un ordinateur (DAO). Sur des machines traditionnelles ou à commande numérique, il façonne les différents éléments en bois. Il réalise en principe sur chantier l'assemblage de la structure. Enfin, il pose et fixe à l'aide d'engins de levage sophistiqués les différents éléments sur la construction.

Le lieu de la profession

Le charpentier bois partage son temps entre l'atelier où il réalise les pièces, et le chantier où il monte les éléments réalisés.

Les +

Démontrer son savoir-faire dans la réalisation d'un élément primordial d'un bâtiment sans oublier la restauration de charpentes de bâtiments classés.

Les -

Le travail en hauteur pourrait constituer un frein pour les personnes sujettes au vertige.

Les qualités essentielles

► Pointilleux / Pointilleuse

Le dessin des pièces et leur réalisation doivent être exécutés avec soin et précision pour que les assemblages soient parfaits.

▶ Habile

La fabrication des éléments en bois et leur mise en place demandent une grande adresse manuelle.

Conciliant / Conciliante

Le travail de charpentier est un travail d'équipe car il doit s'adapter à différents interlocuteurs (architecte, entrepreneur,...).
Son ouvrage est un maillon essentiel de la structure de l'ouvrage.



Couverture

Virginie PIETERS, 21 ans, Leeuw-Saint-Pierre



« Ce que j'aime c'est le cachet qu'un nouveau toit peut donner à une maison et les prouesses techniques de mon métier. D'autant que je suis une fille, sortant des études classiques, je mets un point d'honneur à faire le meilleur résultat possible pour contrecarrer les critiques auxquelles j'ai eu droit après ma sélection. »

Virginie est formée et coachée par **Philippe Heymans** IFAPME - Format Pme Créalys



COUVREUR/COUVREUSE

Le métier

Le couvreur, une fois la charpente terminée, pose des revêtements pour réaliser des toitures neuves ou réparer des toits endommagés.

Le travail

Il participe à l'organisation de la sécurité collective et individuelle sur le chantier pour réaliser la pose du complexe-toiture (sous-toiture, film d'étanchéité à l'air, isolation) ainsi que celle des différentes couvertures traditionnelles ou métalliques. Il installe les évacuations d'eaux pluviales et pose l'étanchéité. Pour des travaux de transformation et rénovation, il dépose les éléments de toiture existants. Il réalise la pose d'équipement de toitures (panneaux solaires, paratonnerres, antennes, ...).

Le lieu de la profession

En équipe et dehors toute l'année, le couvreur travaille sur les toits ou les échafaudages.

Les +

Travail en plein air extrêmement varié du fait des différents matériaux à mettre en œuvre. Chaque toiture est différente.

Les -

Le travail en extérieur, quel que soit le temps...

Les qualités essentielles

Prudent / Prudente et maître de soi

Les risques de chute sont à prendre en compte. Le respect des règles de sécurité, pour soi et pour le reste de l'équipe, est indispensable.

► Polyvalent / Polyvalente

Le couvreur maîtrise parfaitement différentes techniques et divers matériaux: bois, ardoise, terrecuite, ciment, zinc, etc.

► Sportif / Sportive

Souplesse, équilibre et bons réflexes sont les qualités indispensables pour être couvreur.

► Attentif / Attentive

La manipulation des pièces à poser et de l'outillage demande une bonne habileté manuelle.

Ébénisterie

Grégoire ARNOULD, 18 ans, Vresse-sur-Semois



« Partir d'un morceau de bois pour en faire un meuble au fini impeccable qui sera utile à une famille; travailler à la main avec des techniques anciennes », c'est ce que Grégoire aime pardessus tout.

Les machines, ce n'est pas son truc. Plus tard, il souhaiterait transmettre « le savoir du bois » et pourquoi pas devenir professeur.

Grégoire est formé et coaché par **Yves Woedstad** (Indépendant – Ebonywood)



ÉRÉNISTE

Le métier

Le mobilier que l'ébéniste fabrique est aussi décoratif qu'utilitaire. Il crée des modèles à la demande de ses clients, réalise des copies d'anciens ou restaure des pièces abîmées par le temps. Il travaille surtout comme artisan.

Le travail

L'ébéniste choisit un modèle et en fait une esquisse. Il le dessine grandeur nature avec tous les détails de décoration et de fabrication. Il utilise les logiciels de création de meuble et connaît les styles de mobiliers et le matériau bois. Il choisit l'essence du bois la plus adéquate, découpe ensuite les pièces, les usine, les assemble et les colle. Une fois le meuble poncé, il peut appliquer des vernis, des cires ou des dorures, ...

Le lieu de la profession

L'ébéniste travaille en atelier, devant un établi ou des machines à bois.

Les +

Les -

Ébéniste, c'est le métier des amou- L'ébéniste travaille debout et reux des beaux meubles et des bois souvent penché sur son établi. précieux.

Les qualités essentielles

Adroit / Adroite

La découpe du bois et le dessin demandent une grande habileté manuelle.

Patient / Patiente

Pour un travail soigné, l'ébéniste doit respecter les temps de séchage des colles et produits de finition utilisés

► Minutieux / Minutieuse

Il ne faut négliger aucun détail, aucune finition.

