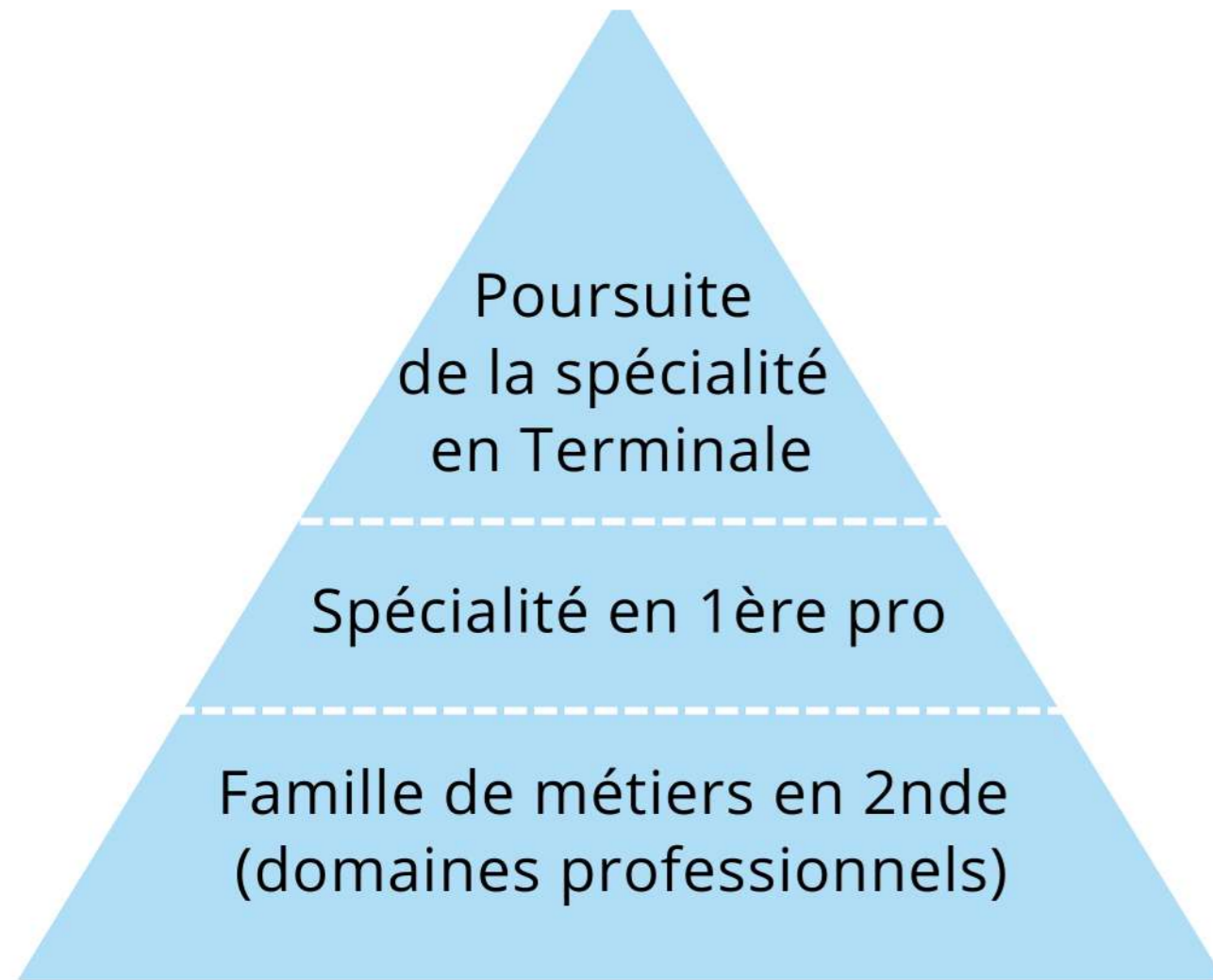


# Les FAMILLES DE MÉTIERS en BAC PRO



## Transformation de la voie professionnelle

Plusieurs familles de métiers par domaine professionnel

Découverte de chaque spécialité durant l'année de seconde

Toutes les spécialités de 1ère ne sont pas disponibles dans tous les lycées professionnels.

Renseignez-vous durant les Journées Portes Ouvertes (JPO)

	Apprentissage	Scolaire
CAP	✓	✓
Bac pro	✓	✓
Centre de Formation des Apprentis (CFA)	✓	✗
Lycées professionnels	✓	✓
Ateliers	✓	✓
Cours	✓	✓
Statut	Apprenti(e)	Élève
Convention de stage	✗	✓
Contrat d'apprentissage	✓	✗

	CAP	Bac pro
Famille de métiers	✗	✓
Nombre d'années	2 ans	3 ans
Insertion professionnelle	✓	✓
Poursuite d'étude	Bac pro (+ 2 ans)	BTS (recommandé)

## Contenu de la formation

- Cours + Ateliers
- Stages en entreprise (PFMP) avec gratification
- Chef d'œuvre en Terminale

# METIERS DE LA CONSTRUCTION DURABLE, DU BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS

Traitement de documents écrits ou graphiques

Réalisation de chantier

Organisation d'un chantier

Contrôle et de réception des matériels et matériaux, de contrôle de la conformité de la construction.

