



RÉGION ACADÉMIQUE
ÎLE-DE-FRANCE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Bac +1

Certificats de Spécialisation et Formations Complémentaires d'Initiative Locale

dans les lycées d'Île-de-France

SECTEUR TERTIAIRE

SECTEUR INDUSTRIEL

SECTEUR ARTISTIQUE

SECTEUR AGRICOLE

SECTEUR TERTIAIRE

5

COMMERCE

6

FCIL Conseiller de vente en produits et services de luxe	6
CS Vendeur-conseil en produits techniques pour l'habitat	6

SERVICES NUMÉRIQUES

7

CS Services numériques aux organisations	7
CS Assistance, conseil, vente à distance	7
FCIL E-Commerce	8
FCIL E-Commerce E-logistique	8

TRANSPORT

9

FCIL Organisation de transport de marchandises	9
FCIL Transport de marchandises	9
FCIL Aide déclarant en douane	10
CS Accueil dans les transports	10

ADMINISTRATIF

11

FCIL Préparation concours administratifs	11
FCIL Secrétariat médico-social	11

HÔTELLERIE-RESTAURATION

12

CS Accueil-réception	12
CS Métiers du bar	12
CS Sommellerie	13
CS Organisateur de réception	13

SÉCURITÉ

14

FCIL Animation dans les secteurs de la santé et du social	14
FCIL Préparation aux concours de la sécurité publique et civile	14

ENCADREMENT SPORTIF

15

CS Encadrement secteur sportif	15
--------------------------------------	----

SECTEUR INDUSTRIEL 16

ÉLECTROTECHNIQUE - NUMÉRIQUE 17

CS Services numériques aux organisations	17
CS Cybersécurité	17
CS Production et réparation de produits électroniques	18
CS Technicien en énergies renouvelables, option A : énergie électrique	18
FCIL Technicien de systèmes de sécurité et d'incendie	19
FCIL Sûreté vidéo détection Intrusion	19

MAINTENANCE 20

CS Technicien(ne) ascensoriste (service et modernisation)	20
FCIL Maintenance Milieu Nucléaire	20
CS Maintenance des installations oléohydrauliques et pneumatiques	21

ÉNERGIE 22

CS Technicien en énergies renouvelables, option B : énergie thermique	22
---	----

MÉTALLERIE 23

CS Maquettes et prototypes	23
CS Technicien(ne) en tuyauterie	23

AUTOMOBILES & CYCLES 24

FCIL Mécanicien circuit auto	24
FCIL Maintenance des véhicules électriques à batterie	24
FCIL Mobilités Urbaines	24

BÂTIMENT 25

FCIL Encadrement de travaux du BTP biosourcé et numérique	25
---	----

BOIS 26

FCIL Agent de maîtrise de «métré bois»	26
FCIL Menuisier Valoriste	26
FCIL Technicien sur centre d'usinage bois 3 et 5 axes - Concepteur sur modèleur 3D	27
FCIL Restauration de meubles anciens	27

COIFFURE 28

FCIL Perruquier cheveux synthétiques «Perruques en Scène»	28
FCIL Cheveux texturés	28

LABORATOIRE 29

FCIL Métiers de Laboratoire	29
-----------------------------------	----

SECTEUR INDUSTRIEL 16

AÉRONAUTIQUE 30

CS Aéronautique option avionique.....	30
CS Aéronautique - Option avions à moteurs à turbines - Option avions à moteurs à pistons	30

SECTEUR ARTISTIQUE 31

MODE 32

FCIL Lingerie Homewear	32
FCIL Prototypiste Mécanicien(ne) Modèle.....	32
CS Première Main Haute Couture.....	32

ARTISANAT 33

FCIL Maroquinerie / Gainerie / Sellerie de luxe	33
FCIL Création Embellissement Rénovation Fabrication en maroquinerie	33
FCIL Restauration Meubles Anciens	34
CS Art de la dorure à chaud.....	34

GRAPHISME 35

FCIL Visual Merchandising	35
FCIL Illustration.....	35
FCIL Multimédia.....	36
FCIL Formation graphisme et communication visuelle.....	36
FCIL Graphisme et médiation culturelle.....	36

SECTEUR AGRICOLE 37

AMÉNAGEMENTS PAYSAGERS 38

CSA - Constructions paysagèrese	38
CSA - Sols sportifs engazonnés	38
CSA - Arrosage automatique : espaces verts et sols sportif	39
CSA - Arboriste-grimpeur	39

SECTEUR TERTIAIRE

COMMERCE

SERVICES NUMÉRIQUES

TRANSPORT

SÉCURITÉ

ADMINISTRATIF

HÔTELLERIE-RESTAURATION

ENCADREMENT SPORTIF

Objectifs



spécialisation en 1 an après le baccalauréat,
alternant cours et temps en entreprise ou milieu professionnel

Spécificités du Certificat de Spécialisation (CS)



formation diplômante de niveau 4,
sous statut Étudiant/Scolaire ou Apprentissage

Spécificités de la Formation Complémentaire d'Initiative Locale (FCIL)



formation qualifiante,
uniquement sous statut étudiant/scolaire



 **parcoursup**
Entrez dans l'enseignement supérieur

Pour candidater et consulter
l'offre de formation complète
(lycées publics et privés, CFA)

COMMERCE

FCIL Conseiller de vente en produits et services



Prérequis

- bac pro métiers du commerce et de la vente (de préférence)

Objectifs

- acquérir des compétences dans le secteur de la vente de produits et services de luxe (techniques de vente, marketing, communication)