Électricité

Pierre-Olivier VAN ISACKER, 21 ans, Courcelles



Le câblage! «Je suis fan des petites boites remplies de fils. Une fois que tout est câblé et que le courant passe, je trouve ça génial. » Le travail? «Il n'y a que ça qui paye!» Les préjugés? «Le jour où guelqu'un exprime des préjugés sur nos métiers, mettez-le au boulot. »

Pierre-Olivier est formé et coaché par Denis Devos **FOREM Formation** Tournai





en partenariat avec



FESTOOL

ÉLECTRICIEN/ÉLECTRICIENNE

Le métier

L'électricien est un ouvrier spécialisé dans les installations électriques des logements, des bureaux, des commerces, des hôpitaux ou encore des entreprises industrielles. De plus en plus, il installe des réseaux de communication et des équipements à commande automatique (domotique).

Le travail

À partir des plans d'installation, l'électricien pose les câbles qui transportent l'électricité entre les tableaux électriques et les socles de prises et interrupteurs. Il prépare des saignées, pose des armoires électriques et des chemins de câbles. Il effectue tous les raccordements et avant de mettre l'installation sous tension, réalise des mesures et des réglages. Responsable de ses installations, il en assure la maintenance et effectue les réparations nécessaires.

Le lieu de la profession

L'électricien passe une grande partie de son temps sur les chantiers ou sur les sites qui nécessitent de nouvelles installations, des réparations ou de la maintenance.

Les +

L'électricien travaille sur des chantiers Ce métier est vivement déconseillé toujours différents et peut ainsi découvrir diverses technologies et enrichir ses compétences.

Les -

aux daltoniens, qui risquent d'intervertir les couleurs des fils durant le montage.

Les qualités essentielles

► Habile

Les outils et les systèmes à installer sont pour certains fragiles. Il faut les manipuler avec précaution.

► Indépendant / Indépendante

Au cours d'une installation, un cas de figure inattendu peut se présenter. L'électricien doit savoir prendre des initiatives pour résoudre les problèmes éventuels.

Attentif / Attentive et esprit «sécurité»

Les installations électriques requièrent une attention toute particulière, notamment pour respecter les prescriptions en matière de sécurité.



Maçonnerie

Florent VANDERMEULEN, 23 ans, Hamois



« Ce dont je suis le plus fier, c'est le résultat final, quand toute la maison est terminée ... Les préjugés autour des métiers manuels, je trouve ça nul car sans NOUS, rien n'est possible. »

Florent est formé et coaché par **Philippe Van Calemont** FOREM Formation Tournai





MACON/MACONNE

Le métier

Au départ de plans d'architecte, le maçon est chargé de réaliser le gros œuvre d'une maison, d'un bâtiment industriel, ou encore d'immeuble: il construit les fondations, les murs, les cloisons... Il intervient également dans la rénovation et la restauration des bâtiments.

Le travail

Premier à intervenir sur une construction, le macon effectue, à partir de plans, la mise en place du «squelette» du bâtiment. Il réalise les murs intérieurs et extérieurs en briques, en pierres, en parpaings ou en blocs de béton cellulaire. Il effectue les travaux d'égouttage, d'isolation, d'étanchéité et de rejointoiement. Il place aussi des éléments préfabriqués (linteaux, hourdis, poutrelles d'acier,...). Il est également amené à coffrer, ferrailler et bétonner.

Le lieu de la profession

Le macon travaille sur des chantiers, très souvent à l'extérieur.

Les +

Travail physique réalisé en équipe. En constante évolution grâce aux nouvelles techniques de mise œuvre. quand il pleut ou quand il gèle.

Les -

Comme toute activité d'extérieur, le métier est dépendant de la météo. Il améliorations technologiques et aux faut parfois différer certains travaux

Les qualités essentielles

Appliqué / Appliquée

Le respect des plans des architectes est essentiel. Les normes des performances énergétiques des bâtiments imposent de la riqueur dans chaque réalisation.

► Polyvalent / Polyvalente

Il utilise des matériaux variés et réalise ses activités en tenant compte des impératifs propres aux autres corps de métier qui interviendront une fois les travaux de maconnerie terminés.

▶ Mobile

Les chantiers de réalisation sont parfois éloignés du siège social de l'entreprise. Les équipes de maçons doivent donc être mobiles pour rejoindre les chantiers.

▶ Robuste

Bien que l'utilisation généralisée des engins de levage allège beaucoup la manipulation des matériaux, le métier reste un métier physique et un métier d'extérieur.



Menuiserie

Kevin BALLMANN, 17 ans, Amblève



« Il faut voir tout ce qu'on peut faire avec le bois ! Partir d'un tronc d'arbre et créer quelque chose de beau, ça m'épate ».

La plus grande fierté de Kevin, c'est sa profession de menuisier. Tout lui plaît dans ce métier. Sa participation à la compétition à Spa-Francorchamps est un défi pas facile mais qu'il compte bien relever.

Kevin est formé et coaché par **Dominique Gustin** IPW - Centre de la « Paix Dieu »



MENUISIER/MENUISIÈRF

Le métier

Le menuisier réalise aussi bien de la menuiserie extérieure : réalisation et placement de portes, fenêtres, volets, vérandas, ... que de la menuiserie intérieure : réalisation et placement de portes intérieures, cuisines, placards, cloisons, faux plafonds, parquets, escaliers ...

