Choix spécialités

Centres d'Information et d'Orientation de l'Académie de Lyon

INTRODUCTION AUX FAMILLES DE MÉTIERS

Poursuite de la spécialité en Terminale

Spécialité en 1ère (bac pro)

en fin de 2nde Famille de métiers en 2nde (Domaines professionnels) pratique professionnelle filières sélectives

connaissances appliquées sur le terrain

Voie d'excellence

compétences professionnelles

savoir-faire

Code Kahoot 06091790

Tout comprendre sur la nouvelle voie professionnelle en 2 min !



Transformation de la voie professionnelle

- Les familles de métiers concernent uniquement les bac professionnels (non les CAP)
- Il existe plusieurs familles de métiers qui concernent chacune un domaine professionnel
- Chaque établissement propose des cours adaptés pour chaque domaine (modules pédagogiques en 2nde)
- Ces cours permettent l'exploration des différents métiers d'une même famille. La découverte des métiers se fait de façon progressive au cours des 3 années du bac pro
- Toutes les spécialités de 1ère ne sont pas disponibles dans tous les lycées professionnels
- Se renseigner en fin de 3ème lors des Journées Portes Ouvertes (JPO) afin de connaître les spécialités présentes en 1ère dans l'établissement

	Apprentissage	Initial
CAP	\checkmark	\checkmark
Bac pro	\checkmark	\checkmark
Centre de Formation des Apprentis (CFA)	\checkmark	×
Lycées professionnels	\checkmark	\checkmark
Ateliers	\checkmark	\checkmark
Cours	\checkmark	\checkmark
Statut	Apprenti	Élève
Convention de stage	×	\checkmark
Contrat d'apprentissage	√	×

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

Contenu de la formation

- Cours + Ateliers
- Stages en entreprise (PFMP) tous les ans (lien avec les employeurs)
- 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.



Travaux publics

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

de routes

1ère

Tale



Technicien du bâtiment Organisation et réalisation du gros oeuvre

 Coffreur(se)-Boiseur

Maçor



Aménagement et finitions du bâtiment

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



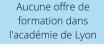
Menuiserie aluminium verre

- 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





Interventions sur le patrimoine bâtiment : option A maçonnerie

Maçon





Interventions sur le patrimoine bâtiment : option B charpente

Charpentier

Aucune offre de formation dans l'académie de Lyon



Interventions sur le patrimoine bâtiment : option C couverture

• Couvreur

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



METIERS DU PILOTAGE ET DE LA MAINTENANCE D'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(rice) de ligne de production alimentaire
- Producteur(rice) de machine onduleuse
- Conducteur(rice) de machines à papier
- Opérateur<(rice) sur machine à commande numérique
- Pilote de ligne automatisée (chimieagroalimentaire-industrie-pharmaceutique)

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

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

Technicien de scierie

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



METIERS DU PILOTAGE ET DE LA MAINTENANCE D'INSTALLATIONS AUTOMATISEES

Tale

1ère



METIERS DES TRANSITIONS NUMERIQUE ET ENERGETIQUE

Lire, interpréter, modifier un schéma
Connaitre les réseaux électrique, climatique
et de communication des bâtiments
Connaitre 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





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



Systèmes numériques option A Sûreté et sécurité des infrastructures, de l'habitat et du tertiaire

- ° Dépanneur(euse) en électroménager
- ° Technicien(ne) en installation de matériel et logiciel (Alarme, sûreté, sécurité, incendie ; domotique de l'habitat...)



Systèmes numériques option B Audiovisuels, réseau et équipement domestiques

- ° Dépanneur(euse) en électroménager
- ° Projectionniste
- ° Responsable SAV



Systèmes numériques option C Réseaux informatiques et systèmes communicants

- ° Dépanneur(euse) en électroménager
- ° Installateur(trice) en télécoms
- ° Monteur(teuse) câbleur(euse)
- ° Nivoculteur(trice
- ° Responsable SAV
- ° Technicien(ne) de maintenance informatique



Maintenance et efficacité énergétique

- ° Plombier
- ° Responsable SAV
- ° Technicien(ne)d'in tervention clientèle gaz
- ° Technicien(ne) de maintenance en génie climatique



Installateur en chauffage, climatisation et énergies

° Monteur(euse) en

renouvelables

- installations thermique et
- ° Opérateur(trice)
- de raffinerie
- ° Plombier
- ° Technicien(ne d'intervention clientèle gaz



Métiers du froid et des énergies renouvelables

° Technicien(ne) de maintenance en génie climatique

2nde

1ère

Tale

MÉTIERS DES TRANSITIONS NUMERIQUE ET ENERGETIQUE



Utilisation de logiciels spécifiques (DAO, CAO...)