Aucune offre de formation dans l'académie de Lyon

Aucune offre de formation dans l'académie de Lyon

Aucune offre de formation dans l'académie de Lyon



## Travaux publics

- Canalisateur (trice)
- Conducteur (trice) d'engins de travaux publics
- Constructeur (trice) de routes

## Technicien du bâtiment Organisation et réalisation du gros oeuvre

- Coffreur(se)
- Boiseur(se)
- Maçon(ne)

## Aménagement et finitions du bâtiment

- Carreleur(se)
- Mosaïste
- Façadier(ère)
- Peintre en bâtiment
- Plâtrier(ère)
- Solier(ère) - moquettiste

## Menuiserie aluminium verre

- Menuisier(ère)
- Miroitier(ère)
- Technicien(ne) de fabrication de mobilier et menuiserie

## Ouvrages du bâtiment : métallerie

- Charpentier(ère)-métallique
- Serrurier(ère) dépanneur(euse)
- Serrurier(re) métallier(re)

## Interventions sur le patrimoine bâtiment : option A maçonnerie

Maçon(ne)

## Interventions sur le patrimoine bâtiment : option B charpente

Charpentier(ère)

## Interventions sur le patrimoine bâtiment : option C couverture

Couvreur(euse)

Tale

1ère

2nde

# METIERS DE LA CONSTRUCTION DURABLE, DU BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS

## METIERS DU PILOTAGE ET DE LA MAINTENANCE DES INSTALLATIONS AUTOMATISEES

Préparer,  
lancer et réparer  
des productions  
automatisées  
dans l'industrie

Aucune offre de formation  
dans le département du Rhône



### Maintenance des systèmes de production connectés

- Ajusteur(euse) -  
Monteur(euse)
- Ascensoriste
- Electromécanicien(ne)
- Electromécanicien(ne)  
en remontées  
mécaniques
- Responsable du  
service après-vente

### Pilote de ligne de production

- Conducteur(trice) de ligne de  
production alimentaire
- Producteur(trice) de machine  
onduleuse
- Conducteur(trice) de machines  
à papier
- Opérateur(trice) sur machine à  
commande numérique
- Pilote de ligne automatisée  
(chimie-agroalimentaire-  
industrie-pharmaceutique)

### Procédés de la chimie, de l'eau et des papiers-cartons

- Agent(e) de l'exploitation de l'eau
- Aide-Chimiste
- Coloriste (papier-carton)
- Conducteur(trice) de ligne de production  
alimentaire
- Producteur(trice) de machine onduleuse
- Conducteur(trice) de machines à papier
- Energéticien(ne)
- Opérateur(trice) de fabrication de produits  
alimentaires
- Opérateur (trice) de raffinerie
- Pilote de ligne automatisée (chimie-  
agroalimentaire-industrie-pharmaceutique)

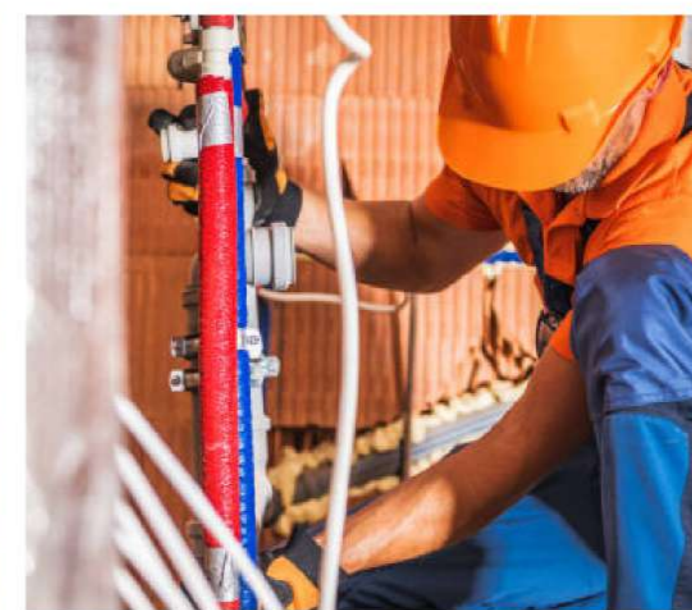
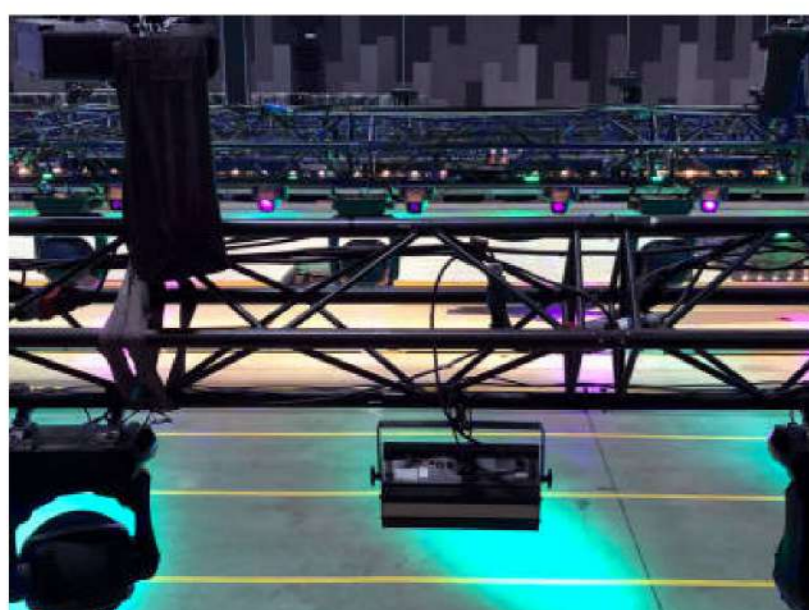
### Technicien de scierie