Le travail

Le menuisier sera amené à exécuter les tâches suivantes: mesurer la surface de travail et réaliser les dessins d'exécution, choisir et contrôler les essences de bois (hêtre, chêne, bois exotiques...), équarrir, débiter, détacher, scier, raboter les éléments en bois, pvc ou aluminium, assembler les éléments, poser de la guincaillerie, préparer, traiter et transporter les pièces et poser les éléments sur chantier.

Le lieu de la profession

En fonction de l'ouvrage, le menuisier partagera son temps entre l'atelier et ses différents chantiers. Il sera également amené à collaborer avec d'autres corps de métiers lors de réunions de chantier.

Les +

Dans certaines circonstances, design, intégration au bâtiment existant...) est de mise.

Les -

Gérer les poussières de bois, mais le libre court à la créativité (mobilier l'évolution constante de l'outillage et des équipements de protection individuels (masques, lunettes) réduit les désagréments.

Les qualités essentielles

Minutieux / Minutieuse

Le travail doit être soigné et parfaitement fini. L'assemblage des pièces ne laisse aucun droit à l'approximation.

Attentif / Attentive

L'utilisation des machines peut s'avérer dangereuse. Une grande concentration est alors indispensable.

Polyvalent / Polyvalente

Les compétences demandées à un menuisier se multiplient: il doit avoir des bases de maçonnerie, d'électricité, de sanitaire, d'étanchéité... Il est également de plus en plus sollicité dans des travaux d'isolation ou d'insonorisation dans le cadre notamment de la construction de maisons passives en ossature bois.



Peinture - Décoration

Peter DE BRUYN, 19 ans, Somme-Leuze



« J'ai choisi ce métier depuis l'âge de 12 ans. Mon papa, qui est aussi peintre en bâtiment m'amenait avec lui sur les chantiers. Il me laissait travailler et j'ai pris goût. D'ailleurs, la peinture, c'est une tradition dans la famille: mon grandpère et mon arrière grand-père ont également été peintres. »

Peter est formé et coaché par **Philippe Carlier** SPRL Carlier Frères - Président, Association du Brabant wallon des entrepreneurs de peinture et décor





FESTOOL

PEINTRE DÉCORATEUR/ PEINTRE DÉCORATRICE

Le métier

Le peintre est un ouvrier qui réalise les travaux de protection et de décoration des murs, plafonds, façades de maison et d'immeubles. Métier du parachèvement, il met en évidence l'ouvrage réalisé par les autres corps de métiers (maçon, menuisier, plafonneur,...).

Le travail

Il conseille sur le choix des peintures et des coloris ainsi que sur les revêtements muraux et les sols souples. Il assume la gestion de son chantier, prévoit le lieu de stockage des fournitures, pose les protections appropriées pour éviter les éclaboussures. Il prépare soigneusement les supports, enlève les anciens revêtements et peintures. Il pose les plaques de plâtre ou les cloisons, répare les plafonnages abîmés, traite les fissures et ponce les surfaces à peindre. Il veille à laisser son chantier dans un état impeccable en n'abandonnant aucun déchet.

Le lieu de la profession

Salarié ou indépendant, le peintre exerce sur des chantiers de construction ou de rénovation à l'extérieur ou à l'intérieur.

Les +

Grâce aux techniques nouvelles, le peintre-décorateur peut exprimer sa créativité lors de la réalisation d'effets spéciaux ou d'éléments décoratifs.

Les -

Il évitera d'utiliser des produits non respectueux de l'environnement et assurera une parfaite ventilation des locaux à traiter.

Les qualités essentielles

Résistant / Résistante

Une bonne santé et une bonne constitution physique sont requises.

Soigneux / Soigneuse

Il veillera à respecter les règles de sécurité sur chantier et maniera produits et outils avec précaution pour réaliser un travail propre.

► Adroit / Adroite

Lors de la réalisation d'éléments de décor ou de la restauration de pièces anciennes, le peintre doit pouvoir dessiner et peindre avec adresse et précision.



Plâtrerie

Cédric SCHLENTER, 20 ans, Eupen



« Je suis fier d'avoir choisi un métier que beaucoup de jeunes de mon âge n'accepteraient pas. La finition des projets, c'est moi! Un gros œuvre prend tout de suite une autre allure quand le plafonneur est passé. » Plus tard, Cédric se verrait bien à la tête d'une équipe, transmettant à des apprentis son savoir pour qu'ils puissent, dit-il, encore y avoir des artisans consciencieux.

Cédric est formé et coaché par **Daniel Beaupain** IFAPME Verviers



PLAFONNEUR/PLAFONNEUSE

Le métier

Le plafonneur intervient lorsque les travaux de gros œuvre ont été réalisés. Il prépare et applique les enduits intérieurs et extérieurs. Suivant le plan à respecter, il implante et réalise des cloisons en blocs et en plaques de plâtre.

