



Après ma 3ème... je choisis un bac pro !



Sommaire

Cliquez sur le nom d'un diplôme pour aller directement à la page recherchée

1. Schéma de la voie professionnelle après la 3ème	page 04
2. Généralités sur le Bac Pro en 3 ans	page 05
3. Formation à temps plein ou par alternance ?	page 06
4. Comment se passent les inscriptions ?	page 08
5. <u>Présentation des Bac Pro en 3 ans</u>	
⇒ Aéronautique - mécanicien systèmes avionique	page 10
⇒ Aéronautique - mécanicien systèmes cellule	page 10
⇒ Aménagement et finition du bâtiment	page 12
⇒ Artisanat et métiers d'art - communication graphique	page 14
⇒ Artisanat et métiers d'art - ébéniste	page 16
⇒ Artisanat et métiers d'art - marchandisage visuel	page 18
⇒ Artisanat et métiers d'art - tapissier d'ameublement	page 20
⇒ Boulanger pâtissier	page 22
⇒ Carrosserie - construction	page 24
⇒ Commerce	page 26
⇒ Comptabilité	page 29
⇒ Electrotechnique, énergie, équipements communicants	page 32
⇒ Esthétique cosmétique parfumerie	page 34
⇒ Etude et définition de produits industriels	page 36
⇒ Exploitation des transports	page 38
⇒ Hygiène et environnement	page 40
⇒ Industries de procédés	page 42
⇒ Logistique	page 44
⇒ Maintenance de véhicules automobiles - motocycles	page 46
⇒ Maintenance de véhicules automobiles - véhicules industriels	page 48
⇒ Maintenance de véhicules automobiles - voitures particulières	page 50
⇒ Maintenance des équipements industriels	page 52
⇒ Maintenance des matériels - matériels agricoles	page 54
⇒ Maintenance des matériels - matériels de travaux publics et de manutention	page 54
⇒ Maintenance nautique	page 56
⇒ Métiers de la mode	page 58
⇒ Microtechniques	page 60
⇒ Ouvrages du bâtiment : aluminium, verre et matériaux de synthèse	page 62
⇒ Ouvrages du bâtiment : métallerie	page 62
⇒ Photographe	page 64
⇒ Pilotage des systèmes productiques automatisés	page 66
⇒ Plastiques et composites	page 68
⇒ Production graphique	page 70
⇒ Production imprimée	page 72
⇒ Productions horticoles - productions florales et légumières - pépinières	page 74
⇒ Réparation des carrosseries	page 76
⇒ Restauration	page 78
⇒ Secrétariat	page 80



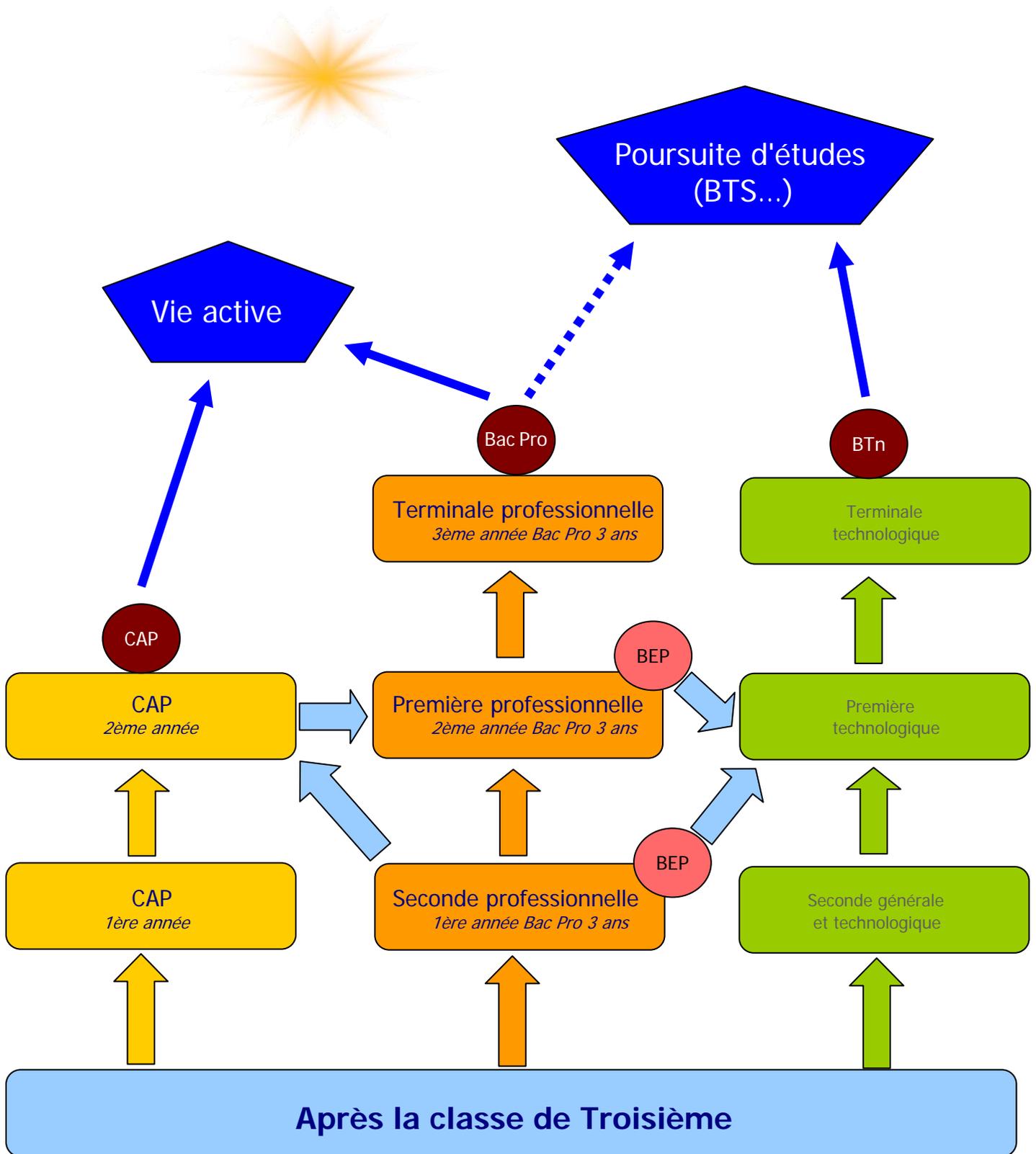
⇒ Sécurité prévention	page 83
⇒ Services (accueil, assistance, conseil)	page 85
⇒ Services de proximité et vie locale	page 87
⇒ Systèmes électroniques numériques	page 89
⇒ Technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques	page 91
⇒ Technicien d'études du bâtiment : assistant en architecture	page 93
⇒ Technicien d'études du bâtiment : études et économie	page 95
⇒ Technicien du bâtiment : organisation et réalisation du gros œuvre	page 97
⇒ Technicien du froid et du conditionnement de l'air	page 99
⇒ Technicien d'usinage	page 101
⇒ Technicien en chaudronnerie industrielle	page 103
⇒ Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques	page 105
⇒ Technicien géomètre topographe	page 107
⇒ Technicien menuisier agenceur	page 109
⇒ Technicien modeleur	page 111
⇒ Technicien outilleur	page 113
⇒ Travaux paysagers	page 115
⇒ Travaux publics	page 117
⇒ Vente (prospection, négociation, suivi de clientèle)	page 119

6. Pour en savoir plus...

⇒ La documentation de l'ONISEP	page 121
⇒ Le site NADOZ	page 122
⇒ Le site du CIO de Saint Germain en Laye	page 122
⇒ Le site lesmetiers.net	page 123



1. Schéma de la voie professionnelle après la 3ème



A la rentrée 2009, le Bac Pro est accessible en trois ans après une classe de troisième. Durant ce parcours, vous avez la possibilité de passer un diplôme intermédiaire, le BEP, qui permet de rejoindre la voie technologique pour préparer un bac technologique (BTn). A l'issue de la seconde professionnelle, il est également possible d'entrer en deuxième année de CAP.



2. Généralités sur le Bac Pro en 3 ans

La voie professionnelle propose un enseignement concret en lien avec l'entreprise et ses métiers afin d'acquérir des compétences dans un domaine professionnel et de bénéficier d'un enseignement général complet.

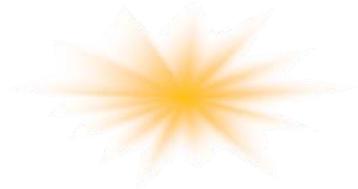
- En classe de seconde professionnelle, les enseignements technologiques et professionnels représentent plus de 50% de l'horaire hebdomadaire.
- Environ 22 semaines de formation en entreprise sont programmées tout au long des trois années du cursus. Chaque équipe pédagogique établit le rythme de formation en milieu professionnel le plus approprié aux jeunes en formation, selon les diplômes et les recommandations des inspecteurs. Un stage de découverte des métiers de la filière correspondant au diplôme préparé est programmé au début de la formation.

Contenu de la formation

En Bac Pro, la formation donne une place importante aux matières professionnelles et technologiques. De plus, les élèves réalisent des Projets Pluridisciplinaires à Caractère Professionnel (PPCP) qui mettent en jeu à la fois les matières générales, les matières technologiques et professionnelles.