- Conducteur(trice)  
opérateur de scierie
- Responsable de  
scierie

METIERS DU PILOTAGE ET DE LA MAINTENANCE D'INSTALLATIONS AUTOMATISEES

## METIERS DES TRANSITIONS NUMERIQUE ET ENERGETIQUE

Lire, interpréter, modifier un schéma  
 Connaître les réseaux électrique,  
 climatique et de communication  
 des bâtiments  
 Connaître le fonctionnement des  
 réseaux informatiques  
 Mettre en service des automatismes,  
 systèmes domotiques (objets connectés)  
 Programmer  
 Être capable de gérer l'énergie et la  
 transformation des systèmes pour tenir  
 compte des enjeux climatiques



Tale

1ère

2nde

### Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

- Ascensoriste
- Électricien(ne) installateur(trice)
- Électromécanicien(ne)
- Installateur(trice) en télécoms
- Régisseur(euse) lumière
- Technicien(ne) d'intervention clientèle gaz

### Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique

- Technicien(ne) de réparation électronique
- Agent(e) de support technique client
- Technicien(ne) d'installation et maintenance (réseaux câblés de communication en fibre optique, réseaux informatiques, systèmes d'alarme et de sécurité et de télésurveillance, système de téléphonie IP et salle de visio-conférence IP, cybersécurité, ...)
- Monteur(euse)-câbleur(euse)

### Maintenance et efficacité énergétique

- Plombier(e)
- Responsable SAV
- Technicien(ne) d'intervention clientèle gaz
- Technicien(ne) de maintenance en génie climatique

### Installateur en chauffage, climatisation et énergies renouvelables

- Monteur(euse) en installations thermique et climatique
- Opérateur(trice) de raffinerie
- Plombier
- Technicien(ne) d'intervention clientèle gaz

### Métiers du froid et des énergies renouvelables

- Agent(e) de maintenance en climatisation
- Technicien(ne) d'intervention en installation frigorifique
- Monteur(euse) en installation de froid et climatisation
- Dépanneur(euse) en installation de froid et climatisation