Le travail

Le plafonneur exécute différentes opérations: il ponce, dépoussière, répare, égalise, enduit, lisse pour assurer la finition des surfaces. Il peut aussi poser des isolants thermiques ou acoustiques, monter des cloisons de séparation en blocs ou en plaque de plâtre sur ossature en bois ou métallique. Il pose les enduits sur les murs et les plafonds à la main ou à la machine à projeter le plâtre. Il crée des éléments de décoration, comme les rosaces ou les moulures de plafond.

Le lieu de la profession

Salarié d'une entreprise de construction ou indépendant, le plafonneur travaille seul ou en équipe sur les chantiers, selon l'importance des travaux.

Les +

Il travaille avec de nombreux matériaux différents: le plâtre en couche ou en enduit de finition, l'argile et les enduits décoratifs colorés sur isolant ou non lors de travaux de rénovation de facade.

Les -

Il devra se protéger contre la poussière lors de certains travaux.

Les qualités essentielles

► Rapide

Le plâtre sèche extrêmement vite, le plafonneur doit gérer son temps pour effectuer ses travaux. Il doit être organisé.

Soigneux / Soigneuse

Les décorations et les enduits à réaliser demandent une grande minutie.

► Résistant / Résistante

Le plafonneur est exposé à la poussière et à l'humidité. De plus, il est parfois perché à de grandes hauteurs sur des échafaudages. Une bonne condition physique est indispensable.



Plâtrerie

Djeson LOGNOUL, 16 ans, Dalhem



La fierté d'avoir fait un plafond de 300m² sous toiture et se dire « J'ai bien travaillé »!

À seulement 16 ans, le plus jeune candidat du Team belge est gonflé à bloc et prêt à se donner à fond à EuroSkills Spa-Francorchamps. Il caresse le rêve de connaître un jour toutes les ficelles du métier et devenir un très bon plaquiste.

Djeson est formé et coaché par **Daniel Beaupain** IFAPME Verviers



PLAFONNEUR/PLAFONNEUSE

Le métier

Le plafonneur intervient lorsque les travaux de gros œuvre ont été réalisés. Il prépare et applique les enduits intérieurs et extérieurs. Suivant le plan à respecter, il implante et réalise des cloisons en blocs et en plaques de plâtre.

Le travail

Le plafonneur exécute différentes opérations: il ponce, dépoussière, répare, égalise, enduit, lisse pour assurer la finition des surfaces. Il peut aussi poser des isolants thermiques ou acoustiques, monter des cloisons de séparation en blocs ou en plaque de plâtre sur ossature en bois ou métallique. Il pose les enduits sur les murs et les plafonds à la main ou à la machine à projeter le plâtre. Il crée des éléments de décoration, comme les rosaces ou les moulures de plafond.

Le lieu de la profession

Salarié d'une entreprise de construction ou indépendant, le plafonneur travaille seul ou en équipe sur les chantiers, selon l'importance des travaux.

Les +

Il travaille avec de nombreux matériaux différents: le plâtre en couche ou en enduit de finition, l'argile et les enduits décoratifs colorés sur isolant ou non lors de travaux de rénovation de facade.

Les -

Il devra se protéger contre la poussière lors de certains travaux.

Les qualités essentielles

► Rapide

Le plâtre sèche extrêmement vite, le plafonneur doit gérer son temps pour effectuer ses travaux. Il doit être organisé.

Soigneux / Soigneuse

Les décorations et les enduits à réaliser demandent une grande minutie.

► Résistant / Résistante

Le plafonneur est exposé à la poussière et à l'humidité. De plus, il est parfois perché à de grandes hauteurs sur des échafaudages. Une bonne condition physique est indispensable.



Sani-Chauffage

Benjamin TROST, 21 ans, St-Vith



« Je suis heureux de représenter la Belgique à EuroSkills Spa-Francorchamps et je vais faire tout mon possible pour décrocher une médaille et ainsi prouver qu'il faut aussi être intelligent pour faire ce métier ».

Dans 10 ans, Benjamin se verrait bien chef d'entreprise, avec toujours un appareil de soudage à la main, son outil préféré.

Benjamin est formé et coaché par Benoit Tasiaux – Indépendant Chauffage Benoit Tasiaux Président des Installateurs chauffagistes et sanitaristes (ICS) – Namur





SANI-CHAUFFAGISTE

Le métier

L'installateur en sanitaire et chauffage pose des canalisations d'eau et de gaz. Il installe ou répare les équipements sanitaires, de chauffage et de climatisation. Il alimente ainsi des bureaux, des immeubles, des appartements ou des lieux publics.

Le travail

À l'origine, les installations utilisaient le plomb comme matériau d'où le nom de plombier. Depuis, ce matériau a été interdit pour raison de santé et abandonné. Le métier a évolué vers celui d'installateur sanitaire et de chauffage. À partir des plans, le sani-chauffagiste prépare et pose des canalisations d'eau et de gaz pour la distribution domestique et le chauffage. Il monte des installations sanitaires (chauffe-eau, baignoire, WC). Il installe aussi et raccorde des chaudières, citernes à combustible, radiateurs et appareils de climatisation.

Le lieu de la profession

Salarié ou chef d'entreprise, il travaille sur des chantiers de construction ou de réhabilitation. Il peut exercer seul ou en équipe.