Les modules d'enseignement général sont communs à l'ensemble des bac pro :

- connaissance et pratique de la langue française
- connaissance et pratique d'une langue étrangère
- éducation physique et sportive
- éducation socioculturelle
- connaissance du monde contemporain
- hygiène et protection de la santé



A ces modules d'enseignements généraux s'ajoutent des modules professionnels qui sont différents selon les spécialités

Pour les lycéens en formation à temps plein, le Bac Pro se caractérise par une période de formation en entreprise de 22 semaines en moyenne qui n'est ni un stage, ni de simples séquences éducatives, mais une réelle expérience dans l'entreprise.

Examen

L'examen du Bac Pro est constitué de 7 épreuves obligatoires comportant une ou plusieurs sous-épreuves. Les épreuves peuvent être ponctuelles ou prendre la forme d'un contrôle en cours de formation (CCF). Les candidats peuvent conserver pendant cinq ans les notes égales ou supérieures à 10/20 obtenues à certaines épreuves ou sous-épreuves lors de sessions précédentes.

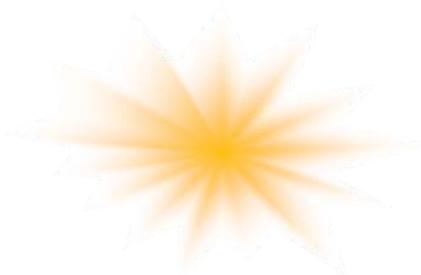
Vous aurez le détail des épreuves sur chaque fiche bac pro dans les pages suivantes

Certification intermédiaire

La réforme de l'enseignement professionnel permet aux élèves des lycées de passer éventuellement en fin de Seconde pro, et surtout en fin de Première pro, une certification intermédiaire qui peut être un CAP ou un BEP. Les BEP seront tous rénovés petit à petit pour permettre cette possibilité

Poursuite d'études

La poursuite d'études n'est pas l'objectif premier du Bac Pro. Certains bacheliers professionnels cependant continuent vers un BTS qui correspond à leur filière d'origine. Les bacheliers reçus avec une mention bien ou très bien sont admis de droit en BTS du même champ professionnel. Les titulaires d'un Bac pro peuvent aussi poursuivre en formations complémentaires (MC, formations complémentaires d'initiative locale). Dans le secteur agricole, la poursuite d'études est possible en certificat de spécialisation ou dans une option du BTSA correspondant au Bac Pro pour les candidats ayant un très bon dossier scolaire.



3. Formation à temps plein ou par alternance ?

Mais que veut dire "Alternance" ?

L'alternance est une **manière de se former** pour acquérir un diplôme ou une qualification professionnelle, pour les jeunes **de 16 à 25 ans**. En se formant, vous alternez **des périodes de formation dans un centre de formation et des périodes en entreprise**.

Au centre de formation, vous étudiez les matières générales (exemple : français, langues, droit, économie, ...) et les matières technologiques propres au diplôme. En entreprise, vous acquérez l'enseignement professionnel.

Pour préparer un diplôme par alternance, vous devez signer un **contrat de travail** avec le centre de formation et une entreprise et vous avez alors un **statut de salarié**. Vous quittez donc votre statut scolaire.

Comme tout salarié, vous travaillez 35h par semaine, vous êtes rémunérés selon un certain pourcentage du SMIC en fonction de votre âge et du niveau de formation, et vous avez 5 semaines de congés payés (très souvent 4 semaines au mois d'août et une semaine dans l'année). Concrètement, cela signifie que vous n'avez plus les vacances de la Toussaint, de Noël, d'hiver, de printemps, ni votre mois de juillet. Vous devez donc bien réfléchir !

La formation sous statut salarié a la même durée que celle sous statut scolaire et les épreuves à l'examen sont exactement les mêmes. Vous obtenez le **même diplôme**. En revanche, il vous faudra donc faire preuve d'une grande force de travail et d'une bonne organisation pour réussir puisque l'entreprise vous demandera non seulement de vous former mais également de travailler pour elle. De ce fait, **les taux de réussite sont plus faibles lorsque le diplôme est préparé par alternance**. En effet, si vous réussissez généralement les épreuves professionnelles, vous risquez davantage d'échouer aux épreuves générales que vous aurez moins travaillées pendant la formation. Bref, vous devez être très motivés !

Si vous obtenez votre diplôme, vous avez alors l'**avantage de posséder un diplôme et d'avoir une expérience professionnelle** de 3 ans, ce qui est souvent important lors de la recherche d'un emploi. Obtenir un diplôme en alternance est donc plus difficile au niveau de votre investissement en travail, mais vous êtes doublement récompensés en ayant déjà de l'expérience professionnelle.

Si vous n'avez pas la nationalité française, vous pouvez devenir apprenti sous certaines conditions, qui s'ajoutent aux conditions d'âge. Vous devez avoir l'autorisation de travailler à temps plein en France. Pour cela, vous devez avoir l'un des statuts suivants :

- ressortissant de l'Union européenne
- titulaire d'une carte de séjour de 10 ans (ou du certificat de résidence pour les Algériens)
- titulaire d'une carte de séjour temporaire "salarié" ou "vie privée et familiale"

L'alternance est aussi appelée "apprentissage"

L'apprentissage est une **filière de formation** qui permet de préparer la plupart des diplômes à finalité professionnelle (CAP, Bac Pro, BTS, DUT, Licence professionnelle, écoles de commerce...). Il est possible d'enchaîner plusieurs contrats d'apprentissage, c'est une filière de formation initiale. C'est le contrat en alternance le plus conseillé.

Toutes les entreprises, publiques ou privées, peuvent engager un apprenti. Le maître d'apprentissage en entreprise ne peut accueillir que deux apprentis.

La **rémunération** est fixée en pourcentage du SMIC (1321,02 € mensuel brut pour 35 heures - au 1er juillet 2008). Versée par l'entreprise, elle varie selon l'âge du jeune et l'ancienneté dans le contrat. Vous êtes exonérés des cotisations salariales.

Vous bénéficiez des avantages des lycéens (tarifs réduits pour les loisirs, les transports, etc.) et vos parents continuent à bénéficier des allocations familiales jusqu'à vos 20 ans.

Le salaire d'apprenti est exonéré de l'impôt sur le revenu. Les cotisations salariales sont prises en charge par l'Etat. Les conventions collectives peuvent prévoir des rémunérations plus élevées. Votre salaire ne baisse pas lorsque vous enchaînez des contrats d'apprentissage successifs.

Ancienneté dans le contrat	Age		
	16-17 ans	18-20 ans	21 ans et plus*
1ère année	25 % du SMIC soit 330 €	41% du SMIC soit 542 €	53 % du SMIC soit 700 €
2ème année	37 % du SMIC soit 489 €	49 % du SMIC soit 647 €	61 % du SMIC soit 806 €
3ème année	53 % du SMIC soit 700 €	65 % du SMIC soit 859 €	78 % du SMIC soit 1030 €

* Le SMIC est remplacé par le minimum conventionnel correspondant à l'emploi occupé, s'il est plus favorable

A savoir : le contrat d'apprentissage doit débuter entre le 1er juillet et le 31 octobre de chaque année. Le contrat d'apprentissage doit être signé **au plus tôt 3 mois** avant la date du premier jour de formation en centre et **au plus tard 3 mois** après cette même date.



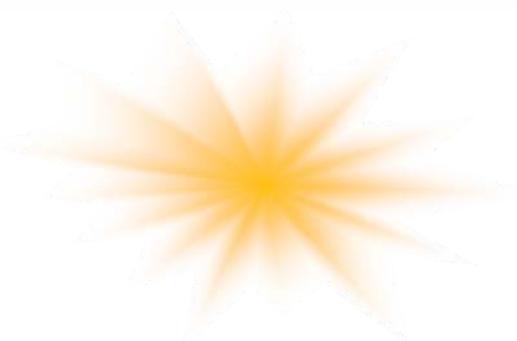
Comparaison entre formation à temps plein ou en apprentissage

Formation à temps plein	Formation par apprentissage
Sous statut scolaire	Sous statut salarié
35 heures par semaine (Cours au lycée + 22 semaines de stages sur les 3 ans)	35 heures par semaine (1 semaine de cours au CFA* / 1 ou 2 semaines en entreprise)
-----	Salaire : 330 €/ mois la 1ère année quand on a 16 ans
Toutes les vacances scolaires	5 semaines de congés payés

Pour en savoir plus

Pour les formations en apprentissage, vous pouvez consulter le site du Conseil Régional d'Ile de France www.cfarif.net où vous trouverez de nombreuses informations (Cf. page d'accueil ci-dessous).

The screenshot shows the homepage of [cfarif.net](http://www.cfarif.net), titled "L'apprentissage en Ile-de-France". It features a search bar for "Recherche rapide (CFA, ville, métier, diplôme...)" and a navigation menu on the left with options like "Trouver une formation en apprentissage", "Recherche par métier", and "Recherche par département". A central banner highlights "354 places en apprentissage avec des employeurs potentiels!". A sidebar on the right lists benefits of being an apprentice, such as "acquérir une formation professionnelle" and "avoir un contrat de travail et un salaire". At the bottom, there is a contact number: "N° Azur 0 810 18 18 18".