## MÉTIERS DES TRANSITIONS NUMERIQUE ET ENERGETIQUE

## METIERS DE LA REALISATION D'ENSEMBLES MECANIQUES ET INDUSTRIELS

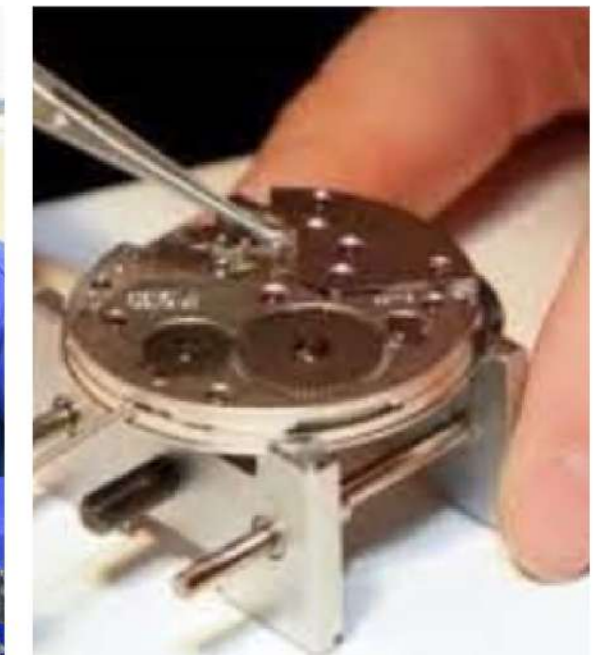
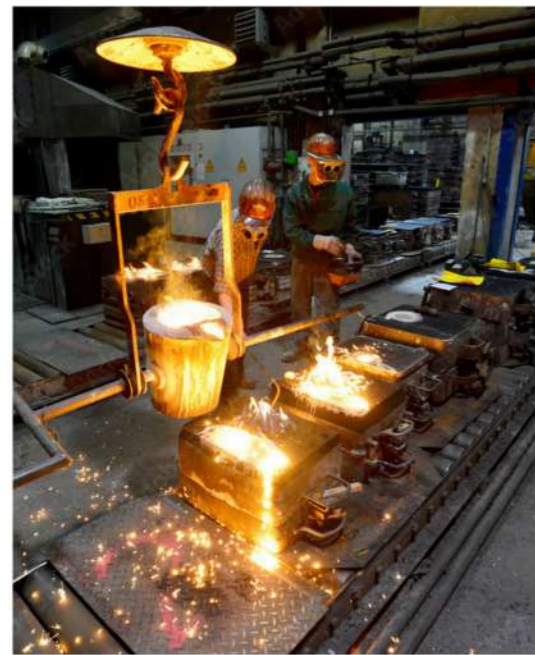
Travailler en équipe

Utiliser des logiciels spécifiques (DAO, CAO...)

Accéder aux nouvelles techniques de réalisation et de mise au point des produits (pièces ou outillages...)

Diversité des activités

Aucune offre de formation dans le Rhône



Tale	<b>Fonderie</b>	<b>Technicien en chaudronnerie industrielle</b>	<b>Technicien en réalisation de produits mécaniques</b> option <b>réalisation de suivi de production</b>	<b>Technicien en réalisation de produits mécaniques</b> option <b>réalisation et maintenance des outillages</b>	<b>Technicien modeleur</b>	<b>Traitement des matériaux</b>	<b>Microtechniques</b>
1ère	<ul style="list-style-type: none"> <li>Technicien(ne) en fonderie</li> <li>Noyauteur(se)</li> </ul>	Chaudronnier(ère)	Technicien(ne) de maintenance industrielle	Technicien(ne) ouilleur	Opérateur(trice) sur commande numérique	Opérateur(trice) en traitement des matériaux	Technicien(ne) en microtechniques

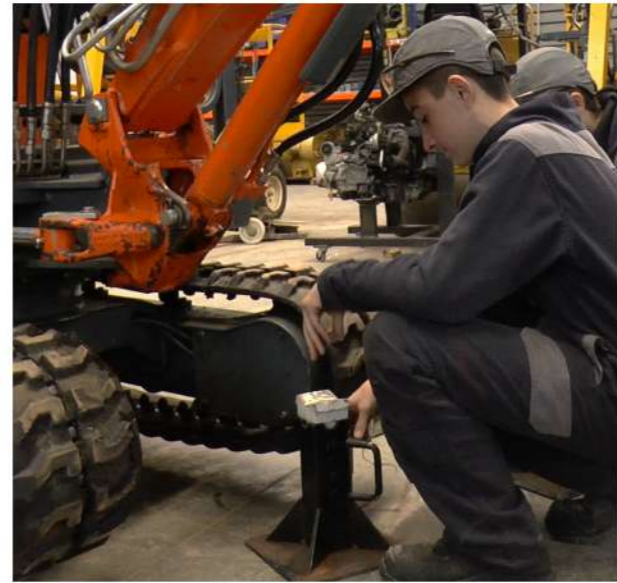
## MÉTIERS DE LA RÉALISATION D'ENSEMBLES MECANIQUES ET INDUSTRIELS

## METIERS DE LA MAINTENANCE DES MATÉRIELS ET DES VÉHICULES

Maîtriser les logiciels de détection des pannes

Assurer une maintenance de premier niveau

Savoir travailler en équipe



Tale

1ère

2nde

### Maintenance des matériels Option A : matériels agricoles

- Conducteur(trice) de machines agricoles
- Mécanicien(ne) de maintenance des matériels agricoles ou d'espaces verts
- Responsable du service après-vente
- Technicien(ne) prototypiste en agroéquipement
- Technicien(ne) de maintenance des matériels agricoles ou d'espaces verts

### Maintenance des matériels Option B : matériels de construction et de manutention

- Conducteur(trice) d'engins de travaux publics
- Responsable du service après-vente

### Maintenance des matériels Option C : matériels d'espaces verts

- Mécanicien(ne) de maintenance des matériels agricoles ou d'espaces verts
- Responsable du service après-vente
- Technicien(ne) de maintenance des matériels agricoles ou d'espaces verts

### Maintenance des véhicules Option A : voitures particulières

- Contrôleur(euse) technique automobile
- Électronicien(ne) automobile
- Responsable du service après-vente
- Technicien(ne) automobile