Poursuites possibles

- BTS management commercial opérationnel
- BTS négociation et digitalisation de la relation client
- BTS communication
- BTS tourisme

Établissement

★ Public

93 Bondy - lycée Lagrange

CS Vendeur-conseil en produits techniques pour l'habitat



Prérequis

- bac pro du secteur industriel
- bac STI2D
- bac pro métiers du commerce et de la vente (de préférence)

Objectifs

- former des vendeurs spécialisés dans le conseil et la vente de produits de bricolage ou d'entretien conseiller
- préparer des commandes
- réceptionner des marchandises

Poursuites possibles

- BTS management commercial opérationnel
- BTS conseil et commercialisation de solutions techniques

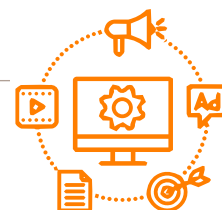
Établissement

★ Public

93 Saint Denis - lycée Bartholdi

SERVICES NUMÉRIQUES

CS Services numériques aux organisations



Prérequis

- o bon niveau d'anglais (B2)
- o appétence pour les outils bureautiques et les applications numériques

Objectifs

- o créer et actualiser des sites web et réseaux sociaux
- o contribuer à la sécurité du système d'information
- o apporter un soutien aux utilisateurs dans les usages des applications et services numériques

Poursuites possibles

- o BTS services informatiques aux organisations
- o BTS solutions logicielles & applications métiers
- o BTS cybersécurité informatique et réseaux électronique
- o BTS comptabilité et gestion
- o BTS gestion de la PME
- o BTS négociation et digitalisation de la relation client

Établissements

★ Publics

75016 - lycée Cassin
93 Saint-Ouen - lycée Blanqui
94 Chennevières-sur-Marne - lycée Champlain
94 Vincennes - lycée Moulin

★ Privés

75006 - Lycée Saint-Nicolas
75018 - lycée Saint-Jean-de-Montmartre

CS Assistance, conseil, vente à distance



Prérequis

- o bac technologique ou professionnel du secteur tertiaire

Objectifs

- o apprendre à dialoguer avec le client en utilisant un discours professionnel
- o à faire de la téléprospection
- o à assurer une assistance technique
- o à effectuer les missions d'un vendeur classique (conseil, vente, suivi et fidélisation de la clientèle, gestion de conflits et de réclamations)

Poursuites possibles

- o BTS négociation et digitalisation de la relation-client
- o BTS management commercial opérationnel

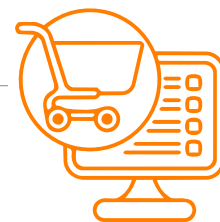
Établissement

★ En apprentissage

92 Fontenay-aux-Roses - lycée
Saint-François-d'Assise

SERVICES NUMÉRIQUES

FCIL E-Commerce



Prérequis

- avoir un projet professionnel lié au commerce et à son économie

Objectifs

- développer la stratégie commerciale
- promouvoir les ventes
- organiser des contenus multimédias

Poursuites possibles

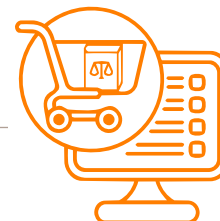
- BTS négociation et digitalisation de la relation client

Établissements

★ Publics

94 Champigny-sur-Marne - lycée Langevin-Wallon
94 Choisy-le-Roi - lycée Macé

FCIL E-Commerce E-logistique



Prérequis

- intérêt pour l'actualité nationale et internationale
- ouverture d'esprit
- autonomie

Objectifs

- développer les compétences liées au E-commerce et à la e-logistique (IA, numérique, gestion et environnement juridique)

Poursuites possibles

- BTS management commercial opérationnel
- BTS commerce international
- BTS négociation et digitalisation de la relation client
- BTS tourisme

Établissement

★ Public

77 Montereau - lycée Tristan

TRANSPORT

FCIL Organisation de transport de marchandises



Prérequis

- capacité d'adaptation à un environnement de travail numérique
- vocabulaire technique en français et en langue étrangère

Objectifs

- gérer et optimiser le coût et le temps des transports (routier, ferroviaire et fluvial) dans une entreprise

Poursuites possibles

- BTS gestion des transports et logistique associée

Établissement

★ Public

94 Créteil - lycée Saint-Exupéry

FCIL Transport de marchandises



Prérequis

- bac pro organisation de transport de marchandises
- compétences liées à la gestion de l'opération de transport, à la gestion administrative, communication orale et écrites

Objectifs

- organiser et suivre des opérations de transport
- gérer les véhicules et les conducteurs
- calculer les coûts et établir des factures
- adopter la réglementation

Poursuites possibles

- BTS gestion des transports et logistique associée

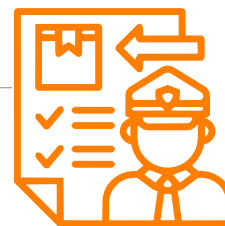
Établissement

★ Public

78 Conflans-Sainte-Honorine - lycée Weil

TRANSPORT

FCIL Aide déclarant en douane



Prérequis

- capacité d'adaptation à un environnement de travail numérique
- vocabulaire technique en français et en langue étrangère (anglais)

Objectifs

- préparer le dossier de dédouanement des marchandises selon la réglementation douanière en vigueur
- déclarer en ligne les opérations d'importation, d'exportation, de transit et assurer leur suivi

Poursuites possibles

- BTS gestion des transports et logistique associée

Établissement

★ Public

93 Tremblay-en-France - lycée Boucher

CS Accueil dans les transports



Prérequis

- s'intéresser au service dans les transports (aérien, ferroviaire, maritime, routier)
- bon niveau en anglais