Les +

Les chantiers sont tous différents, ainsi que les techniques utilisées. La diversité est le maître mot de la profession.

Les -

Les positions de travail sont parfois inconfortables. Mais l'évolution des matériaux et de l'outillage permet d'améliorer l'ergonomie du métier.

Les qualités essentielles

Résistant / Résistante

Une bonne forme physique est indispensable.

► Habile

Les tuyauteries sont souvent difficiles d'accès. Le plombier doit faire preuve d'une grande adresse manuelle.

► Autonome

Lorsqu'il est seul sur le chantier, il doit évaluer l'importance des travaux à entreprendre et sait choisir la meilleure technique de réparation.



Technologie du froid

Loïc JOUAY, 21 ans, Walcourt



« Avant de suivre des cours techniques, j'avais moi aussi des préjugés, la peur de "descendre" dans l'enseignement technique ... Évidemment, j'ai changé d'avis. »

Motivé comme jamais, Loïc prépare activement la compétition. Il s'entraîne trois fois par semaine avec son expert.

Loïc est formé et coaché par Marc Gaugain Iristech+ Bruxelles



TECHNICIEN/TECHNICIENNE DU FROID

Le métier

Le technicien frigoriste est un spécialiste du froid. Il participe à l'installation et à l'entretien de systèmes réfrigérés et de climatisation : réfrigérateurs, chambres froides, camions frigorifiques, vitrines réfrigérées, bacs spéciaux ou climatisation de grands espaces.

Le travail

Il supervise l'installation des machines et leurs raccordements, effectue la mise en service et procède aux entretiens périodiques. En cas de panne, il étudie le plan d'installation et les schémas, localise le dysfonctionnement et remplace les pièces défectueuses ou usées, puis effectue les réglages. Enfin, il peut être amené à modifier, adapter ou améliorer des installations existantes.

Le lieu de la profession

Le technicien frigoriste se déplace beaucoup, que ce soit sur chantier pour suivre les travaux d'installation ou pour effectuer un dépannage.

Les +

Les rencontres sont multiples: propriétaires de maison à climatiser, plein été, attention, planifier vos gestionnaires de parcs d'équipements dans les zones industrielles, commercants, fabricants de véhicules.

Les -

Les pics d'activité ont lieu en vacances!

Les qualités essentielles

► Curieux / Curieuse

Utilise de nombreux appareils de surveillance et de mesure sophistiqués. Il doit fréquemment se former à l'évolution de la technologie et des normes en matière d'environnement.

Autonome

Le frigoriste organise seul sa tournée de dépannage, sait parer au plus pressé et réparer sans aide extérieure.

Méthodique et sens de la sécurité

Les systèmes frigorifiques sont complexes. Les installations ou les dépannages sont réalisés avec rationalité et méthode, afin d'éviter tout incident et dans le respect de l'environnement.

Technologie machine à bois

Florian MADDENS, 20 ans, Roncq



« Ce que je préfère dans ma profession, c'est étudier un projet, le dessiner, le programmer, l'exécuter et de poser ensuite cette réalisation. Mon outil préféré est l'ordinateur car c'est celui que j'utilise le plus dans mon métier. Représenter la Belgique est vraiment un honneur. »

Florian est formé et coaché par Luc Decroix Collège Technique Saint Joseph Comines



TECHNICIEN/TECHNICIENNE MACHINE À BOIS

Le méti<u>er</u>

Le technicien de fabrication des industries du bois met ses talents au service des entreprises de transformation et de fabrication du bois. Ses missions vont de l'encadrement d'une équipe d'ouvriers à la conception de nouveaux produits.

Le travail

En bureau d'études, le technicien collabore à la mise au point de nouveaux produits. Il choisit les matériaux appropriés et détermine les dimensions des objets à réaliser. Il dessine à l'aide de programmes informatiques les plans et les croquis de montage qui seront transférés aux machines à commande numérique. En atelier, il transcrit les plans fournis et organise la production, notamment en programmant les machines à commande numérique. Une fois la production lancée, il contrôle la conformité des produits en matière de qualité et de sécurité.

Le lieu de la profession

Le technicien travaille dans un atelier de fabrication avec les équipes de production. S'il participe à l'élaboration de nouveaux produits, il travaille au bureau d'études et utilise des programmes de dessin assisté par ordinateur (DAO) ou des logiciels de commande assistée par ordinateur (CAO).

Les +

À mi-chemin entre production et création, il peut suivre le produit, de la planche à dessin à l'emballage final.

Les -

Le travail du bois utilise vernis et enduits, dégage de la sciure dans l'air.

Les qualités essentielles

► Responsable

Le technicien machine à bois encadre une équipe d'opérateurs sur machines à commande numérique ou de lignes de production de machines industrialisées. À lui de résoudre les problèmes posés par la fabrication.

► Créatif / Créative

Une partie de son travail consiste à imaginer et dessiner de nouveaux produits avec l'aide d'un designer.

Voirie

Jonathan PIETERSHEM, 20 ans, Visé



Passer sa journée derrière un bureau, ce n'est pas pour lui! La diversité que lui apporte le travail de voiriste, et les mille et une possibilités qu'offre une pelle, c'est ça qui lui plaît dans son métier! Dans 10 ans, Jonathan se voit gravir les échelons au sein même de l'entreprise qui lui a donné sa chance.