Code Kahoot

07336202

METIERS DE LA REALISATION D'ENSEMBLES MECANIQUES ET INDUSTRIELS

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

Diversité des activités et travail en équipe

Aucune offre de formation dans le Rhône















Fonderie

Technicien(ne) en fonderieNoyauteur(se) Technicien(ne) en chaudronnerie industrielle

Chaudronnier(ère)

Technicien(ne)
en réalisation
de produits
mécaniques
option
réalisation de
suivi de
production

 Technicien(ne) de maintenance industrielle Technicien(ne)
en réalisation
de produits
mécaniques
option
réalisation et
maintenance
des outillages

Technicien(ne)
 outilleur

Technicien(ne)
modeleur

 Opérateur(trice) sur commande numérique Traitement des matériaux

 Opérateur(trice) en traitement des matériaux Microtechniques

Technicien(ne)
 en
 microtechniques

1ère

Tale

2nde

METIERS DE LA REALISATION D'ENSEMBLES MECANIQUES ET INDUSTRIELS

Assurer une maintenance de premier niveau

Savoir travailler en équipes

Quiz Kahoot

METIERS DE LA MAINTENANCE















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-

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-
- Technicien(ne) automobile

Maintenance des véhicules Option B: véhicules de transport routier

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

Maintenance des véhicules Option C: motocycles

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



METIERS DE LA MAINTENANCE DES MATERIELS ET DES VEHICULES

1ère

Tale



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

Fabriquer Contrôler Communiquer

Produire Mettre en oeuvre sur chantier



Etude et réalisation d'agencement

• Agenceur(se) de cuisine et de salle de bain



Technicien de fabrication bois et matériaux associés

- Charpentier(ère) bois
- Menuisier(ère)
- Technicien(ne) de fabrication de mobilier et de menuiserie
- Agenceur(se) de cuisines et de salles de bains
- Responsable de scierie



Technicien menuisier agenceur

- Menuisier(ère)
- Technicien(ne)de fabrication de mobilier et de menuiserie
- Agenceur(se) de cuisines et des salles de bains

1ère

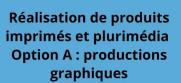
Tale

2nde

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

METIERS DES INDUSTRIES GRAPHIQUES ET DE LA COMMUNICATION





- Sérigraphe
- Façonnier(ère) des industries graphiques



Réalisation de produits imprimés et plurimédia Option B : productions imprimées

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



Avoir un œil créatif

Gérer des données informatiques

Mettre en forme des

images et des textes

Aucune offre de formation dans l'académie

Façonnage de produits imprimés, routage

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

1ère

2nde

METIERS DES INDUSTRIES GRAPHIQUES ET DE LA COMMUNICATION

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 Evaluer la satisfaction de la clientèle Aménager les espaces de travail



METIERS DE LA BEAUTE ET DU BIEN-ETRE







Tale

1ère

Métiers de la coiffure

• Coiffeur(euse)

Esthétique cosmétique parfumerie

- Esthéticien(ne)
- Cosméticien(ne)

2nde

METIERS DE LA BEAUTE ET DU BIEN-ETRE

Après la 3ème

0326208

Connaître les procédures administratives et comptables des outils informatiques

Etre rigoureux et précis

Savoir planifier et organiser sa charge de travail

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







ale

Assistance à la gestion des organisations et de leurs activités

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

Logistique

- Magasinier/magasinière cariste
- Préparatrice/préparateur de commandes
- Chef(fe) de quai
- Gestionnaire de stocks

Organisation de transport de marchandises

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

2nde

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

Quiz Kahoot **04751873**

Connaissance technique des produits

Sens de l'écoute et du relationnel

Compréhension des besoins des clients

METIERS DE LA RELATION CLIENT







ale

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

- Télévendeuse/télévendeur
- Vendeuse/vendeur en magasin

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/hôtesse d'accueil
- Réceptionniste

1ère

METIERS 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







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

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

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

• Assistante, assistant en architecture

Technicien géomètre-topographe

Géomètre-Topographe



METIERS DES ETUDES ET DE LA MODELISATION NUMERIQUE DU BATIMENT

1ère



Tale

1ère

2nde

METIERS DE L'HOTELLERIE - RESTAURATION



Cuisine

• Cuisinier(ère)



Réceptionner et contrôler la prestation, de l'arrivée au



Commercialisation et services en restauration

- Serveur(euse)
- Sommelier(ère)



METIERS DE L'HOTELLERIE - RESTAURATION

09463193

CODE

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

METIERS DE L'ALIMENTATION



Boucher-charcutier-traiteur

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



Boulanger-pâtissier

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

Aucune offre de formation dans l'académie

Poissonnier-écailler-traiteur

- Poissonnier(ère)
- Commerçant(e) en alimentation



METIERS DE L'ALIMENTATION

METIERS DE L'ALIMENTATION BIO - INDUSTRIES DE LABORATOIRE

Être capable de respecter les règles d'hygiène et de sécurité

Être capable de réaliser une fabrication en respectant des procédures spécifiques

Être capable de présenter une fabrication en se conformant aux indicateurs de qualité



02328462







Tale

1ère

Laboratoire contrôle qualité

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

Bio-industries de transformation

- Conducteur(trice) de ligne de production ou de
- Opérateur(trice) de fabrication de produits alimentaires