### Maintenance des véhicules Option B : véhicules de transport routier

- Contrôleur(euse) technique automobile
- Électronicien(ne) automobile
- Responsable du service après-vente
- Technicien(ne) automobile

### Maintenance des véhicules Option C : motos

- Contrôleur(euse) technique automobile
- Mécanicien(ne) et technicien moto
- Responsable du service après-vente

## MÉTIERS DE LA MAINTENANCE DES MATÉRIELS ET DES VÉHICULES

## METIERS DE L'AGENCEMENT, DE LA MENUISERIE ET DE L'AMEUBLEMENT

Fabriquer  
Produire  
Mettre en œuvre sur  
chantier  
Agencer, concevoir  
Contrôler  
Communiquer



### Etude et réalisation d'agencement

- Aménageur(euse) d'espace (cuisine, salle de bain, surfaces commerciales, magasins...)
- Dessinateur(trice) en bureau d'étude
- Technicien(ne) agenceur

### Technicien de fabrication bois et matériaux associés

- Menuisier(ère) de fabrication sur machines numérisées
- Menuisier(ère) de production

### Technicien menuisier agenceur

- Menuisier(ère) Agenceur(euse)
- Menuisier(ère) poseur(euse)
- Menuisier(ère) de fabrication
- Agenceur(euse) de cuisines et des salles de bains, surfaces commerciales, magasins...

## METIERS DE L'AGENCEMENT, DE LA MENUISERIE ET DE L'AMEUBLEMENT

## METIERS DES INDUSTRIES GRAPHIQUES ET DE LA COMMUNICATION

Avoir un œil créatif

Gérer des données  
informatiques

Mettre en forme des  
images et des textes

Aucune offre de formation  
dans l'académie



Tale

Réalisation de produits  
imprimés et plurimédia  
Option A : productions graphiques

- Sérigraphe
- Façonner(ère) des industries graphiques

1ère

Réalisation de produits  
imprimés et plurimédia  
Option B : productions imprimées

- Conducteur(trice) de machines à imprimer
- Façonner(ère)
- Coloriste papier
- Opérateur(trice) Prépresse

Façonnage de produits  
imprimés, routage

- Conducteur(trice) de machines à imprimer
- Façonner(ère)

2nde

## METIERS DES INDUSTRIES GRAPHIQUES ET DE LA COMMUNICATION



## METIERS DE LA BEAUTE ET DU BIEN-ETRE

Mettre en place et animer des  
actions de promotions

Accueillir et fidéliser la clientèle

Mettre en œuvre des prestations  
beauté et bien-être dans une  
démarche respectueuse de  
l'environnement

Évaluer la satisfaction de la  
clientèle

Aménager les espaces de travail



Tale

Métiers de la coiffure

Coiffeur(euse)

1ère

Esthétique cosmétique parfumerie

- Esthéticien(ne)
- Cosméticien(ne)

2nde

METIERS DE LA BEAUTE ET DU BIEN-ETRE

## METIERS DE LA GESTION ADMINISTRATIVE, DU TRANSPORT ET DE LA LOGISTIQUE

Gérer des relations  
interpersonnelles

Organiser et planifier l'activité

Assurer le respect de la  
réglementation, des normes et  
traiter les dysfonctionnements

Maîtriser les logiciels métier

Être rigoureux et précis



Tale

**Assistance à la gestion  
des organisations et de leurs activités**

- Adjoint(e) administratif(ve)
- Gestionnaire administratif(ve)
- Secrétaire administratif(ve)

1ère

**Logistique**

- Magasinier(ère) cariste
- Préparateur(trice) de commandes
- Chef(fe) de quai
- Gestionnaire de stocks

**Organisation de transport  
de marchandises**

- Agent(e) de transit
- Affréteur(euse)
- Agent(e) d'exploitation dans le transport