4. Comment se passent les inscriptions ?

➡ Si vous demandez une formation à temps plein dans un lycée public, vous aurez un dossier à remplir vers la fin du mois de mai sur lequel vous pourrez mettre 4 vœux.

Voici la partie du dossier où vous remplirez vos vœux sachant qu'un vœu = 1 nom de bac pro + un lycée + une ville

Exemple : Bac Pro Comptabilité au Lycée Poquelin à Saint Germain en Laye

2 nd e PROFESSIONNELLE (Bac. Prof ^{el} 3 ans-BEP) ou 1 ^{ère} année de CAP en 2 ans		RESERVE A L'ADMINISTRATION	
VŒUX	Formations et Spécialités (Voir guide O.N.I.S.E.P. « après la troisième »)	ÉTABLISSEMENT DEMANDÉ	
		CODE VŒU	LE CAS ECHEANT AVIS DE LA COMMISSION
N°1			
N°2			
N°3			
N°4			

RESERVE A L'ADMINISTRATION

Autorisation de sortie hors académie : ACCORD REFUS

Date : _____ Signature : _____

IMPORTANT : la décision d'affectation ne devient définitive que si le candidat la confirme en s'inscrivant auprès de l'établissement d'accueil dans les délais figurant sur la notification d'affectation. Sans cette confirmation, la place sera proposée à un autre élève.

Date : _____ SIGNATURE DU RESPONSABLE LEGAL DE L' ELEVE : Ne pas oublier de dater et signer !

☀️ Profitez des journées Portes Ouvertes pour vérifier que la formation correspond bien à ce que vous souhaitez ! ☀️

L'affectation est informatisée et s'appelle AFFELNET. Elle prend en compte vos résultats scolaires de 3ème. Vous êtes classés en fonction du nombre de points obtenus en faisant la somme de vos moyennes affectées d'un coefficient. Vous trouverez à la fin de chaque fiche bac pro, dans les pages suivantes, les coefficients correspondant. Vers la fin juin ou début juillet, vous aurez la réponse à vos vœux.

- Si vous êtes accepté dans un lycée, la décision d'affectation ne deviendra définitive que si vous la confirmez en allant vous inscrire au lycée dans les délais figurant sur la notification d'affectation. Attention, les inscriptions dans les lycées se font au début du mois de juillet. Ne partez pas en vacances sans vous inscrire au lycée, sinon la place sera proposée à un autre élève !

- Si, malheureusement, vous n'avez aucune affectation, vous devez contacter le collège afin de trouver une solution.

Attention : Certaines formations nécessitent de s'inscrire à un entretien d'information (voir en fin de chaque fiche)

➡ Si vous demandez une formation à temps plein dans un lycée privé, vous devez faire vous-même les démarches et contacter l'établissement dès le mois de mars afin de connaître ses modalités d'inscription.

➡ Si vous demandez une formation par apprentissage dans CFA, vous devez aller aux journées Portes Ouvertes, qui sont souvent en mars ou avril, pour vous informer sur les procédures et retirer un dossier. Certains CFA vous donneront un rendez-vous pour passer éventuellement des tests et pour un entretien de motivation.

Parallèlement, vous devez rechercher un maître d'apprentissage dans une entreprise du secteur qui vous intéresse et qui acceptera de signer un contrat de travail pour les 3 années de votre bac pro. C'est le maître d'apprentissage qui finalise votre inscription au CFA.



5.

Présentation des

Bac Pro en 3 ans





Bac professionnel Aéronautique

- mécanicien systèmes avionique
- mécanicien systèmes cellule



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro participe à l'entretien, à la réparation ou à la construction des aéronefs. Il travaille en autonomie, sous le contrôle d'un encadrement technique. Il connaît le fonctionnement de l'ensemble des systèmes et peut en diagnostiquer les pannes. Il dépose, démonte, répare, remonte, repose, règle et contrôle les ensembles et sous-ensembles mécaniques et électriques. Il participe aux essais au sol et aux enquêtes techniques. Il communique en français et parfois en anglais avec les organismes officiels, les services d'aéroport, les clients et les fournisseurs. Ce technicien peut exercer son activité en atelier, en hangar ou sur piste, dans une entreprise de construction d'aéronefs ou dans une entreprise exploitante.

- Le diplômé de l'option avionique a acquis des compétences complémentaires en électronique. Il est à même d'intervenir sur les systèmes de commande, de contrôle et de calcul dédiés au pilotage, à la navigation, à la liaison au sol et à la propulsion.

- Le diplômé de l'option cellule intervient sur les pièces de structure, sur les systèmes mécaniques, hydrauliques et pneumatiques de l'appareil, et sur les commandes de contrôle.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - étude d'un système d'aéronef - mathématiques et sciences physiques			
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - construction et maintenance d'un aéronef			
E3	<i>Epreuve de pratique professionnelle :</i> - diagnostic et essai - dépose et repose - construction, modification, réparation - économie et gestion			
E4	Langue vivante : Anglais		écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Oral d'anglais - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Référentiel
non disponible

Compétences et qualités requises

- Lire un plan et appliquer avec rigueur la documentation technique
- Lire l'anglais technique
- Organiser ses interventions
- Travailler et communiquer en équipe
- S'adapter aux nouvelles technologies
- Etre minutieux et rigoureux afin de réaliser des travaux de précision
- Etre disponible : possibilité d'horaires décalés
- Connaissance minimum du monde aéronautique y compris une solide passion pour les avions
- Accepter un travail de précision soumis à des règles de sécurité très strictes
- Accepter la mobilité : 22 semaines de stages en 3 ans en entreprises situées dans toutes les régions de France ou d'Europe (frais de stages remboursés partiellement)



Débouchés, métiers possibles

* Pour travailler en atelier, en hangar ou sur piste, dans les aéro-clubs, dans les compagnies de transport aérien, chez les sous-traitants spécialisés en maintenance ou encore sur une chaîne de montage dans les entreprises qui construisent les avions, les hélicoptères, les engins spatiaux.

Métiers possibles : Mécanicien systèmes avionique, Mécanicien systèmes cellule

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en MC Aéronautique, BTS Maintenance et exploitation des matériels aéronautiques pour les excellents dossiers

Etablissement

Lycée Alexandre Denis - Montmirault - Avenue Carnot - 91590 Cerny - ☎ 01 64 57 60 22 - Internat mixte

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : 📄 non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP : 📄 non disponible

Le site du Lycée Alexandre Denis : 📄 <http://www.lyc-denis-cerny.ac-versailles.fr/>

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la mécanique dans l'industrie

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la maintenance

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers des armées et de la gendarmerie

ONISEP Zoom sur les métiers : 📄 [Les métiers de l'informatique et de l'électronique](#)

ONISEP Zoom sur les métiers : 📄 [Les métiers de l'aérien](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	2	3	4	2	0	0	1	0	1

Attention : entretien d'information (s'y inscrire au collège en mars)





Bac professionnel Aménagement et finition du bâtiment



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro intervient sur des chantiers pour la mise en œuvre de différents ouvrages de partition intérieure des locaux (cloisons, plafonds), la pose de revêtements (murs, sols) et l'application de produits de finition à l'extérieur et à l'intérieur (plâtre, peinture...). Son domaine d'intervention se situe essentiellement sur chantier, dans le cadre de travaux neufs ou de rénovation des bâtiments de type habitations individuelles ou collectives, locaux professionnels (usines et bureaux), lieux de loisirs, établissements et centres culturels, sociaux, scolaires, sportifs, commerciaux...

Ses fonctions portent sur la réalisation et la conduite des travaux. Il veille notamment à la continuité du chantier et au respect des délais. Sous la responsabilité du chef d'entreprise ou du conducteur de travaux, il mène son intervention en s'appuyant sur les études techniques réalisées par l'entreprise. Il a également pour mission d'encadrer et d'animer une équipe de quatre ou cinq personnes. Après une solide expérience professionnelle acquise sur les chantiers, il peut évoluer rapidement vers la qualification de chef d'équipe.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- analyse technique d'un ouvrage	2	écrit	3h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i>			
	- préparation et suivi d'une mise en œuvre sur chantier	2	écrit	4h
E3	<i>Epreuve de réalisation d'un chantier :</i>			
	- présentation d'un dossier d'activité	3	CCF	
	- implantation et réalisation d'ouvrages d'aménagement et de carrelage	3	CCF	
	- réalisation de travaux de finition et de décoration	3	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Le sens du contact
- Le sens de l'organisation
- Autonomie et sens des responsabilités
- Un certain sens artistique
- Une bonne vision des couleurs
- Etre habile, patient et soigneux dans son travail
- Ne pas souffrir de vertige (parfois juché en hauteur)

Débouchés, métiers possibles

* Le diplômé travaille principalement dans des entreprises de peinture, petites ou grandes. Il peut intervenir sur des chantiers d'ouvrages neufs, de rénovation ou d'entretien.