Objectifs

- assurer l'accueil, l'information des voyageurs
- assurer l'enregistrement des passagers et bagages, l'embarquement

Poursuites possibles

- BTS tourisme

Établissements

★ Publics

77 Meaux - lycée Baudelaire

93 Clichy-sous-Bois - lycée Nobel

94 Vincennes - lycée Moulin

★ En apprentissage

75015 - lycée Beaugrenelle

75009 - CFA académique (lycée Quinet)

92 Courbevoie - lycée Painlevé

95 Roissy - CFA excellence academy

ADMINISTRATIF

FCIL Préparation concours administratifs



Prérequis

- s'intéresser au secteur administratif de la fonction publique

Objectifs

- acquérir une qualification spécifique à l'emploi administratif
- se préparer aux concours administratifs

Poursuites possibles

- BTS gestion de la PME
- BTS support à l'action managériale
- BTS comptabilité et gestion

Établissement

★ Public

77 Dammarie-les-Lys X lycée Curie

FCIL Secrétariat médico-social



Prérequis

- compétences ou connaissances dans le domaine administratif ou médico-social

Objectifs

- assurer l'accueil et la prise en charge administrative du patient
- traiter les dossiers

Poursuites possibles

- BTS support à l'action managériale

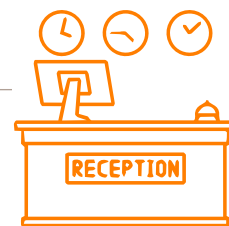
Établissements

★ Publics

93 Bondy - lycée Vionnet
95 Osny - lycée Victor

HÔTELLERIE-RESTAURATION

CS Accueil-réception



Prérequis

- bon niveau d'anglais
- pratique de l'espagnol

Objectifs

- assurer l'accueil (réservation, réception, caisse)
- communication
- la relation clients
- la gestion commerciale

Poursuites possibles

- BTS tourisme
- BTS management en hôtellerie restauration (si bac correspondant)

Établissements

★ Publics

75014 - lycée Tirel
75017 - lycée Drouant
75007 - lycée Eiffel
77 Claye-Souilly - lycée Champ-de-Claye
77 Serris - lycée du Chatelet
92 Courbevoie - lycée Painlevé
92 Clichy - lycée Auffray
93 Montreuil - lycée Cotton
94 Créteil - lycée Blum

★ En apprentissage

75015 - EREA Eugénie Brazier
75017 - EPMT
78 Guyancourt - lycée hôtellerie et tourisme
95 Roissy - CFA excellence academy

CS Métiers du bar



Prérequis

- compétences en communication orale
- qualités relationnelles
- bon niveau d'anglais

Objectifs

- guider les clients dans le choix des boissons et cocktails, les préparer et les servir
- assurer les encaissements, les approvisionnements...

Poursuites possibles

- BTS tourisme
- BTS management en hôtellerie restauration (si bac correspondant)

Établissements

★ Publics

75018 - lycée Belliard
75017 - lycée Drouant
78 Guyancourt - lycée Hôtellerie et tourisme
92 Saint-Cloud - lycée Dumont
93 Dugny - lycée Rabelais
94 Sucy-en-Brie - lycée Montaleau
95 Eragny - lycée Escoffier

★ En apprentissage

75006 - CFA Ferrandi
75015 - EREA Eugénie-Brazier
75016 - lycée Sainte-Thérèse
75017 - EPMT
75018 - lycée Belliard
77 Emerainville - CFA UTEC
93 Villepinte - CFA Stelo formation

HÔTELLERIE-RESTAURATION

CS Sommellerie



Prérequis

- motivation pour le métier de sommelier et aimer le vin

Objectifs

- connaître les vins, leur conditionnement, la localisation des vignobles et la législation sur la commercialisation des boissons
- participer à l'achat, à la réception et à la vérification des livraisons
- préparer le service en mettant en place la cave du jour

Poursuites possibles

- BP sommelier

Établissements

★ En apprentissage

78 Guyancourt - lycée hôtellerie et tourisme
75017 - EPMT
75018 - lycée Tirel
95 Saint-Gratien - CFA Ferrandi

★ Privé

75007 - lycée Albert-de-Mun

CS Organisateur de réception



Prérequis

- bac STHR
- bac pro commercialisation et services en restauration
- bac pro cuisine

Objectifs

- assurer des fonctions d'organisation, de coordinations et de gestion d'une manifestation événementielle autour de différents types de restauration

Poursuites possibles

- BTS management en hôtellerie restauration (si bac correspondant)

Établissements

★ Publics

77 Savigny-le-Temple - lycée Careme
92 Clichy - lycée Auffray
93 Dugny - lycée Rabelais

SÉCURITÉ

FCIL Animation dans les secteurs de la santé et du social



Prérequis

- disposer de compétences en animation, en communication et en accompagnement, en lien direct avec les réalités du terrain

Objectifs

- concevoir et animer des actions adaptées à des publics fragiles ou spécifiques (personnes âgées, personnes en situation de handicap, publics isolés, enfants...), au sein de structures sanitaires, médico-sociales ou sociales

Poursuites possibles

- BTS économie sociale et familiale
- BTS services et prestations des secteurs sanitaire et social

Établissement

★ Public

77 Savigny le temple - lycée PM France

FCIL Préparation aux concours de la sécurité publique et civile



Prérequis

- s'engager à passer des concours dans la sureté publique
- bon niveau sportif

Objectifs

- se préparer au concours d'entrée à la Police municipale de Paris (compatible avec d'autres concours : police nationale, gendarmerie, pénitentiaire)