Jonathan est formé et coaché par **Didier Block** Secrétaire général Fédération wallonne des entrepreneurs de travaux de voirie



VOIRISTE

Le métier

La construction de route comprend les travaux de terrassement, le placement de câbles, canalisations, tuyaux de drainage ou évacuation des eaux usées, de fondation et pose de revêtement pour les routes, piétonniers, parkings, zones industrielles, aérodromes, ...

Le travail

Les tâches manuelles ou à l'aide d'engins mécanisés sont le terrassement du sol et le nivellement de couches de granulats, la pose de câbles et de canalisations, la réalisation de pavages en pierres naturelles ou pavés, en béton, la mise en œuvre de revêtements de chaussées en béton ou en matériaux bitumineux, le placement d'avaloirs, de taques, de plantations ou d'éléments préfabriqués, la réparation de routes, la pose de signalisation routière verticale et marquage au sol.

Le lieu de la profession

L'ouvrier routier travaille sur des chantiers de toutes tailles et de toutes natures, au grand air et en fonction des conditions climatiques sur des terrains parfois accidentés. Il change régulièrement de lieu de travail.

Les +

Travail varié, au grand air, possibilité d'évoluer vers la conduite d'engins ou la responsabilité de chef d'équipe.

Les -

Certains travaux peuvent être différés en raison des conditions climatiques.

Les qualités essentielles

► Flexible

L'ouvrier routier ne craint pas les déplacements et les horaires. La réalisation de travaux spécifiques peut entraîner une activité pendant les fins de semaine ou la nuit.

► Résistant / Résistante

L'ouvrier routier a une bonne forme physique.

► Pratique

L'ouvrier routier doit faire preuve de sens pratique, de polyvalence, d'une grande habileté manuelle, d'esprit d'équipe. Il utilise aussi des instruments de topographie.

► Sens des responsabilités

Les travaux exécutés ont un impact direct sur la sécurité publique.



Voirie

John VANBERGEN, 22 ans, Oupeye



« J'aime tout dans mon métier sinon je ne ferais pas ça! ». Assurer le confort du citoyen sur la route tout en fignolant les détails, entretenir le contact avec les piétons et travailler dehors sont les choses vraiment essentielles pour John. Son rêve, la médaille d'or pour lui-même ... et pour la Belgique.

John est formé et coaché par **Didier Block**, Secrétaire général Fédération wallonne des entrepreneurs de trayaux de voirie.



VOIRISTE

Le métier

La construction de route comprend les travaux de terrassement, le placement de câbles, canalisations, tuyaux de drainage ou évacuation des eaux usées, de fondation et pose de revêtement pour les routes, piétonniers, parkings, zones industrielles, aérodromes, ...

Le travail

Les tâches manuelles ou à l'aide d'engins mécanisés sont le terrassement du sol et le nivellement de couches de granulats, la pose de câbles et de canalisations, la réalisation de pavages en pierres naturelles ou pavés, en béton, la mise en œuvre de revêtements de chaussées en béton ou en matériaux bitumineux, le placement d'avaloirs, de taques, de plantations ou d'éléments préfabriqués, la réparation de routes, la pose de signalisation routière verticale et marquage au sol.

Le lieu de la profession

L'ouvrier routier travaille sur des chantiers de toutes tailles et de toutes natures, au grand air et en fonction des conditions climatiques sur des terrains parfois accidentés. Il change régulièrement de lieu de travail.

Les +

Travail varié, au grand air, possibilité d'évoluer vers la conduite d'engins ou la responsabilité de chef d'équipe.

Les -

Certains travaux peuvent être différés en raison des conditions climatiques.

Les qualités essentielles

► Flexible

L'ouvrier routier ne craint pas les déplacements et les horaires. La réalisation de travaux spécifiques peut entraîner une activité pendant les fins de semaine ou la nuit.

► Résistant / Résistante

L'ouvrier routier a une bonne forme physique.

► Pratique

L'ouvrier routier doit faire preuve de sens pratique, de polyvalence, d'une grande habileté manuelle, d'esprit d'équipe. Il utilise aussi des instruments de topographie.

► Sens des responsabilités

Les travaux exécutés ont un impact direct sur la sécurité publique.



Conduite poids lourds

Julien DELHIER, 21 ans, Saint-Ghislain



La route, Julien est tombé dedans depuis qu'il est tout petit. Fils d'un chauffeur de poids lourds, il ne se voit pas travailler ailleurs.

« Être dans un bureau, se sentir enfermé, ça non! » Son camion grue c'est sa passion! À EuroSkills, Julien veut être le meilleur tout en restant serein.

Julien est formé et coaché par **Simon Chevalier** FOREM Formation - Transports Logistique Houdeng - Goegnies



CONDUCTEUR/ **CONDUCTRICE ROUTIÈR(E)**

Le métier

Il a la responsabilité de mener à bon port la marchandise embarquée dans son camion. Selon la taille de son véhicule et les clients à livrer, ses déplacements sont plus ou moins longs: une région, un pays ou l'étranger. Le conducteur-livreur, lui, circule essentiellement en ville.