Métiers possibles : Chef de chantier de finition et, avec de l'expérience, Conducteur de travaux dans les entreprises du bâtiment

Poursuite d'études



Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en MC Peinture décoration, BTS Aménagement Finition, DUT Génie civil pour les excellents dossiers

Etablissements

Lycée Viollet le Duc - 1 route de Septeuil - 78640 Villiers Saint Frédéric - ☎ 01 34 91 71 50 - Internat mixte

Lycée Le Corbusier - 2 rue Paul Bloch - 95240 Corneilles en Paris - ☎ 01 39 78 48 98 - Internat Garçons

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz [🔗 Bac Pro Aménagement et finition du bâtiment](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [🔗 Bac Pro Aménagement et finition du bâtiment](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers du bâtiment et des travaux publics

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Agents techniques de la fonction publique

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'architecture, de l'urbanisme et du BTP

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	2	1	2	3	0	0	3	0	1





Bac professionnel Artisanat et métiers d'art, communication graphique



Finalité du diplôme

A partir de l'idée ou du projet du concepteur créateur, le titulaire de ce bac pro réalise un prototype destiné à être reproduit, en grand nombre ou en série limitée. Dans un bureau des méthodes, il procède à un échantillonnage, choisit les matières ou matériaux appropriés, établit le planning de fabrication et calcule un prix prévisionnel.

L'option communication graphique prépare aux métiers de la communication visuelle (communication comprenant textes et images) dans les secteurs de la publicité, de l'édition et de la presse. Le titulaire de cette option maîtrise les techniques de mise en page d'un document et peut exécuter une maquette à partir du projet du concepteur. Il peut élaborer des images de marques d'entreprises, concevoir des présentoirs ou des emballages sur des lieux de vente, travailler pour le multimédia (images numériques, photographie, internet, infographie...). Il sait donc analyser, organiser et présenter un projet et élaborer une stratégie de création graphique. Il peut réaliser tous les documents techniques exploitables par les techniciens de la chaîne graphique et de fabrication. Après une formation complémentaire ou quelques années d'expérience, il peut travailler comme salarié dans une agence de communication ou un studio de communication visuelle et de publicité, ou en free-lance.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - étude d'un ouvrage et d'un système de fabrication - mathématiques	2,5	écrit	4h
		2,5	écrit	2h
E2	<i>Epreuve de technologie et histoire de l'art</i> - préparation d'une fabrication, coeff. 1,5 - art et technique analyse formelle et stylistique, coeff. 1,5	1,5	écrit	3h
		1,5	écrit	2h
E3	<i>Epreuve de pratique professionnelle et projet d'art appliqué</i> - évaluation de la formation en milieu professionnel - lancement et fabrication d'un ouvrage - projet d'art appliqué - économie - gestion	2	CCF	
		3	CCF	
		2	CCF	
		1	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit	2h30
		2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	oral écrit	20 mn 2h

Compétences et qualités requises

- De la rigueur, de la précision
- De la curiosité, de l'autonomie
- Sens de l'observation
- Des qualités artistiques et techniques
- Créativité, aptitudes au dessin et à l'outil informatique
- Une culture générale développée
- Capacité d'analyse de synthèse, de prise d'initiative, d'autonomie
- Sens des responsabilités et du travail en équipe
- Bonne vision des couleurs

Débouchés, métiers possibles



* agences de publicité et de communication visuelle, services de publicité et de communication en entreprise, studios graphiques, studios de création publicitaire, imprimeries, photogreveurs, maison d'édition, presse...

Métiers possibles : Graphiste, Chef de production dans une agence de publicité, dans un studio graphique, Technicien concepteur en multimédia

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle. Eventuellement poursuite d'études dans des BTS Communication visuelle, BTS Communication graphique, Ecole Supérieure de Graphisme, Ecoles d'arts appliqués, Ecole des Beaux Arts

Etablissements

Lycée Claude Garamont - 69 rue de l'Industrie - 92700 Colombes - ☎ 01 46 49 16 20

Privé Lycée Sainte Jeanne d'Arc - 36 avenue du 8 Mai 1945 - ☎ 01 69 31 51 00

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Artisanat et métiers d'art option communication graphique](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Artisanat et métiers d'art - option communication graphique](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de l'industrie graphique

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers du graphisme et du design

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers d'internet et des jeux vidéo

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers du livre et de la bande dessinée

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
4	2	2	2	0	0	0	5	0	0

Attention : entretien d'information (s'y inscrire au collège en mars)





Bac professionnel Artisanat et métiers d'art, ébéniste



Finalité du diplôme

A partir de l'idée ou du projet du concepteur créateur, le titulaire de ce diplôme réalise un prototype destiné à être reproduit en série limitée ou en grand nombre. Dans un bureau des méthodes, il procède à un échantillonnage, choisit les matières ou matériaux appropriés, établit le planning de fabrication et calcule un prix prévisionnel.

Le diplômé issu de l'option ébéniste a été formé à la fabrication de mobilier neuf et à la restauration de pièces anciennes. En atelier, il fabrique des meubles ou des éléments de mobilier en bois ou en matériaux composites. Sur chantier, il participe aux différentes étapes de l'agencement d'un bâtiment en architecture intérieure.

La formation porte sur la connaissance du bois (essences, techniques de traitement, de protection...), des matériels et des techniques de coupe, de montage et de finition, et sur l'organisation de la fabrication. Des cours de gestion et d'histoire de l'art (histoire du mobilier et de l'habitat) ainsi que des enseignements généraux complètent la formation.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - étude d'un ouvrage et d'un système de fabrication - mathématiques	2,5 2,5	écrit écrit	4h 2h
E2	<i>Epreuve de technologie et histoire de l'art</i> - préparation d'une fabrication, coeff. 1,5 - art et technique analyse formelle et stylistique, coeff. 1,5	1,5 1,5	écrit écrit	3h 2h
E3	<i>Epreuve de pratique professionnelle et projet d'art appliqué</i> - évaluation de la formation en milieu professionnel - lancement et fabrication d'un ouvrage - projet d'art appliqué - économie - gestion	2 3 2 1	CCF CCF CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
	Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme	points > 10 points > 10	oral écrit	20 mn 2h

Compétences et qualités requises

- Avoir des qualités artistiques et techniques
- Avoir de la rigueur
- Etre précis
- Avoir de la curiosité
- Savoir travailler en autonomie
- Avoir le sens de l'observation



Débouchés, métiers possibles

* L'ébéniste travaille seul ou avec un concepteur créateur, à son propre compte, ou pour un atelier. En entreprise, il peut progressivement accéder au contrôle de la fabrication et à la gestion de l'atelier.

Métiers possibles : Ebéniste, Menuisier

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Agencement de l'environnement architectural, BTS fabrication Industrielle de mobilier et menuiserie, BTS Technico-commercial option bois et matériaux associés, DMA arts de l'habitat, option décor et mobilier, spécialité tapisserie décoration

Etablissement

Lycée de Prony - 4 rue de Bretagne - 92600 Asnières sur Seine - ☎ 01 47 93 94 17

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz [🔗 Bac Pro Artisanat et métiers d'art option ébéniste](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [🔗 Bac Pro Artisanat et métiers d'art option ébéniste](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la matière au produit

ONISEP Zoom sur les métiers : [🔗 Les métiers du bois](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
4	1	2	3	0	0	0	5	0	0

Attention : entretien d'information (s'y inscrire au collège en mars)





Bac professionnel Artisanat et métiers d'art, merchandising visuel



Finalité du diplôme

A partir de l'idée ou du projet du concepteur créateur, le titulaire de ce diplôme réalise un prototype destiné à être reproduit en série limitée ou en grand nombre. Dans un bureau des méthodes, il procède à un échantillonnage, choisit les matières ou matériaux appropriés, établit le planning de fabrication et calcule un prix prévisionnel.

L'option merchandising visuel permet d'accéder au métier d'étalagiste et de présentateur visuel. Ainsi, le titulaire du bac pro contribue à l'optimisation des ventes en aménageant les vitrines, les rayons ou les boutiques d'une grande enseigne commerciale ou d'un commerce indépendant. Il valorise les produits d'un point de vue esthétique et commercial.

La formation comprend des enseignements technologiques (matériaux, produits) et des enseignements en arts appliqués (histoire de l'art, évolution de la présentation), communication et gestion.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- étude d'un merchandising visuel	2,5	écrit	4h
	- mathématiques et sciences physiques	1,5	écrit	2h
	- Travaux pratiques de sciences physiques	0,5	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie et histoire de l'art</i>			
	- préparation d'une installation	1,5	écrit	3h
	- art et technique : histoire de l'art, des styles et des tendances de merchandising visuel	1,5	écrit	2h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnelle</i>			
	- pratique du merchandising visuel et gestion	3	CCF	
	- mise en œuvre	3	CCF	
	- projet d'art appliqué et réalisation de maquette	3	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	oral	20 mn
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Bonne endurance physique
- Disponibilité horaire et mobilité géographique
- S'informer régulièrement sur les tendances artistiques et techniques de présentations visuelles
- Savoir s'intégrer et s'adapter
- Etre créatif et bricoleur
- Savoir communiquer
- Avoir le souci du détail et des finitions
- Travailler en équipe
- savoir s'organiser
- s'exprimer techniquement dans une langue étrangère



Débouchés, métiers possibles

* grandes enseignes commerciales (grands magasins, centres commerciaux) ; commerces indépendants ou franchisés ; agences spécialisées en identité visuelle intervenant pour des show-rooms, des salons professionnels, des institutions culturelles et des services publics (municipalités, EDF, la Poste...)