2nde

**MÉTIERS DE LA GESTION ADMINISTRATIVE,  
DU TRANSPORT ET DE LA LOGISTIQUE**

Après la 3ème

## METIERS DE LA RELATION CLIENT

Connaissance technique  
des produits

Sens de l'écoute et du relationnel

Compréhension des besoins  
des clients



Tale

**Métiers du commerce et de la vente**  
Option A : **Animation et gestion de  
l'espace commercial**

- **Vendeur(se) en magasin**
- **Télévendeur(euse)**

1ère

**Métiers du commerce et de la vente**  
Option B : **Prospection clientèle et  
valorisation de l'offre commercial**

- **Attaché(e) commercial(e)**
- **Chargé(e) de clientèle**

**Métiers de l'accueil**

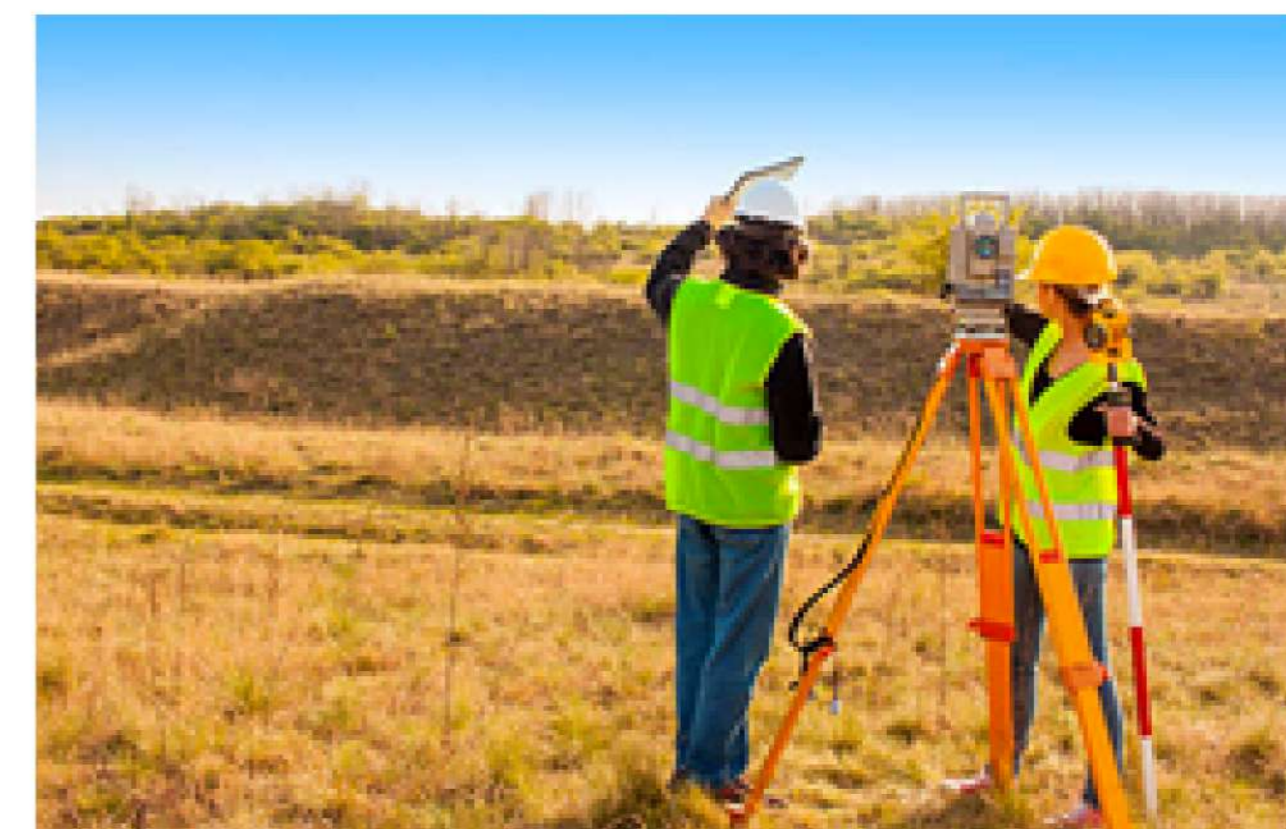
- **Hôte(sse) d'accueil**
- **Réceptionniste**

2nde

## MÉTIERS DE LA RELATION CLIENT

## METIERS DES ETUDES ET DE LA MODELISATION NUMERIQUE DU BATIMENT

Réalisation de plans et  
maquettes numériques  
Métré  
Etude de prix  
Préparation et/ou suivi  
des travaux



Tale

**Technicien d'études du bâtiment  
Option A : études et économie**

- Métreur(se)
- Technicien(ne) d'études de prix
- Dessinateur(trice) DAO
- Technicien(ne) chargé(e) du suivi des travaux

1ère

**Technicien d'études du bâtiment  
Option B : assistant en architecture**

- Assistante, assistant en architecture

**Technicien géomètre-topographe**

- Géomètre-Topographe

2nde

## METIERS DES ETUDES ET DE LA MODELISATION NUMERIQUE DU BATIMENT

Après la 3ème

## METIERS DE L'HÔTELLERIE - RESTAURATION

Organiser la production

Maîtriser les bases de la cuisine

Réceptionner et contrôler la prestation,  
de l'arrivée au départ du client

Sens de la communication :  
travail en équipe et contact client

Mise en place globale de  
l'offre de service



Tale

### Cuisine

- Cuisinier(ère)
- Commis(e) de cuisine
- Chef(fe) de cuisine
- Chef(fe) de partie
- Chef(fe) gérant
- Responsable de production

1ère

### Commercialisation et services en restauration

- Serveur(euse)
- Chef(fe) de rang
- Maître(tresse) d'hôtel
- Adjoint(e) au directeur de restaurant