Poursuites possibles

- concours de la sécurité publique et civile

Établissements

★ Publics

75004 - lycée Gautier
78 Trappes - lycée Bleriot

CS Encadrement secteur sportif Option : multi-activités physiques ou sportives pour tous



Prérequis

- être titulaire en priorité d'un bac pro en ayant validé l'UF2S (unité professionnelle facultative secteur sportif)
- satisfaire à un niveau d'exigence correspondant à une note supérieure à 10/20 à l'épreuve d'EPS du bac
- attestation de réussite aux tests d'exigences préalables (TEP) et de réussite aux premiers secours citoyens (PSC) ou équivalent

Objectifs

- former les futurs encadrants et animateurs d'activités physiques ou sportives pour tout type de public, en initiation ou en loisir, des activités physiques ou sportives dans un objectif de santé et de bien-être

Poursuites possibles

- DEUST animation et gestion des activités physiques, sportives ou culturelles
- BP JEPS autres spécialités

Établissements

★ Publics

75003 - lycée A. Grégoire
75020 - lycée Dolet
77 Avon - lycée Uruguay
77 Nemours - lycée Bezout
77 Provins - lycée Les Pannevelles
93 Saint-Ouen - lycée M. Cachin
93 Tremblay - lycée Boucher
94 Créteil - lycée Saint-Exupéry
78 Maurepas - lycée d'Urville
92 Bois-Colombes - lycée Balavoine
95 Enghien - lycée Monod

★ En apprentissage

75015 - lycée Beaugrenelle
95 Enghien-les-Bains - lycée G. Monod

✧ Privés

75013 - lycée Saint-Vincent-de-Paul
92 Fontenay-aux-Roses - lycée
Saint-François-d'Assise

SECTEUR INDUSTRIEL

ÉLECTROTECHNIQUE - NUMÉRIQUE

MAINTENANCE

ÉNERGIES

MÉTALLERIE

AUTO & CYCLES

BÂTIMENT

BOIS

COIFFURE

LABO

AÉRONAUTIQUE

Objectifs



spécialisation en 1 an après le baccalauréat,
alternant cours et temps en entreprise ou milieu professionnel

Spécificités du Certificat de Spécialisation (CS)



formation diplômante de niveau 4,
sous statut Étudiant/Scolaire ou Apprentissage

Spécificités de la Formation Complémentaire d'Initiative Locale (FCIL)



formation qualifiante,
uniquement sous statut étudiant/scolaire



 **parcoursup**
Entrez dans l'enseignement supérieur

Pour candidater et consulter
l'offre de formation complète
(lycées publics et privés, CFA)

ÉLECTROTECHNIQUE - NUMÉRIQUE

CS Services numériques aux organisations



Prérequis

- o bon niveau d'anglais (B2)
- o appétence pour les outils bureautiques et les applications numériques

Objectifs

- o créer et actualiser des sites web et réseaux sociaux
- o contribuer à la sécurité du système d'information
- o apporter un soutien aux utilisateurs dans les usages des applications et services numériques

Poursuites possibles

- o BTS Services Informatiques aux Organisations
- o BTS Solutions Logicielles & Applications Métiers
- o BTS Cybersécurité Informatique et réseaux électroniques
- o BTS Comptabilité et Gestion
- o BTS Gestion de la PME
- o BTS Négociation et Digitalisation de la Relation Client

Établissements

★ Publics

75016 - lycée Cassin
93 Saint-Ouen - lycée Blanqui
94 Chennevières-sur-Marne - lycée Champlain
94 Vincennes - lycée Moulin

★ Privés

75006 - Lycée Saint-Nicolas
75018 - Lycée Saint-Jean-de-Montmartre

CS Cybersécurité



Prérequis

- o bac pro CIEL
- o bac pro MELEC
- o bac STI2D
- o bac général (spé. NSI ou SI)

Objectifs

- o mettre en œuvre de réseaux informatiques (coder, installer et maintenir une infrastructure réseau)
- o analyser une installation réseau
- o organiser une intervention

Poursuites possibles

- o BTS Cybersécurité Informatique et réseaux électroniques
- o BTS maintenance des systèmes
- o BTS services informatiques aux organisations

Établissements

★ Publics

75010 - lycée Ferrié
75015 - lycée Armand
78 Trappes - lycée Blériot
91 Morsang-sur-Orge - lycée Ampère
92 Bagneux - lycée De-Vinci

★ Privés

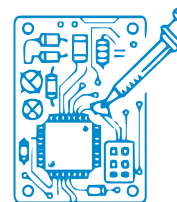
92 Issy-les-Moulineaux - lycée Saint-Nicolas

★ En apprentissage

92 Issy-les-Moulineaux - lycée Saint-Nicolas

ÉLECTROTECHNIQUE - NUMÉRIQUE

CS Production et réparation de produits électroniques



Prérequis

- bac pro CIEL
- bac pro MELEC
- bac STI2D
- bac général (spé. NSI ou SI)

Objectifs

- réaliser la production, l'intégration et la maintenance de produits électroniques
- réaliser une carte électronique
- Installer un système électronique

Poursuites possibles

- BTS cybersécurité Informatique et réseaux électronique
- BTS électrotechnique

Établissements

★ Publics

75013 - lycée Galilée
95 Saint-Ouen - lycée Perrin

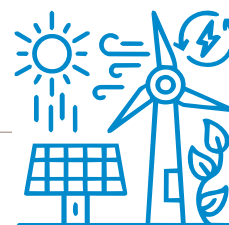
★ En apprentissage

75013 - lycée Galilée

★ Privés

75006 - Lycée Saint-Nicolas

CS Technicien en énergies renouvelables, option A : énergie électrique



Prérequis

- bac pro MELEC
- bac pro maintenance des systèmes de production connectés
- bac STI2D