Métiers possibles : Étalagiste, Décorateur étalagiste, Décorateur, Visuel merchandiseur, Présentateur visuel, Agenceur

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en Mise à Niveau en Arts Appliqués (MANAA) pour un BTS en Design d'Espace, BTS Expression visuelle, option espace de communication, DMA Décor du mur, Titre de décorateur-étalagiste-merchandiseur de certaines écoles rattachées aux chambres de commerce et d'industrie (CCI)

Etablissement

Lycée Camille Claudel -4 avenue Federico Garcia Lorca - 95490 Vauréal - ☎ 01 34 21 18 93

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Artisanat et métiers d'art - merchandisage visuel](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Vendre

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers du marketing, de la vente et de la pub

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
4	1	2	3	0	0	0	5	0	0

Attention : entretien d'information (s'y inscrire au collège en mars)





Bac professionnel Artisanat et métiers d'art, tapissier d'ameublement



Finalité du diplôme

A partir de l'idée ou du projet du concepteur créateur, le titulaire de ce diplôme réalise un prototype destiné à être reproduit en série limitée ou en grand nombre. Dans un bureau des méthodes, il procède à un échantillonnage, choisit les matières ou matériaux appropriés, établit le planning de fabrication et calcule un prix prévisionnel.

L'option tapissier d'ameublement porte sur l'habillage des meubles, des fauteuils, des murs et des fenêtres. Le tapissier contribue à la décoration intérieure d'un bâtiment neuf ou ancien. Il façonne les tissus, les matériaux souples et les mousses, pour le garnissage et la décoration, et les met en place. La formation porte essentiellement sur les techniques propres à la tapisserie (fabrication, techniques d'assemblage, de montage, de pose et de finition), la connaissance des matériels et matériaux, l'histoire de l'art et les arts appliqués, l'économie et la gestion. Le tapissier d'ameublement garnit et habille les sièges et la literie, en restauration ou en création. Il peut aussi habiller les sols, murs et fenêtres de revêtements textiles : tissus muraux, moquettes, tapis, tentures...

Il assure parfois la vente de tissus, d'accessoires de décoration... Il peut également travailler à l'aménagement intérieur d'appartement et de locaux professionnels ou commerciaux. Il conseille alors le client. Mais la formation ne conduit pas au métier de décorateur : le travail du tapissier s'effectue la plupart du temps dans l'atelier. Le diplômé travaille dans un atelier industriel ou chez un artisan.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - étude d'un ouvrage et d'un système de fabrication - mathématiques	2,5	écrit	4h
		2,5	écrit	2h
E2	<i>Epreuve de technologie et histoire de l'art</i> - préparation d'une fabrication, coeff. 1,5 - art et technique analyse formelle et stylistique, coeff. 1,5	1,5	écrit	3h
		1,5	écrit	2h
E3	<i>Epreuve de pratique professionnelle et projet d'art appliqué</i> - évaluation de la formation en milieu professionnel - lancement et fabrication d'un ouvrage - projet d'art appliqué - économie - gestion	2	CCF	
		3	CCF	
		2	CCF	
		1	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit	2h30
		2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
	Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme	points > 10 points > 10	oral écrit	20 mn 2h

Compétences et qualités requises

- Goût artistique et goût pour le travail bien fait
- Habileté manuelle, rigueur et minutie
- Propreté, soin et patience
- Bonne appréciation des couleurs et des volumes
- Aimer travailler seul
- Qualités relationnelles (contact avec les clients)
- Disponibilité et mobilité (pouvoir se déplacer chez le client le soir)
- Sens de l'organisation
- Contre-indications : problème de dos, asthme, allergies à la poussière ou aux colles et vernis, daltonisme



Débouchés, métiers possibles

* Habitat particulier (décoration d'intérieur), Chantiers d'appartements, d'hôtels, de bureaux..., Grandes surfaces de vente en décoration, Création et aménagement de vitrines ou de lieux d'expositions (foires, musées, châteaux...)

Métiers possibles : Tapisser d'ameublement

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en DMA Arts textiles et céramiques option arts textiles, DMA arts de l'habitat, option décor et mobilier, spécialité tapisserie décoration

Etablissement

Lycée Valmy - 130 boulevard de Valmy - 92700 Colombes - ☎ 01 47 81 34 16

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz [📄 Bac Pro Artisanat et métiers d'art option tapisserie d'ameublement](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [📄 Bac Pro Artisanat et métiers d'art - option tapisser d'ameublement](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
4	1	2	3	0	0	0	5	0	0

Attention : entretien d'information (s'y inscrire au collège en mars)





Bac professionnel Boulangier pâtissier



Finalité du diplôme

Selon leur spécialité, les titulaires de ce bac pro travaillent dans un commerce alimentaire artisanal ou dans un laboratoire de la grande distribution ou de l'industrie alimentaire. Ces ouvriers qualifiés peuvent réaliser des préparations et assurer leur présentation aussi bien en magasin qu'en restauration à domicile (à l'occasion d'un buffet par exemple). Ils savent choisir les matières premières, organiser les étapes de fabrication, préparer les bases, réaliser les assemblages, cuire ou refroidir, suivre la transformation jusqu'au produit fini. Ils participent également au conditionnement, à l'étiquetage et à la commercialisation. Ils connaissent les techniques d'approvisionnement ainsi que les techniques de base de gestion (calcul des coûts de revient, marges...). Ils sont à même d'évaluer la qualité de leur production (hygiène, goût, présentation...).
En boulangerie pâtisserie, il fabrique et vend des pains, des viennoiseries, des sandwiches...

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	Epreuve scientifique et technique : - - -			
E2	Epreuve de technologie : -			
E3	Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel : - - -			
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

**Référentiel
non disponible
pour ce Bac Pro renouvelé**

Compétences et qualités requises

- Habileté manuelle
- Bonne maîtrise culinaire et goût
- Rigueur, organisation et propreté
- Rapidité d'exécution et dextérité
- Sens du contact et du service client
- Esprit d'équipe
- Etre matinal
- Ne pas être allergique aux farines



Débouchés, métiers possibles

* Débouchés : Boulangerie, Pâtisserie, Restauration collective, Restauration hôtelière

Métiers possibles : Professionnel qualifié en boulangerie, pâtisserie traditionnelle ou en restauration classique et hôtelière. Et avec de l'expérience professionnelle : Chef de laboratoire, Chef d'entreprise, Responsable de fabrication en collectivité, ou en grande et moyenne distribution.

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.
Eventuellement poursuite d'études en BTS Agro-alimentaire

Etablissements

Lycée Château des Coudraies - Château des Coudraies - 91450 Etolles - ☎ 01 69 89 21 21 - Internat mixte

Lycée Les Côtes de Villebon - 3 rue Henri Etlin - 92360 Meudon la Forêt - ☎ 01 46 01 55 00

Lycée Auguste Escoffier - 77 rue de Pierrelaye - 95610 Eragny - ☎ 01 34 02 40 80 - Internat mixte

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP : non disponible

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 [Les métiers de l'alimentation](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 [Vendre](#)

ONISEP Zoom sur les métiers : 🔗 [Les métiers de la distribution alimentaire](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	3	2	2	0	0	1	2	0	2





Bac professionnel Carrosserie option Construction



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro travaille en tant que technicien d'atelier chez un carrossier constructeur ou chez un carrossier réparateur. Le titulaire de l'option construction s'insère en particulier dans les entreprises qui adaptent des véhicules (autocars, caravanes, poids lourds...) à des fonctions spécifiques, à l'unité (pour un client particulier) ou dans le cadre d'une production en série. Dans le cadre de son activité, il met en œuvre les méthodes de fabrication, d'assemblage et de protection des matériaux métalliques ou composites. Par ailleurs, il participe à l'organisation du travail, au choix des outillages, à la conduite et à la maintenance du système de production.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - étude fonctionnelle et structurelle d'un produit de carrosserie - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	2	écrit	4h
		2	écrit	2h
		1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - méthode et préparation d'une production	3	écrit	4h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - évaluation de la formation en milieu professionnel - mise en œuvre de moyens, production et contrôle d'un élément de carrosserie - réalisation de tout ou partie d'un outillage ou d'un montage pour l'assemblage des éléments de carrosserie - transformer ou reconditionner un véhicule - économie - gestion	2	CCF	
		2	CCF	
		2	CCF	
		1	CCF	
		1	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit	2h30
		2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Sens des responsabilités et de la rigueur (une opération mal exécutée peut être lourde de conséquences)
- Bonne résistance physique
- Une bonne vue (ou bien corrigée), pouvoir apprécier le relief
- Bonne dextérité manuelle
- Goût du fini et de l'esthétique



Débouchés, métiers possibles

* Entreprises artisanales et industrielles, petites, moyennes ou grandes. Dans des carrosseries industrielles, dans des carrosseries de réparation, chez des constructeurs automobiles, dans des garages

Secteurs d'activités : transformation, aménagement de fourgons, vans, frigorifiques, citernes, bennes, plateaux, levage.....