METIERS DE L'ALIMENTATION - BIO - INDUSTRIES DE LABORATOIRE

2nde

METIERS DU CONSEIL-VENTE

Compétences commerciales

Compétences techniques

Compétences de gestion de rayon (approvisionnement, entretien, suivi des ventes)

Réglementation et sécurité



Technicien conseil vente en animalerie

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



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)

1ère

Tale

nde

MÉTIERS DU CONSEIL-VENTE

0859559

CODE

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 chantier d'aménagement paysagers et d'espaces naturels



Aménagement paysager

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



Forêt

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



Gestion des milieux naturels et de la faune

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

1ère

Tale

2nde

METIERS DE LA NATURE JARDIN - PAYSAGE - FORET

Quiz Kahoot

08897115

METIERS DES PRODUCTIONS

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

Conduite et gestion d'entreprise

Stratégie d'exploitation















1ère

machines agricoles Mécanicien(ne) de

maintenance des matériels agricoles ou d'espaces verts

Agroéquipement

Conducteur(trice) de

- Ouvrier(ère) agricole
- Technicien(ne) de maintenance des matériels agricoles ou d'espaces verts
- Technicien(ne) démonstrateur(trice) en matériel agricole
- Technicien(ne) prototypiste en agroéquipement

Conduite et gestion de l'entreprise agricole

- Agriculteur(trice)
- Apiculteur(trice)
- Conseiller(ère) d'élevage
- Employé(e) d'élevage
- Inséminateur(trice)
- Ouvrier(ère) agricole
- Responsable délevage agricole

Conduite et gestion d'une entreprise du secteur canin et félin

- Responsable d'exploitation, de pension
- Éleveur(euse) canin
- Employé(e) d'élevage, de pension

Conduite et gestion de l'entreprise hippique

- Entraîneur(se) de chevaux
- Lad-jockey, laddriver
- Palfrenier(ère)

Conduite et gestion de l'entreprise vitivinicole

- Agent(e) arboricole
- Agriculteur(trice)
- Employé(e) de chai
- Ouvrier(ère) agricole
- Viticulteur(trice)

Conduite de productions aquacoles

- Aquaculteur(trice)
- Chef(fe) d'exploitation

Conduite de productions horticoles

- Agent(e) arboricole
- Chef (fe) de
- cultures légumières
- Horticulteur(trice)
- Maraîcher(ère)



METIERS DES PRODUCTIONS





 Accompagnement, soins et services à la personne

Option A: A domicile **Option B: En structure**

- Animation enfance et personnes âgées
- Artisanat et métiers d'art

Option communication visuelle pluri média **Option marchandisage visuel** Option métiers de l'enseigne et de la signalétique Option tapisserie d'ameublement

- Construction des carrosseries
- Conducteur transport routier marchandises
- Métiers de la mode-vêtements
- Métiers de la sécurité
- Perruquier posticheur
- Photographie
- Plastiques et composites
- Réparation des carrosseries
- Services aux personnes et aux territoires
- Technicien constructeur bois
- Technicien en expérimentation animale
- Technicien en prothèse dentaire
- Technicien gaz







• Hygiène, propreté, stérilisation

BACS PROFESSIONNELS

HORS FAMILLES DE METIERS

ACADEMIE DE LYON

- Métiers du cuir **Option maroquinerie** Option sellerie garnissage
- Métiers de l'entretien des textiles

Option A: Blanchisserie

Option B: Pressing

- Modélisation et prototypage 3 D
- Optique lunetterie











solliciter le professeur principal de votre enfant, le/la psychologue de l'éducation nationale ou le CIO de votre secteur pour vous accompagner dans vos démarches et choix.

stages, des mini-stages en lycées professionnels, des salons des métiers, des vidéos métiers et des portes ouvertes et en vous renseignant sur les spécialités proposées au sein des établissements.

Conclusion

cette exposition doit rester une amorce pour des recherches plus approfondies.



chaque lycée pro ne propose pas systématiquement toutes les spécialités d'une famille de métier. Ils ne sont pas sectorisés. Certains seront loin de chez vous





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

Exposition réalisée par :

CIO de Givors 6 rue Jacques Prévert, 69700 Givors 04 72 24 16 44

CIO Lyon Est 3 rue des fleurs, 69100 Villeurbanne 04 78 93 16 25

CIO Lyon Nord 100 rue Hénon, 69004 Lyon 04 78 28 37 09

CIO Lyon Ouest 3 Square Averroès, 69009 Lyon 04 78 47 82 47

CIO d'Oullins 30 bd Emile Zola, 69600 Oullins 04 78 50 17 40

CIO Saint Etienne Soleil 22 rue Louis Soulié, 42000 Saint Etienne

04 77 49 58 80

CIO de Saint Priest 5 impasse Jacques Brel, 69800 Saint Priest

04 78 20 89 83

CIO de Trévoux 627 route de Jassans, 01600 Trévoux

04 74 08 97 59

CIO de Vénissieux Centre M. Delay 10 bis rue Jean Cagne, 69200

Vénissieux 04 78 70 72 40

CIO de Villefranche sur Saône 63 av St Exupéry, 69400

Villefranche/Saône 04 74 68 11 43