Le travail

Il sillonne les routes. Mais son activité ne se réduit pas à cela! Le chef d'exploitation lui fournit la liste des clients, des marchandises à livrer et les documents nécessaires à leur livraison, documents dont il a la responsabilité (bordereaux de livraison et papiers réglementaires). Avant le départ, il contrôle l'état de son véhicule ainsi que le chargement de la marchandise. Il participe au déchargement, fait signer le bon de livraison et repart vers une autre destination!

Le lieu de la profession

Fouleur de bitume, le conducteur routier passe le plus clair de son temps sur la route. Il est salarié des entreprises de transport.

Les +

Nomade des temps modernes, il a opte pour des tournées régionales ou internationales.

Les -

Lors des longs traiets, la solitude le privilège de voir du pays quand il peut lui peser. Difficile de vivre loin de sa famille parfois!

Les qualités essentielles

Vigilant / Vigilante

Le transport de marchandises, qui a lieu à toute heure, souvent la nuit et par tous les temps, demande beaucoup de concentration.

Résistant / Résistante

Le temps de travail est très réglementé. Rouler de nuit, dans les embouteillages, sous la pluie ou la neige n'est pas de tout repos. Les pauses sont indispensables

aussi bien pour l'homme que pour son camion.

► Respectueux / Respectueuse

Les limitations de vitesse concernant les poids lourds sont draconiennes. Le conducteur routier a même un disque branché sur son compteur, qui enregistre sa vitesse. La moindre inattention peut lui coûter son permis de conduire!



Mécanique automobile

Ismail ÖNACAN, 21 ans, Schaerbeek



Ismail n'a pas résisté à sa passion, l'automobile. Son hobby, il en a fait sa profession.

« Je suis épaté par l'évolution et les nouveautés dans mon métier! On ne sait jamais sur quoi on peut tomber; chaque voiture est différente, chaque panne est particulière. Ce n'est pas répétitif comme dans une usine. »

Ismail est formé et coaché par **Dimitri Katsicoyannis** ZAWM - Eupen





MÉCANICIEN/MÉCANICIENNE AUTOMOBILE

Le métier

Le mécanicien automobile vérifie le bon fonctionnement des voitures en tous genres: cabriolets, berlines, 4X4, etc. Il les contrôle, les entretient, les dépanne si elles sont immobilisées et les répare dans l'atelier d'un garage.

Le travail

Le mécanicien automobile effectue les révisions des véhicules de ses clients: vidanges, contrôle des systèmes d'injection, d'allumage, de freins, de carburation. Il vérifie le fonctionnement de la direction assistée et de la transmission. Puis, il met à jour toutes les données sur les ordinateurs de bord et contrôle les airbags. Il contrôle, règle ou remplace également les parties mécaniques, électriques, électroniques, hydrauliques et pneumatiques de la voiture.

Le lieu de la profession

Salarié, le mécanicien automobile travaille dans des garages ou dans des entreprises équipées en matériel de pointe (informatique, électronique...). Il se déplace parfois pour effectuer les dépannages à l'extérieur.

Les +

Avis aux passionnés de voitures et de nouvelles technologies! Le métier est en plein essor avec l'évolution de l'électronique.

Les -

Les allergies aux graisses et aux solvants empêchent l'exercice de la profession.

Les qualités essentielles

► Habile

La manipulation des outils demande adresse et minutie au mécanicien automobile.

▶ Observateur / Observatrice

Les pannes ne sont pas toujours évidentes à détecter. Rigueur et connaissances de plus en plus diversifiées (électronique, électricité, mécanique) sont indispensables.

► Responsable

Le mécanicien est garant des réparations effectuées car la sécurité des conducteurs en dépend. Il doit avoir une bonne conscience professionnelle.

► Autonome

Il travaille souvent seul et doit être capable de prendre des décisions



Cuisinie

Jean VRIJDAGHS, 19 ans, Huy



« Le but que je me suis fixé est d'être au minimum second dans un restaurant étoilé ou encore mieux être chef. Ce qui m'épate dans mon métier est que même avec l'aliment le plus insignifiant, on peut arriver à cuisiner un grand plat. Faire plaisir, voir des personnes heureuses après avoir dégusté un mets que j'ai cuisiné est ce que j'aime le plus. »

Jean est formé et coaché par **Frédéric Deroppe** IFAPME - CFPME Dinant



CUISINIER/CUISINIÈRF

Le métier

Le cuisinier prépare des plats, des entrées ou des desserts. Il participe à l'élaboration de menus. Il sélectionne les produits, les viandes et les volailles, les fruits de mer et les poissons, les légumes et les fruits.

Le travail

Avant de passer aux fourneaux, le cuisinier prépare ses ingrédients : il épluche les légumes, prépare les pièces de viande, vide les volailles... Ensuite, il élabore les mets, les sauces et les accompagnements, surveille la cuisson avant de préparer les assiettes et de les confier aux serveurs ou au maître d'hôtel. Mais, il peut être chargé d'autres tâches: achats auprès des fournisseurs, réceptions des commandes, élaboration des menus avec le directeur de l'établissement.