Métiers possibles : Carrossier constructeur, Technicien d'atelier

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Conception et réalisation de carrosseries

Etablissement

Lycée Charles Petiet - 65 boulevard Gallieni - 92390 Villeneuve la Garenne - ☎ 01 41 47 40 00

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz [🔗 Bac Pro Carrosserie option construction](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [🔗 Bac Pro Carrosserie option construction](#)

ONISEP Zoom sur les métiers : [🔗 Les métiers des matériaux pour la construction et l'industrie](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la maintenance

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'automobile

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	2	2	3	1	0	1	2	0	2





Bac professionnel Commerce



Finalité du diplôme

L'objectif de ce bac pro est de former des professionnels capables de travailler au sein d'unités commerciales de toutes tailles pour vendre des biens ou des services de toutes natures. Le titulaire connaît les techniques de vente et d'après-vente et sait organiser des actions commerciales, préparer des documents administratifs et comptables liés aux achats et aux ventes pour les transmettre au service concerné. L'accent est mis sur la compétence à la vente : approche "client", fidélisation de la clientèle, etc. La formation spécifique au produit est abordée au cours des périodes de formation en milieu professionnel.

A la différence du bachelier vente, le titulaire du bac pro commerce ne se déplace pas pour aller à la rencontre du client. C'est un employé commercial qui intervient dans tout type d'unité commerciale, physique ou virtuelle, afin de mettre à la disposition de la clientèle les produits correspondant à sa demande. Son activité consiste, au sein de l'équipe commerciale de l'unité, à participer à l'approvisionnement ; vendre, conseiller et fidéliser ; participer à l'animation de la surface de vente ; assurer la gestion commerciale attachée à sa fonction. Il est autonome en entretien de vente, mais il exerce son activité sous l'autorité d'un responsable.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- préparation et suivi de l'activité de l'unité commerciale	4	écrit	3h
	- économie et droit	1	écrit	1h30
	- mathématiques	1	écrit	1h
E2	<i>Action de promotion - animation en unité commerciale :</i>	4	CCF	
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- vente en unité commerciale	4	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuve facultative - Langue vivante		points > 10	oral	30 mn

Compétences et qualités requises

- Sens de la gestion et de l'organisation
- Etre dynamique et autonome
- Aimer les métiers de contact et de relations humaines
- Bonne élocution
- Avoir une bonne présentation

Débouchés, métiers possibles

- * Emplois du commerce de détail, spécialisé ou polyvalent
- * Grande distribution, supermarchés, hypermarchés

Métiers possibles : Employé commercial, Assistant de vente, Vendeur spécialisé, Responsable de rayon, Conseiller de vente, Animateur d'équipe de vente, Adjoint au responsable de magasins

Poursuite d'études

Le bac pro Commerce prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Management des unités commerciales, BTS Négociation et relation client, voire en BTS Banque, BTS Assurance, BTS Professions immobilières



Etablissements

Lycée Condorcet - Allée Condorcet - **78520** Limay - ☎ 01 30 92 72 72
Lycée Camille Claudel - 20 rue de la Lyre - 78700 Mantes la Ville - ☎ 01 34 97 92 10 (*Sections européennes anglaise et espagnole*)
Lycée Jacques Vaucanson - 14 rue Albert Thomas - 78130 Les Mureaux - ☎ 01 30 99 94 10
Lycée Adrienne Bolland - 62 à 64 boulevard Devaux - 78300 Poissy - ☎ 01 30 06 38 48
Lycée Jean Monnet - Place de l'Europe - 78940 La Queue les Yvelines - ☎ 01 34 86 66 70 (*Section européenne anglaise*)
Lycée Jules Verne - 2 rue de la Constituante - 78500 Sartrouville - ☎ 01 61 04 13 00 (*Section européenne espagnole*)
Lycée Jean Perrin - Rue Lucien Sampaix - 78210 Saint Cyr l'Ecole ☎ 01 30 45 10 12
Lycée Jean-Baptiste Poquelin - 72 rue Léon Desoyer - 78100 Saint Germain en Laye - ☎ 01 30 87 44 00
Lycée Henri Matisse - 55 rue de Monfort - 78190 Trappes - ☎ 01 30 62 87 42
Lycée Jacques Prévert - 88 avenue des Etats Unis - 78000 Versailles - ☎ 01 39 07 28 40

Lycée Paul Belmondo - 23 avenue de la Division Leclerc - **91290** Arpajon - ☎ 01 60 83 80 60
Lycée Robert Doisneau - 95 boulevard Jean Jaurès - 91100 Corbeil Essonnes - ☎ 01 60 88 81 81
Lycée Nadar - 42 bis rue Charles Mory - 91210 Draveil - ☎ 01 69 40 38 10
Lycée Louis Blériot - Avenue des Meuniers - 91150 Étampes - ☎ 01 69 92 15 15
Lycée Charles Baudelaire - Avenue de la Liberté - 91000 Évry - ☎ 01 60 91 27 00
Lycée Jean Monnet - 51 avenue du Général de Gaulle - 91260 Juvisy sur Orge - ☎ 01 69 12 44 50
Lycée Marguerite Yourcenar - 62 rue des Edouets - 91423 Morangis - ☎ 01 60 49 16 00 (*Sections europ. anglaise et espagnole*)
Lycée Henri Poincaré - 36 rue Léon Bourgeois - 91120 Palaiseau - ☎ 01 69 31 75 30
Lycée Pierre Mendès France - Avenue de l'Aunette - 91130 Ris-Orangis - ☎ 01 69 43 06 90
Lycée Paul Langevin - 20 rue Paul Langevin - 91700 Sainte Geneviève des Bois - ☎ 01 69 25 20 02 (*Section européenne anglaise*)
Lycée Louis Armand - 9 rue Pierre de Coubertin - 91330 Yerres ☎ 01 69 48 27 82

Lycée Théodore Monod - 26 avenue Léon Jouhaux - **92160** Antony - ☎ 01 46 11 46 71
Lycée de Prony - 4 rue de Bretagne - 92600 Asnières sur Seine ☎ 01 47 93 94 17 (*Section européenne anglaise*)
Lycée Daniel Balavoine - 7 avenue Marceau Delorme - 92270 Bois Colombes - ☎ 01 47 80 07 58
Lycée Paul Painlevé - 5 rue de la Montagne - 92400 Courbevoie - ☎ 01 46 91 96 80
Lycée Eugène Ionesco - 152 avenue de Verdun - 92130 Issy les Moulineaux - ☎ 01 41 46 12 90
Lycée La Tournelle - 87 boulevard National - 92250 La Garenne Colombes - ☎ 01 41 19 20 30
Lycée Les Côtes de Villebon - 3 rue Henri Etlin - 92360 Meudon la Forêt - ☎ 01 46 01 55 00
Lycée Louise Michel - 11 boulevard du Midi - 92000 Nanterre - ☎ 01 47 24 00 86
Lycée Voilin - 26 rue Lucien Voilin - 92800 Puteaux - ☎ 01 55 23 00 00
Lycée Santos Dumont - 39 rue Pasteur - 92210 Saint-Cloud - ☎ 01 41 12 02 50
Lycée Florian - 9 bis rue de la Marne - 92330 Sceaux - ☎ 01 41 87 02 20 (*Sections européennes anglaise et espagnole*)

Lycée Evariste Galois -14 boulevard Léon Blum - **95260** Beaumont sur Oise - ☎ 01 34 70 17 06
Lycée Le Grand Cerf - 1 à 3 rue Karl Marx - 95870 Bezons - ☎ 01 39 47 69 10
Lycée régional du Vexin - 2 rue Jean Hamon - 95750 Chars - ☎ 01 30 39 78 94
Lycée George Sand - Avenue du lycée - 95331 Domont - ☎ 01 39 35 02 13
Lycée Louis Armand - 32 rue Stéphane Proust - 95600 Eaubonne - ☎ 01 34 06 10 30
Lycée industriel et commercial - 71 avenue de Ceinture - 95880 Enghien les Bains - ☎ 01 39 89 32 41
Lycée industriel et commercial - 245 rue Ferdinand Buisson - 95120 Ermont - ☎ 01 34 15 70 61
Lycée Charles Baudelaire - 13 rue du Grand Tremblay - 95477 Fosses - ☎ 01 34 72 27 00
Lycée Arthur Rimbaud - 99 avenue de la Division Leclerc - 95140 Garges les Gonesse - ☎ 01 34 07 11 22
Lycée Romain Rolland - 21 avenue de Montmorency - 95190 Goussainville - ☎ 01 39 33 95 55
Lycée de l'Hautil - 1 rue Gabriel Fauré - 95280 Jouy le Moutier - ☎ 01 34 32 71 71 (*Section européenne anglaise*)
Lycée Edmond Rostand - 75 rue de Paris - 95310 Saint Ouen l'Aumône - ☎ 01 34 48 57 30

Privé Lycée Notre Dame de Grandchamp - 97 rue Royale - 78000 Versailles - ☎ 01 39 24 12 80
Privé Lycée Saint Vincent de Paul - 44 avenue de Saint-Cloud - 78000 Versailles - ☎ 01 30 21 42 03
Privé Lycée Saint Léon - 8 quai de l'Essonne - 91100 Corbeil Essonnes - ☎ 01 60 88 48 68
Privé Lycée Saint Eugène - 10 rue de la Pie Voleuse - 91120 Palaiseau - ☎ 01 60 14 35 00
Privé Lycée Saint-François d'Assise - 33 bis - 35 rue Boris Vildé - 92260 Fontenay aux Roses - ☎ 01 46 61 29 95
Privé Lycée Georges Guérin - 5 rue Deves - 92200 Neuilly sur Seine - ☎ 01 46 43 95 50
Privé Lycée Jeanne d'Arc - 20 rue de la Liberté - 95100 Argenteuil - ☎ 01 39 61 02 87
Privé Lycée Jeanne d'Arc - 2 bis boulevard Toussaint Lucas - 95130 Franconville - ☎ 01 34 13 75 56