Objectifs

- former des électriciens spécialisés dans la mise en œuvre d'équipements fonctionnant avec des énergies renouvelables et permettant d'améliorer l'efficacité énergétique des bâtiments (onduleurs, panneaux photovoltaïques, éoliennes, pompes à chaleur)

Poursuites possibles

- BTS Electrotechnique
- BTS conception et réalisation de systèmes automatiques
- BTS fluides, énergies, domotique option C
- BTS Conseil et Commercialisation de Solutions Techniques

Établissements

★ Publics

75011 - lycée Deprez
77 Melun - lycée De-Vinci
92 Bagneux - lycée De-Vinci
95 Ermont - lycée Eiffel

★ En apprentissage

93 Le Blanc-Mesnil - lycée Aristide-Briand

ÉLECTROTECHNIQUE - NUMÉRIQUE

FCIL Technicien de systèmes de sécurité et d'incendie



Prérequis

- bac pro CIEL
- bac PRO MELEC
- compétences liées à la gestion de l'opération de transport, à la gestion administrative
- communication orale et écrite

Objectifs

- assurer l'installation et la maintenance de systèmes de sécurité incendie (détecteurs automatiques, désenfumage normes et réglementation)

Poursuites possibles

- BTS Fluide Énergie Domotique

Établissement

★ **Public**

95 Ermont - lycée Eiffel

FCIL Sûreté vidéo détection Intrusion



Prérequis

- bac pro MELEC
- bac pro CIEL
- bac pro maintenance des systèmes de production connectés
- bac STI2D

Objectifs

- assurer l'installation et la maintenance de réseaux, de systèmes vidéo-surveillance, anti-intrusion et de sécurité incendie

Poursuites possibles

- BTS Fluide Énergie Domotique

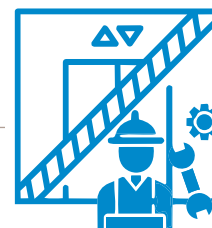
Établissement

★ **Public**

95 Ermont - lycée Eiffel

MAINTENANCE

CS Technicien(ne) ascensoriste (service et modernisation)



Prérequis

- o bac pro Maintenance des systèmes de production connectés
- o bac pro MELEC
- o bac pro CIEL
- o bac STI2D

Objectifs

- o acquérir l'ensemble des compétences requises pour devenir technicien ascensoriste (électrotechnique, démontage remontage, diagnostic)

Poursuites possibles

- o BTS maintenance des systèmes option maintenance des ascenseurs et élévateurs

Établissements

★ Publics

77 Varennes - lycée Eiffel (internat)
91 Longjumeau - lycée Perrin
93 Noisy-le-Sec - lycée Monod
94 Villeneuve-Saint-Georges - lycée Arago
95 Eaubonne - lycée Armand

★ En apprentissage

78 Poissy - lycée Adrienne Bolland
95 Eaubonne - lycée Armand

FCIL Maintenance Milieu Nucléaire



Prérequis

- o bac pro maintenance des systèmes de production connectés

Objectifs

- o acquérir les techniques pour la maintenance de la robinetterie en environnement nucléaire (EDF...)

Poursuites possibles

- o BTS environnement nucléaire
- o BTS Maintenance des systèmes

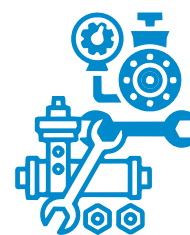
Établissement

★ Public

77 Montereau - lycée Malraux (Internat)

MAINTENANCE

CS Maintenance des installations oléohydrauliques et pneumatiques



Prérequis

- bac pro MELEC
- bac pro CIEL
- bac pro maintenance des systèmes de production connectés

Objectifs

- réaliser, monter, et assembler des circuits et des installations oléohydrauliques et pneumatiques

Poursuites possibles

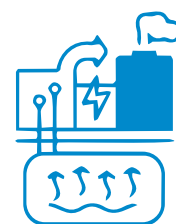
- BTS maintenance des systèmes option système de production
- BTS conception et réalisation des systèmes automatiques
- BTS maintenance industrielle
- BTS maintenance des matériels de construction et de maintenance

Établissement

★ **Public**

77 Varennes - lycée Eiffel (internat)

CS Technicien en énergies renouvelables, option B : énergie thermique



Prérequis

- o bac pro technicien en installations des systèmes énergétiques et climatiques

Objectifs

- o installer des équipements fonctionnant avec des énergies renouvelables (pompes à chaleur, VMC, chaudières biomasse ou à condensation...)

Poursuites possibles

- o BTS Fluide énergie domotique option C
- o BTS maintenance des systèmes option B
- o BTS conseil et commercialisation de solutions techniques

Établissements

★ Publics

75014 - lycée Raspail
78 Porcheville - lycée Lavoisier
94 Alfortville - lycée Perret

★ En apprentissage

75014 - lycée Raspail
78 Porcheville - lycée Lavoisier
93 Bagnolet - lycée Henaff

MÉTALLERIE

CS Maquettes et prototypes



Prérequis

- bac pro modélisation et prototypage 3D
- bac pro maintenance des systèmes de production connectés
- bac pro technicien en chaudronnerie industrielle
- bac pro technicien en réalisation de produits mécaniques
- bac pro technicien d'études du bâtiment assistant en architecture

Objectifs

- développer les techniques d'usinage, de formage, d'assemblage et de finition (fabrication numérique et traditionnelle)
- réaliser la modélisation 3D