Le lieu de la profession

Le cuisinier passe la plus grande partie de son temps en cuisine. Mais il peut aussi disposer d'un bureau, notamment s'il assume des tâches administratives (gestion des stocks, calcul des prix de revient,...). Il peut aussi se rendre chez ses fournisseurs pour choisir les produits.

Les +

Avec un peu de talent et pas mal de motivation, il est possible d'ouvrir un restaurant et de devenir le rush des heures de pointe. son propre patron!

Les -

La chaleur des fourneaux, l'atmosphère glacée des chambres froides, travailler debout.

Les qualités essentielles

Organisé / Organisée

Travaillant dans une équipe plus ou moins importante, il doit être méthodique pour ne pas se laisser déborder par les différentes tâches à accomplir.

Réactif / Réactive

En période d'affluence, il faut être efficace pour que l'attente des clients ne se prolonge pas.

► Imaginatif / Imaginative

Pour sortir du lot, imagination et invention offrent des variantes aux recettes trop classiques ou permettent de nouvelles présentations pour les plats. Cela nécessite pour le cuisinier de pouvoir discerner les saveurs et les arômes.



Service en salle

Simon DAPHNÉ, 17 ans, Ciney



« J'adore les clients difficiles; c'est un défi pour moi de les satisfaire et avec le sourire. C'est mon petit but. » Ce passionné de fromages est ravi lorsqu'il peut expliquer pour chacun leur histoire, leur provenance, leur consistance. Il attend avec impatience cette épreuve qui fait partie de la compétition « service en salle ».

Simon est formé et coaché par **Eric Van Royen** IFAPME - CFPME Dinant



SERVEUR/SERVEUSE EN SALLE

Le métier

Le serveur en salle prépare les tables, vérifie la propreté des nappes et dresse le couvert au début de chaque service. Selon la taille de l'établissement, il accueille les clients, les place et prend leur commande, qu'il transmet en cuisine. Enfin, il assure le service des plats.

Le travail

Au restaurant, il dirige ses clients à une table, propose un apéritif et remet la carte des plats, puis prend la commande. S'il n'y a pas de sommelier, le spécialiste du vin, c'est lui qui conseille les crus appropriés aux plats choisis. Il transmet la commande aux cuisiniers. Il lui arrive de préparer des mets simples, de faire les cafés ou les thés. Il gère la facturation et l'encaissement.Il débarrasse les tables, nettoie, entretient et range le matériel, les équipements et les locaux.

Le lieu de la profession

Selon la taille du restaurant dans leguel il travaille, le serveur est plus ou moins en relation avec les clients. Dans les grands restaurants, c'est plutôt un chef de rang qui prend les commandes, tandis que le serveur se charge uniquement du service.

Les +

C'est un métier parfait pour ceux tous horizons et de toutes cultures. vent très contraignants.

Les -

Soir, vacances ou week-ends, ce qui aiment rencontrer des gens de métier implique des horaires sou-

Les qualités essentielles

Dynamique et résistant

Travailler de longues heures debout et faire le va-et-vient entre la salle et la cuisine demandent une grande énergie.

Réactif / Réactive

Les clients n'aiment pas attendre: il faut donc satisfaire au plus vite leurs demandes.

Courtois / Courtoise

Lorsqu'il travaille en salle, l'employé de restaurant doit faire preuve d'une politesse sans faille.

Elégant / Elégante

Avoir une bonne présentation physique et une hygiène irréprochable est essentiel pour exercer ce métier.



S'orienter / Se reconvertir

Se poser les bonnes questions et découvrir sa voie. Faire le point sur ses compétences. Se faire coacher!

► Carrefour de l'emploi et de la formation

Wallonie: www.leforem.be Bruxelles: www.actiris.be www.bruxellesformation.be

► Les Centres PMS à l'école www.enseignement.be

► Les Centres SIEP www.siep.be

Découvrir 3 métiers en 3 semaines, c'est possible!

Les « Essais Métiers », c'est la mise en situation réelle pour choisir et se former en toute connaissance de cause.

Contact: numéro vert du Forem 0800 93 947

Se Former

Des diplômes, des formations pour chaque projet.

 À l'école à temps plein ou en horaire décalé, dans l'enseignement secondaire technique ou professionnel et dans l'enseignement supérieur technique:

Un diplôme pour mieux s'insérer!

www.enseignement.be

www.monmetiermonavenir.cfwb.be

▶ À l'école et en entreprise, dans un centre d'éducation et de formation en alternance (CEFA):

Un diplôme et un certificat de qualification pour mieux s'insérer! www.enseignement.be/cefa

► En centre de formation et en entreprise:

une formule 2 en 1, une formation qualifiante!

Wallonie: www.ifapme.be Bruxelles: www.efpme.be

Communauté germanophone: www.dglive.be

Dans des centres de formation adaptés:

une remise à niveau pour évoluer!

Wallonie: www.leforem.be / www.centresdecompetence.be Bruxelles: www.bruxellesformation.be / www.dorifor.be

Communauté germanophone: www.adg.be

▶ Dans les centres de validation:

faire reconnaître ses compétences de façon officielle!

Wallonie / Bruxelles: www.validationdescompetences.be

TEAM BELGE 2012 EUROSKILLS

SPA-FRANCORCHAMPS

AVEC LE SOUTIEN DE NOS PARTENAIRES





