Apprentissage

CFA CCIV IFA Robert Delorozoy - 7 av. des Trois Peuples - **78180** Montigny le Bretonneux - ☎ 01 30 48 80 00 - www.ifa.delorozoy.fr
CFA vente et commerce AFIPE - 7 bis enclos de l'abbaye - 78300 Poissy - ☎ 01 39 79 63 50 - www.afipe.fr
CFA CCIP ITEVEC - 26 ter rue d'Hennemont - 78100 Saint Germain en Laye - ☎ 01 39 04 27 78 - www.itevec.com
CFA CODIS commerce distribution services - 3 rue Pierre Dupont - **75010** Paris - ☎ 01 40 38 51 40 - www.cfacodis.com
Lycée des Petits Champs - 19 rue Voltaire - 75011 Paris - ☎ 01 43 67 59 59 - www.petitschamps.fr



Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Commerce](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Commerce](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Vendre

ONISEP Zoom sur les métiers :  [Les métiers du commerce interentreprises](#)

ONISEP Zoom sur les métiers :  [Les métiers de la distribution alimentaire](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers du marketing, de la vente et de la pub

Certification intermédiaire

Les élèves des lycées pourront passer en fin de première une certification intermédiaire :
le BEP Métiers de la relation aux clients et aux usagers

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
4	3	3	1	0	1	1	1	0	1





Bac professionnel Comptabilité



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce diplôme possède un bagage en comptabilité lui permettant de remplir des fonctions d'aide-comptable. L'insertion professionnelle est cependant plus difficile qu'au niveau bac + 2. Le diplômé sait utiliser les logiciels de bureautique : traitement de texte, tableurs et logiciels spécialisés en comptabilité. Il effectue le suivi des comptes, assure le traitement des impayés et la relance des clients. Il participe à la gestion administrative des stocks et pratique la comptabilité analytique.

Il peut également travailler au sein d'un service commercial au traitement des commandes, des livraisons et des factures clients.

Au service du personnel, il établit les bulletins de salaires et effectue le traitement des frais de personnel. Il peut également avoir des activités plus administratives : réception d'appels téléphoniques, classement de la documentation.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - activités professionnelles de synthèse - économie - droit - mathématiques	5 1 1	écrit écrit écrit	3h 1h30 1h
E2	<i>Présentation d'une étude à caractère professionnel</i>	3	oral	30 mn
E3	<i>Epreuve de pratique professionnelle :</i> - pratique professionnelle en entreprise - pratique professionnelle sur poste informatique	3 2	oral pratique	30 mn 1h
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Prise rapide de la parole		points > 10 points > 10	oral écrit	20 mn 45 mn

Compétences et qualités requises

- Qualité de rigueur, de précision et de soin
- Travail en équipe
- Aptitude à la communication
- Excellente organisation
- Adaptabilité, autonomie et ouverture d'esprit
- Sérieux et conscience professionnelle

Débouchés, métiers possibles

* Entreprises industrielles, commerciales, de services ; Administrations

Métiers possibles : Aide comptable, Assistant dans un cabinet comptable

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Comptabilité et gestion des organisations, BTS Assistant de gestion PME-PMI, BTS Banque, BTS Assurance, BTS Logistique, BTS Transport



Etablissements

Lycée Vincent Van Gogh - Rue Jules Ferry - **78410** Aubergenville - ☎ 01 30 95 03 33 - *(Section européenne anglaise)*
Lycée Simone Weil - Rue du Val-d'Oise - 78700 Conflans Sainte Honorine - ☎ 01 39 19 88 26
Lycée Jean Monnet - Place de l'Europe - 78940 La Queue Les Yvelines - ☎ 01 34 86 66 70
Lycée Condorcet - Allée Condorcet - 78520 Limay - ☎ 01 30 92 72 72
Lycée Jean Rostand - 66 rue Fernand Bodet - 78200 Mantes la Jolie - ☎ 01 30 94 09 21
Lycée Camille Claudel - 20 rue de la Lyre - 78700 Mantes la Ville - ☎ 01 34 97 92 10
Lycée Dumont d'Urville - 2 avenue de Franche Comté - 78310 Maurepas - ☎ 01 30 16 46 10
Lycée Louis Bascan - 5 avenue du Général Leclerc - 78120 Rambouillet - ☎ 01 34 83 64 00 - Internat mixte
Lycée Jean Perrin - Rue Lucien Sampaix - 78210 Saint Cyr l'Ecole ☎ 01 30 45 10 12
Lycée Jean-Baptiste Poquelin - 72 rue Léon Desoyer - 78100 Saint Germain en Laye - ☎ 01 30 87 44 00 *(Section europ. anglaise)*
Lycée Jules Verne - 2 rue de la Constituante - 78500 Sartrouville - ☎ 01 61 04 13 00
Lycée Jacques Prévert - 88 avenue des Etats Unis - 78000 Versailles - ☎ 01 39 07 28 40

Lycée Paul Belmondo - 23 avenue de la Division Leclerc - **91290** Arpajon - ☎ 01 60 83 80 60
Lycée Robert Doisneau - 95 boulevard Jean Jaurès - 91100 Corbeil Essonnes - ☎ 01 60 88 81 81
Lycée Francisque Sarcey - Chemin du Champ de Courses - 91410 Dourdan - ☎ 01 64 59 39 00
Lycée Nadar - 42 bis rue Charles Mory - 91210 Draveil - ☎ 01 69 40 38 10
Lycée Geoffroy Saint Hilaire - 2 à 6 avenue Geoffroy Saint Hilaire - 91150 Etampes - ☎ 01 69 92 17 70
Lycée Jean Monnet - 51 avenue du Général de Gaulle - 91260 Juvisy sur Orge - ☎ 01 69 12 44 50
Lycée l'Essouriau - 1 avenue de Dordogne - 91979 Les Ulis - ☎ 01 64 86 82 82
Lycée Jean Perrin - 26 rue Léontine Sohier - 91160 Longjumeau - ☎ 01 69 09 19 73
Lycée Parc de Vilgénis - 80 rue de Versailles - 91300 Massy - ☎ 01 69 53 74 00
Lycée Marie Laurencin - 51 rue Paul Cézanne - 91542 Mennecy - ☎ 01 69 90 05 78
Lycée Pierre Mendès France - Avenue de l'Aunette - 91130 Ris Orangis - ☎ 01 69 43 06 90
Lycée Paul Langevin - 20 rue Paul Langevin - 91700 Sainte Geneviève des Bois - ☎ 01 69 25 20 02
Lycée Gaspard Monge - 1 place Monge - 91600 Savigny sur Orge - ☎ 01 69 05 47 43
Lycée Louis Armand - 9 rue Pierre de Coubertin - 91330 Yerres - ☎ 01 69 48 27 82

Lycée de Prony - 4 rue de Bretagne - **92600** Asnières sur Seine - ☎ 01 47 93 94 17
Lycée Daniel Balavoine - 7 rue Marceau Delorme - 92270 Bois Colombes - ☎ 01 47 80 07 58
Lycée Etienne Jules Marey - 154 rue de Silly - 92100 Boulogne-Billancourt - ☎ 01 46 05 01 26 *(Section européenne anglaise)*
Lycée René Auffray - 23 rue Fernand Pelloutier - 92582 Clichy - ☎ 01 49 68 90 00
Lycée Paul Painlevé - 5 rue de la Montagne - 92400 Courbevoie - ☎ 01 46 91 96 80
Lycée La Tournelle - 87 boulevard National - 92250 La Garenne Colombes - ☎ 01 41 19 20 30
Lycée Montesquieu - 23 rue du Capitaine Facq - 92350 Le Plessis-Robinson - ☎ 01 46 30 35 61
Lycée Léonard de Vinci - 4 avenue Georges Pompidou - 92300 Levallois-Perret - ☎ 01 41 05 12 12
Lycée Jean Monnet - 128 à 140 avenue Jean Jaurès - 92120 Montrouge - ☎ 01 41 17 44 20
Lycée Paul Langevin - 9 rue Paul Langevin - 92000 Nanterre - ☎ 01 47 24 67 30
Lycée Gustave Eiffel - 78 avenue du Président Pompidou - 92500 Rueil Malmaison - ☎ 01 55 47 13 13
Lycée Santos Dumont - 39 rue Pasteur - 92210 Saint-Cloud - ☎ 01 41 12 02 50
Lycée Florian - 9 bis rue de la Marne - 92330 Sceaux - ☎ 01 41 87 02 20
Lycée Louis Dardenne - 25 rue Louis Dardenne - 92170 Vanves - ☎ 01 47 36 34 07