Poursuites possibles

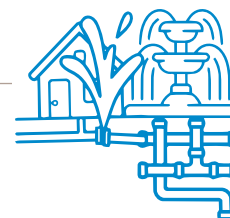
- BTS conception de produits industriels
- BTS fonderie
- BTS conception des processus de réalisation de produits

Établissements

★ Publics

92 Malakoff - lycée Girard
95 Vauréal - lycée Claudel

CS Technicien(ne) en tuyauterie



Prérequis

- bac pro technicien en chaudronnerie industrielle
- bac pro technicien en réalisation de produits mécaniques
- bac pro maintenance des systèmes de production connectés
- bac pro construction des carrosseries
- bac pro aéronautique option Structure
- bac pro ouvrages du bâtiment (métallerie)

Objectifs

- fabriquer, installer, modifier et maintenir des réseaux de tuyauterie entrant dans la constitution des sites industriels

Poursuites possibles

- BTS conception et réalisation en chaudronnerie industrielle

Établissement

★ Public

77 Varennes - lycée Eiffel (internat)

AUTOMOBILES & CYCLES

FCIL Mécanicien circuit auto



Prérequis

- o bac pro maintenance des véhicules

Objectifs

- o assurer la maintenance préventive et corrective du groupe motopropulseur, des systèmes de liaison au sol, de freinage, de transmission, ainsi que des systèmes électriques et aérodynamiques sur des véhicules de compétition

Poursuites possibles

- o BTS maintenance des véhicules option A véhicules légers

Établissement

★ Public

77 Coulommiers - Campus

FCIL Maintenance des véhicules électriques à batterie



Prérequis

- o bac pro maintenance des véhicules

Objectifs

- o réaliser des opérations de maintenance et de réparation complexes sur les véhicules électriques à batterie et/ou hybride à batterie
- o conseiller les collaborateurs et organiser le travail de réception et d'atelier spécifique aux véhicules électriques/hybrides à batterie

Poursuites possibles

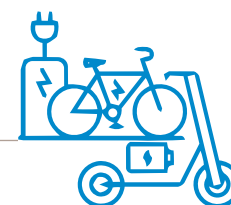
- o BTS maintenance des véhicules

Établissement

★ Privé

95 Argenteuil - lycée GARAC

FCIL Mobilités Urbaines (maintenance des véhicules électriques légers : Vélos électriques, trottinettes, hoverboards...)



Objectifs

- o assurer la maintenance de vélos électriques, trottinettes, hoverboards

Établissements

★ Publics

77 Varennes - lycée Eiffel (internat)
92 Nanterre - lycée Chappe

FCIL Encadrement de travaux du BTP biosourcé et numérique



Prérequis

- bac pro technicien d'études du bâtiment
- bac pro technicien du bâtiment
- bac pro intervention sur le patrimoine bâti
- bac STI2D

Objectifs

- encadrer des travaux (concevoir et élaborer les dossiers de chantier, les devis estimatifs, le suivi et les réunions de chantier, préparer les plannings)

Poursuites possibles

- BTS bâtiment

Établissement

★ **Public**

77 La Rochette - lycée Franklin

FCIL Agent de maîtrise de « métré bois »



Prérequis

- o bac pro filière bois

Objectifs

- o réaliser des dessins techniques, des études de prix
- o utiliser les outils de DAO

Poursuites possibles

- o BTS développement et réalisation bois
- o BTS systèmes constructifs bois et habitat

Établissement

★ **Public**

75015 - lycée De-Vinci

FCIL Menuisier Valoriste



Prérequis

- o bac pro filière bois

Objectifs

- o se spécialiser dans le domaine de la ressourcerie et du recyclage d'ouvrages en bois

Poursuites possibles

- o BTS développement et réalisation bois
- o BTS systèmes constructifs bois et habitat

Établissement

★ **Public**

75015 - lycée De-Vinci

FCIL Technicien sur centre d'usinage bois 3 et 5 axes - Concepteur sur modelleur 3D



Prérequis

- o bac pro filière bois

Objectifs

- o pratiquer sur centre d'usinage 3 et 5 axes
- o simuler en FAO

Poursuites possibles

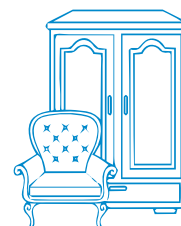
- o BTS développement et réalisation bois
- o BTS systèmes constructifs bois et habitat

Établissement

★ Public

95 Cormeilles-en-Parisis - lycée Le-Corbusier

FCIL Restauration de meubles anciens



Prérequis

- o connaissance des métiers du bois et en arts appliqués nécessaire

Objectifs

- o analyser et respecter les différentes étapes de la restauration d'un meuble ancien
- o graver au burin
- o appliquer des finitions en fonction des époques et des styles

Poursuites possibles

- o diplômes de métiers d'art
- o écoles d'arts appliqués
- o préparations aux écoles supérieures

Établissement

★ Public

94 Choisy-le-Roi - lycée Brel

COIFFURE

FCIL Perruquier cheveux synthétiques « Perruques en Scène »



Prérequis

- o bac pro métiers de la coiffure

Objectifs

- o former les coiffeurs et maquilleurs aux techniques professionnelles de préparation, d'entretien et de coiffure sur perruques synthétiques utilisées dans les spectacles de Disney

Établissement

★ Public

77 Champagne-sur-Seine - lycée La-Fayette

FCIL Cheveux texturés



Prérequis

- o bac pro métiers de la coiffure

Objectifs

- o former les coiffeurs aux techniques de coiffage, coloration, de coupe et de mise en forme des cheveux bouclés, frisés et crépus