2nde

## METIERS DE L'HÔTELLERIE - RESTAURATION

## METIERS DE L'ALIMENTATION

Sélectionner,  
préparer et transformer  
des produits alimentaires

Respecter les normes d'hygiène  
et de sécurité alimentaire

Techniques de vente et de  
commercialisation

Conduite et gestion  
d'une entreprise



Aucune offre de formation dans l'académie

### Boucher-charcutier-traiteur

- Boucher(ère)
- Charcutier(ère) traiteur(euse)
- Commerçant(e) en alimentation
- Responsable de rayon
- Chef(fe) d'une entreprise de l'alimentation
- Opérateur(trice) de fabrication de produits alimentaires

### Boulangier-pâtissier

- Boulangier(ère)
- Pâtissier(ère)
- Commerçant(e) en alimentation
- Responsable de rayon
- Chef(fe) d'une entreprise de l'alimentation
- Opérateur(trice) de fabrication de produits alimentaires

### Poissonnier-écailler-traiteur

- Poissonnier(ère)
- Commerçant(e) en alimentation
- Responsable de rayon

## METIERS DE L'ALIMENTATION



Code Kahoot

## METIERS DE L'ALIMENTATION BIO - INDUSTRIES DE LABORATOIRE

- Respecter les règles d'hygiène et de sécurité
- Réaliser une fabrication en respectant des procédures spécifiques
- Réaliser des analyses de contrôle qualité physico-chimiques, biochimiques ou microbiologiques.
- Présenter une fabrication en se conformant aux indicateurs de qualité



Tale

### Laboratoire contrôle qualité

- Technicien(ne) d'analyse
- Technicien(ne) de contrôle-chimie
- Technicien(ne) de laboratoire
- Agent(e) de laboratoire
- Assistant(e) qualité
- Intervenanteur(e) technique en laboratoire d'analyse industrielle

1ère

### Bio-industries de transformation

- Conducteur(trice) de ligne de production ou de conditionnement alimentaire
- Opérateur(trice) de fabrication de produits alimentaires
- Pilote de ligne automatisée (chimie - agro alimentaire - pharmaceutique - cosmétique)

2nde

## METIERS DE L'ALIMENTATION - BIO - INDUSTRIES DE LABORATOIRE

Après la 3ème

## METIERS DU CONSEIL-VENTE

Compétences commerciales  
Compétences techniques  
Compétences de gestion de rayon  
(approvisionnement, entretien, suivi  
des ventes)  
Réglementation et sécurité



Tale

### Technicien conseil vente en animalerie

- Vendeur(euse) en animalerie
- Vendeur(euse) en magasin
- Chef(fe) de rayon,  
responsable de magasin

1ère

### Technicien conseil vente univers jardinerie

- Vendeur(euse) en magasin
- Fleuriste

### Technicien conseil vente en alimentation Option produits alimentaires et boissons

- Commerçant(e) en alimentation
- Vendeur(euse) conseil caviste
- Vendeur(euse) en magasin
- Viticulteur(trice)

2nde

## MÉTIERS DU CONSEIL-VENTE

Après la 3ème



## METIERS DE LA NATURE JARDIN - PAYSAGE - FORET

Connaissance des végétaux,  
des espaces naturels  
et de la faune

Conduite d'engins et  
d'aménagements paysagers

Organisation de chantiers,  
d'aménagement paysagers,  
et d'espaces naturels



Tale

### Aménagement paysager

- Ouvrier(ère) paysagiste
- Technicien(ne) paysagiste
- Chef(fe) d'équipe paysagiste
- Jardinier(ère)

1ère

### Forêt

- Bûcheron(ne)
- Conducteur(trice) d'engins forestiers
- Ouvrier(ère) forestier
- Technicien(ne) forestier

2nde

### Gestion des milieux naturels et de la faune

- Animateur(trice) nature
- Technicien(ne) d'aménagement des espaces naturels
- Paysagiste
- Garde d'espace naturel

## METIERS DE LA NATURE JARDIN - PAYSAGE - FORET

## METIERS DES PRODUCTIONS

**Compétences en production, en commercialisation de produits agricoles, aquacoles, horticoles, viticoles et animaliers**

**Conduite et gestion d'entreprise**

**Stratégie d'exploitation**



Tale	<b>Agroéquipement</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conducteur(trice) de machines agricoles</li> <li>• Mécanicien(ne) de maintenance des matériels agricoles ou d'espaces verts</li> <li>• Ouvrier(ère) agricole</li> <li>• Technicien(ne) de maintenance des matériels agricoles ou d'espaces verts</li> </ul>	<b>Conduite et gestion de l'entreprise agricole</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agriculteur(trice)</li> <li>• Apiculteur(trice)</li> <li>• Conseiller(ère) d'élevage</li> <li>• Employé(e) d'élevage</li> <li>• Inséminateur(trice)</li> <li>• Ouvrier(ère) agricole</li> <li>• Responsable délevage agricole</li> </ul>	<b>Conduite et gestion d'une entreprise du secteur canin et félin</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Responsable d'exploitation, de pension</li> <li>• Éleveur(euse) canin</li> <li>• Employé(e) d'élevage, de pension</li> </ul>	<b>Conduite et gestion de l'entreprise hippique</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entraîneur(se) de chevaux</li> <li>• Lad-jockey, lad-driver</li> <li>• Palfrenier(ère)</li> </ul>	<b>Conduite et gestion de l'entreprise vitivinicole</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agent(e) arboricole</li> <li>• Agriculteur(trice)</li> <li>• Employé(e) de chai</li> <li>• Ouvrier(ère) agricole</li> <li>• Viticulteur(trice)</li> </ul>	<b>Conduite de productions aquacoles</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aquaculteur(trice)</li> <li>• Chef(fe) d'exploitation aquacole</li> </ul>	<b>Conduite de productions horticoles</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agent(e) arboricole</li> <li>• Chef(fe) de cultures légumières</li> <li>• Horticulteur(trice)</li> <li>• Maraîcher(ère)</li> </ul>
1ère	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Technicien(ne) démonstrateur(trice) en matériel agricole</li> <li>• Technicien(ne) prototypiste en agroéquipement</li> </ul>						

## METIERS DES PRODUCTIONS

# Les Bac Pro hors famille de métiers Académie de Lyon

*Certaines spécialités restent trop spécifiques pour rentrer dans une famille*

## Dans l'artisanat d'art

- Artisanat et métiers d'art  
*Option communication visuelle pluri média*  
*Option merchandisage visuel*  
*Option métiers de l'enseigne et de la signalétique*  
*Option tapisserie d'ameublement*
- Photographie



## Autour des soins à la personne

- Accompagnement, soins et services à la personne
- Animation enfance et personnes âgées
- Services aux personnes et aux territoires
- Perruquier posticheur
- Optique lunetterie
- Technicien en prothèse dentaire



## Autour des textiles et du cuir

- Métiers de la mode-vêtements
- Métiers de l'entretien des textiles  
*Option A : Blanchisserie*  
*Option B : Pressing*
- Métiers du cuir  
*Option maroquinerie*  
*Option sellerie garnissage*



## Autour des véhicules

- Construction des carrosseries
- Réparation des carrosseries
- Conducteur transport routier marchandises



## Autres spécialités

- Métiers de la sécurité
- Modélisation et prototypage 3D
- Plastiques et composites
- Hygiène, propreté, stérilisation
- Technicien en expérimentation animale
- Technicien constructeur bois
- Technicien gaz



## CONCLUSION

Les lycées ne proposent pas systématiquement toutes les spécialités de bac pro d'une famille de métiers

=> Renseignez vous sur les spécialités proposées au sein des établissements

Il n'y a pas de lycée de secteur dans la voie pro : n'hésitez pas à diversifier vos choix !

Pour vous aider dans vos démarches et vos choix, vous pouvez solliciter :

- professeur(e) principal(e),
- psychologue de l'éducation nationale,
- CIO de votre secteur.

Mini stages

Salons et forums

Stages en entreprise

Découvrir les lycées

et les secteurs d'activité

Journées portes  
ouvertes

Vidéos

Site onisep.fr

NOUVELLE **VOIE PRO**

5 ÉTAPES POUR RÉUSSIR DANS LA VOIE PROFESSIONNELLE



JE M'INTERROGE



JE DÉCOUVRE



JE CHOISIS



JE VIS MA VOIE PRO



JE RÉUSSIS



**Lien vers le Guide Après la Troisième  
pour trouver les lieux de formation**

## **EXPOSITION RÉALISÉE PAR :**

<b>CIO Givors</b> 6 rue Jacques Prévert à GIVORS	04 72 24 16 44
<b>CIO Lyon Est</b> 3 rue des fleurs à VILLEURBANNE	04 78 93 16 25
<b>CIO Lyon Nord</b> 100 rue Hénon à LYON 4e	04 78 28 37 09
<b>CIO Lyon Ouest</b> 3 square Averroès à LYON 9e	04 78 47 82 47
<b>CIO Oullins</b> 30 bd Emile Zola à OULLINS	04 78 50 17 40
<b>CIO Saint Etienne Soleil</b> 22 rue Louis Soulié à SAINT-ETIENNE	04 77 49 58 80
<b>CIO Saint Priest</b> 5 impasse Jacques Brel à SAINT-PRIEST	04 78 20 89 83
<b>CIO Trévoux</b> 627 route de Jassans à TREVOUX	04 74 08 97 59
<b>CIO Vénissieux</b> Centre Michel Delay 10 bis rue Jean Cagne à VÉNISSIEUX	04 78 70 72 40
<b>CIO Villefranche sur Saône</b> 63 avenue Saint Exupéry à VILLEFRANCHE-SUR-SAÔNE	04 74 68 11 43