Poursuites possibles

- o BTS métiers de la coiffure

Établissement

★ Public

93 Bobigny - lycée Sabatier

LABORATOIRE

FCIL Métiers de Laboratoire



Prérequis

- bac pro procédés de la chimie
- bac pro laboratoire contrôle qualité
- bac pro production en industries pharmaceutiques alimentaires et cosmétiques
- bac STL

Objectifs

- remettre à niveau en sciences (biologie appliquée, biochimie, microbiologie, chimie organique et chimie des solutions) afin d'acquérir les connaissances et compétences d'une terminale STL

Poursuites possibles

- BTS analyses de biologie médicale
- BTS Biotechnologies
- BTS bio analyses et contrôles

Établissement

★ **Public**

91 Gif-sur-Yvette - lycée Chevreuse

AÉRONAUTIQUE

CS Aéronautique option avionique



Prérequis

- o bac pro aéronautique

Objectifs

- o maintenir et diagnostiquer les systèmes électroniques embarqués
- o maîtriser les instruments de navigation, de communication et de contrôle

Poursuites possibles

- o BTS Aéronautique

Établissements

★ Publics

77 Meaux - lycée Coubertin
91 Cerny - lycée Denis

CS Aéronautique

- Option avions à moteurs à turbines

- Option avions à moteurs à pistons



Prérequis

- o bac pro aéronautique option système

Objectifs

- o assurer la maintenance des aéronefs

Poursuites possibles

- o BTS Aéronautique

Établissements

★ Publics

93 Bobigny - lycée Sabatier

★ En apprentissage

75019 - CFA Institut Aéronautique
Amaury-de-la-Grange

SECTEUR ARTISTIQUE

MODE

ARTISANAT

GRAPHISME

Objectifs



spécialisation en 1 an après le baccalauréat,
alternant cours et temps en entreprise ou milieu professionnel

Spécificités du Certificat de Spécialisation (**CS**)



formation diplômante de niveau 4,
sous statut Étudiant/Scolaire ou Apprentissage

Spécificités de la Formation Complémentaire d'Initiative Locale (**FCIL**)



formation qualifiante,
uniquement sous statut étudiant/scolaire



FCIL Lingerie Homewear



Prérequis

- o bac pro métiers de la mode

Objectifs

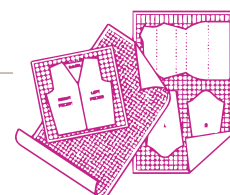
- o créer, concevoir et réaliser des prototypes femme-homme homewear-lingerie

Établissement

★ **Public**

75010 - Lycée Laurencin

FCIL Prototypiste Mécanicien(ne) Modèle



Prérequis

- o bac pro métiers de la mode

Objectifs

- o réaliser des prototypes et des échantillons de présérie de vêtements féminins à partir d'un patron de base et des données techniques

Établissement

★ **Public**

75011 - Lycée Turquetil

CS Première Main Haute Couture



Prérequis

- o bac pro métiers de la couture et de la confection, métiers de la mode option vêtement
- o BP vêtement sur mesure (couture flou / tailleur dame / tailleur homme)

Objectifs

- o évoluer au sein d'un atelier et réaliser des modèles, tâche sous la direction d'une première d'atelier
- o travailler avec le secteur coupe, voire devoir couper personnellement

Établissement

★ **En apprentissage**

75011 - Lycée Paul-Poiret

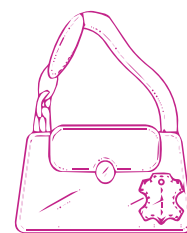
FCIL Maroquinerie / Gainerie / Sellerie de luxe

Prérequis

- o bac pro maroquinerie

Objectifs

- o concevoir des modèles uniques, du dessin au prototype



Établissement

★ Public

75011 - Lycée Turquetil

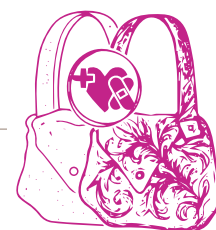
FCIL Création Embellissement Rénovation Fabrication en maroquinerie

Prérequis

- o CAP maroquinerie / sellerie / métiers du cuir
- o bac pro métiers du cuir

Objectifs

- o créer et fabriquer des articles de maroquinerie
- o embellir et personnaliser des produits
- o rénover, restaurer et remettre en état des pièces en cuir
- o répondre aux exigences de l'artisanat, du luxe et du sur-mesure



Établissement

★ Public

93 Saint Denis - lycée Bartholdi

FCIL Restauration Meubles Anciens



Prérequis

- o bac pro artisanat et métiers d'art option ébéniste
- o bac pro filière bois

Objectifs

- o reporter un relevé de pied de style Louis XV, en réalisant l'exécution traditionnelle depuis le travail du bois brut jusqu'au vernissage
- o réaliser les différentes étapes d'exécution d'une marqueterie
- o définir et appliquer des finitions diverses en fonction des époques et des styles
- o graver au burin sur des motifs ornementaux ou décoratifs tels que le style Louis XIV et Napoléon III

Établissement

★ Public

94 Choisy-le-Roi - lycée Brel

CS Art de la dorure à chaud



Prérequis

- o bac STD2A,
- o BMA Arts de la reliure et de la dorure

Objectifs

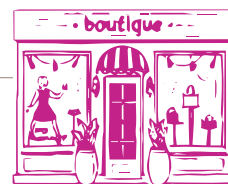
- o maîtriser les techniques d'impression (en creux ou en relief, par transfert à chaud sur supports variés : cuir, papier, toile, surface plastifiée, bois, carton...)
- o réalisation manuelle (fers à dorer) ou avec machine à dorer

Établissement

★ Public

75013 - Lycée Corvisart

FCIL Visual Merchandising



Prérequis

- o bacheliers de profil très divers manifestant de l'intérêt pour le dessin, la décoration et l'architecture d'intérieur

Objectifs

- o réaliser les étalages (vitrines, décorations, éclairages et mises en œuvre de matériaux), les agencements (aménagements de surfaces de vente et stands, dessins techniques manuels et DAO)
- o concevoir le merchandising

Établissement

★ Public

75005 - Lycée Abbé-Grégoire

FCIL Illustration



Prérequis

- o bac général spécialité arts plastiques
- o bac STD2A
- o bac pro AMA option communication visuelle pluri media

Objectifs

- o maîtriser les techniques graphiques - gravure, sérigraphie, collage, peinture (approche de l'édition jeunesse, de la bande dessinée, du dessin de presse et du rapport texte/image)

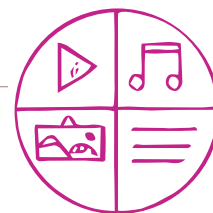
Établissement

★ Public

75013 - Lycée Corvisart

GRAPHISME

FCIL Multimédia



Prérequis

- culture audiovisuelle 2D-3D
- vidéo ludique
- arts numériques

Objectifs

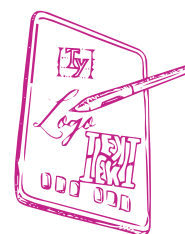
- maîtriser la 2D, 3D, la vidéo et le sound design

Établissement

★ Public

75013 - Lycée Corvisart

FCIL Formation graphisme et communication visuelle



Prérequis

- appétence pour les arts et la culture
- être en veille permanente sur l'actualité culturelle et les nouvelles technologies

Objectifs

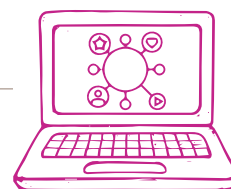
- réaliser des typographies, des carnets de croquis
- maîtriser la PAO et la photographie

Établissement

★ Public

92 Boulogne-Billancourt - lycée Marey

FCIL Graphisme et médiation culturelle



Prérequis

- créativité, curiosité, motivation, culture design et pratique graphique démontrée

Objectifs

- acquérir les méthodes de conceptions en scénographies
- concevoir différents supports de communication dans différents univers

Établissement

★ Public

93 Bobigny - lycée Costes

SECTEUR AGRICOLE

AMÉNAGEMENTS PAYSAGERS

Objectifs



spécialisation en 1 an après le baccalauréat,
alternant cours et temps en entreprise ou milieu professionnel

Spécificités du Certificat de Spécialisation (CS)



formation diplômante de niveau 4,
sous statut Étudiant/Scolaire ou Apprentissage

Spécificités de la Formation Complémentaire d'Initiative Locale (FCIL)



formation qualifiante,
uniquement sous statut étudiant/scolaire



AMÉNAGEMENTS PAYSAGERS

CSA - Constructions paysagères



Prérequis

- o bac pro / BP / BPA du secteur des aménagements paysagers
- o bac STAV

Objectifs

- o assurer la préparation technique d'un chantier paysagers (lire un plan pour tracer et piqueter le chantier),
- o réaliser des constructions paysagères maçonnées (sol/muret) ou non maçonnées (ouvrages en bois : terrasse, pergola, ...).

Établissements

★ En apprentissage

77 Brie Comte Robert 6 CFPPA (internat)
78 St Germain en Laye - CFA des Yvelines (internat)
92 Meudon - lycée Saint Philippe

CSA - Sols sportifs engazonnés



Prérequis

- o bac pro / BP / BPA du secteur des aménagements paysagers
- o bac STAV

Objectifs

- o installer et entretenir les terrains de sport engazonnés ainsi que leurs matériels, installations et équipement,
- o réalisation de travaux de rénovation.

Établissement

★ En apprentissage

77 Brie Comte Robert 6 CFPPA (internat)

AMÉNAGEMENTS PAYSAGERS

CSA - Arrosage automatique : espaces verts et sols sportifs



Prérequis

- bac pro / BP / BPA du secteur des aménagements paysagers
- bac STAV

Objectifs

- préparer un chantier d'installation d'arrosage
- réaliser l'installation, assurer la mise en eau et la maintenance du système d'arrosage,
- encadrer un chantier
- obtenir l'attestation valant CACES et l'habilitation électrique B1V (intégrées à la formation)

Établissement

★ En apprentissage

78 St Germain en Laye - CFA des Yvelines (internat)

CSA - Arboriste-grimpeur



Prérequis

- conditions physiques en adéquation avec les exigences du métier
- bac pro « aménagements paysagers » ; « forêt »
- BP « aménagements paysagers »
- BP « responsable de chantiers de bûcheronnage manuel », options : « et de sylviculture » ; « et de débardage »

Objectifs

- développer les connaissances spécifiques à l'arboriculture : biologie et physiologie végétale, architecture de l'arbre, techniques d'accès et de déplacement dans l'arbre, opérations de taille, d'abattage, de démontage et d'entretien des arbres d'ornement

Établissements

★ En apprentissage

77 - Brie Comte Robert 6 CFPPA (internat)
78 - St Germain en Laye - CFA des Yvelines (internat)
78 - Tremblay-sur-Mauldre - CFA du CHEP des métiers verts

Région académique d'Île-de-France

Secrétariat général | 47 rue des Écoles, 75230 Paris cedex 5

ce.sgra@region-academique-idf.fr

 @RAIledeFrance