Lycée Fernand et Nadia Léger - 7 allée Fernand Léger - **95100** Argenteuil - ☎ 01 39 98 43 43
Lycée Georges Braque - 21 rue Victor Puiseux - 95100 Argenteuil - ☎ 01 39 96 50 50
Lycée commercial - 100 avenue Charles Vaillant - 95400 Arnouville les Gonesse - ☎ 01 01 39 85 21 78
Lycée Le Grand Cerf - 1 à 3 rue Karl Marx - 95870 Bezons - ☎ 01 39 47 69 10
Lycée industriel et commercial - 71 avenue de Ceinture - 95880 Enghien les Bains - ☎ 01 39 89 32 41
Lycée Gustave Eiffel - 9 allée Jean de Florette - 95120 Ermont - ☎ 01 34 14 17 32
Lycée Ferdinand Buisson - 245 rue Ferdinand Buisson - 95120 Ermont - ☎ 01 34 15 70 61
Lycée Charles Baudelaire - 13 rue du Grand Tremblay - 95477 Fosses - ☎ 01 34 72 27 00
Lycée Romain Rolland - 21 avenue de Montmorency - 95190 Goussainville - ☎ 01 39 33 95 55
Lycée de l'Hautil - 1 rue Gabriel Fauré - 95280 Jouy le Moutier - ☎ 01 34 32 71 71 *(Section européenne anglaise)*
Lycée professionnel Turgot - 3 place au Pain - 95162 Montmorency - ☎ 01 34 05 15 25
Lycée professionnel Jean Mermoz - 21 rue Emile Combres - 95560 Montsoulst - ☎ 01 34 73 99 95
Lycée Paul Emile Victor - 116 rue de Livilliers - 95520 Osny - ☎ 01 34 35 14 14
Lycée Edmond Rostand - 75 rue de Paris - 95310 Saint Ouen l'Aumône - ☎ 01 34 48 57 30
Lycée Jean-Jacques Rousseau - 2 rue Jean-Jacques Rousseau - 95200 Sarcelles - ☎ 01 39 33 26 00
Lycée Louis Jovet - 26 rue de Saint Prix - 95150 Taverny - ☎ 01 34 18 41 20

Privé Lycée professionnel Notre-Dame - 15 rue de Strasbourg - 78200 Mantes la Jolie - ☎ 01 34 97 76 03
Privé Lycée Roulleau - 42 rue Tessancourt - 78250 Meulan - ☎ 01 34 74 05 76
Privé Lycée St Thomas de Villeneuve - 15 rue des Louviers - 78100 St Germain en Laye - ☎ 01 39 10 34 00 *(Section europ. anglaise)*
Privé Lycée Notre Dame de Grandchamp - 97 rue Royale - 78000 Versailles - ☎ 01 39 24 12 80 *(Section européenne anglaise)*
Privé Lycée Saint-Pierre - 70 rue de Montgeron - 91800 Brunoy - ☎ 01 60 47 99 99
Privé Lycée Saint Eugène - 10 rue de la Pie Voleuse - 91120 Palaiseau - ☎ 01 60 14 35 00
Privé Lycée Saint-François d'Assise - 33 bis - 35 rue Boris Vildé - 92260 Fontenay aux Roses - ☎ 01 46 61 29 95
Privé Lycée Georges Guérin - 5 rue Deves - 92200 Neuilly sur Seine - ☎ 01 46 43 95 50
Privé Lycée Jeanne d'Arc - 20 rue de la Liberté - 95100 Argenteuil - ☎ 01 39 61 02 87



Apprentissage

CFA IGS bureautique appliquée - 7 rue Pierre Dupont - 75010 Paris - ☎ 01 40 38 50 00 - www.cfa-igs.com

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz [🔗 Bac Pro Comptabilité](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [🔗 Bac Pro Comptabilité](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Secrétariat, comptabilité, emplois administratifs

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la gestion, comptabilité, ressources humaines

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
4	5	1	2	0	0	1	1	0	1





Bac professionnel Electrotechnique, énergie, équipements communicants (Habitat tertiaire - Industriel) *



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce diplôme intervient dans la production, le transport, la distribution et la transformation de l'énergie électrique. Il est chargé de la réalisation, de la mise en service et de la maintenance des installations électriques et des réseaux, de l'organisation et de la planification des chantiers. Du fait de l'évolution des techniques et des technologies, il intervient également sur les réseaux et équipements destinés à transmettre et à traiter la voix ou sur ceux liés à la sécurité des personnes et des biens.

Il peut travailler pour une entreprise artisanale, une entreprise moyenne ou une grande entreprise, en atelier ou sur chantier, dans les secteurs de l'industrie, des services, de l'habitat et des équipements publics.

*Habitat tertiaire ou Industriel : le professionnel intervient majoritairement sur les applications finales (en contact direct avec l'utilisateur) liées à ces champs d'application.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	Epreuve scientifique et technique : - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	2 1	écrit pratique	2h 45 mn
E2	Epreuve de technologie : - Etude d'un ouvrage	5	écrit	5h
E3	Epreuve pratique prenant en compte l'activité professionnelle : - situations de travail spécifiées et réalisées en milieu professionnel - mise en service d'un ouvrage - maintenance d'un ouvrage - réglage, paramétrage, contrôle, modification liés au champ d'application	3 1,5 1,5 2	CCF CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
	Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme	points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Bon esprit d'analyse et de synthèse
- Sens des responsabilités
- Exigence de la qualité
- Autonomie dans le travail
- Aptitude au dialogue, sens relationnel

Débouchés, métiers possibles

- * Constructeurs et installateurs d'équipements électriques
- * Services maintenance des entreprises industrielles ou de transports (chemins de fer - métro)
- * Entreprises spécialisées en maintenance électrique et à EDF

Métiers possibles : Chef de chantier en installations électriques, Electromécanicien d'entretien, Monteur électricien en réseaux de distribution EDF, Technicien électrotechnicien

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement, poursuite d'études en BTS Electrotechnique, BTS Maintenance industrielle, voire en BTS Domotique



Etablissements

Lycée Simone Weil - Rue du Val d'Oise - 78700 Conflans Sainte Honorine - ☎ 01 39 19 88 26 (*habitat tertiaire*)
Lycée Jean Moulin - 16-18 rue du Docteur Audigier - 78150 Le Chesnay - ☎ 01 39 23 16 80 (*habitat tertiaire*)
Lycée Jacques Vaucanson - 14 rue Albert Thomas - 78130 Les Mureaux - ☎ 01 30 99 94 10 (*habitat tertiaire*)
Lycée Jean Rostand - 66 rue Fernand Bodet - 78200 Mantes la Jolie - ☎ 01 30 94 09 21 (*industriel*)
Lycée Adrienne Bolland - 62 à 64 boulevard Devaux - 78300 Poissy - ☎ 01 30 06 38 48 (*industriel*)
Lycée Lavoisier - 44 boulevard de la République - 78440 Porcheville - ☎ 01 34 79 66 30 (*habitat tertiaire*)
Lycée Louis Bascan - 5 avenue du Général Leclerc - 78120 Rambouillet - ☎ 01 34 83 64 00 - Internat mixte (*habitat tertiaire*)
Lycée Léonard de Vinci - 2 boulevard Hector Berlioz - 78100 Saint Germain en Laye - ☎ 01 39 10 25 25
Lycée Jules Verne - 2 rue de la Constituante - 78500 Sartrouville - ☎ 01 61 04 13 00 (*industriel*)
Lycée Louis Blériot - Rue Léo Lagrange - 78192 Trappes - ☎ 01 30 51 88 18
Lycée Jules Ferry - 29 rue du Maréchal Joffre - 78000 Versailles - ☎ 01 39 20 11 60 (*habitat tertiaire*)

Lycée Paul Belmondo - 23 avenue de la Division Leclerc - 91290 Arpajon - ☎ 01 60 83 80 60
Lycée Clément Ader - 37 bis rue G. Anthonioz de Gaulle - 91200 Athis-Mons - ☎ 01 69 38 36 36 (*industriel*)
Lycée Robert Doisneau - 95, boulevard Jean Jaurès - 91100 Corbeil-Essonnes - ☎ 01 60 88 81 81 (*habitat tertiaire*)
Lycée Alfred Kastler - Chemin du Champ de Courses - 91410 Dourdan - ☎ 01 64 59 84 00
Lycée Louis Blériot - Avenue des Meuniers - 91150 Étampes - ☎ 01 69 92 15 15 (*habitat tertiaire*)
Lycée l'Essouriau - 1 avenue de Dordogne - 91979 Les Ullis Ville - ☎ 01 64 86 82 82 (*industriel*)
Lycée Jean Perrin - 26 rue Léontine Sohier - 91160 Longjumeau - ☎ 01 69 09 19 73 (*industriel*)
Lycée Parc de Vilgénis - 80 rue de Versailles - 91300 Massy - ☎ 01 69 53 74 00
Lycée André-Marie Ampère - 12 bis route du Bois Pommier - 91390 Morsang sur Orge - ☎ 01 69 04 04 34 (*industriel*)
Lycée Les Frères Moreau - Route de Brunoy - 91480 Quincy sous Sénart - ☎ 01 69 00 10 70 (*industriel*)
Lycée Pierre Mendès France - Avenue de l'Aunette - 91130 Ris Orangis - ☎ 01 69 43 06 90
Lycée Léonard de Vinci - Place Léonard de Vinci - 91241 Saint Michel sur Orge - ☎ 01 69 25 08 55

Lycée Léonard de Vinci - 5 avenue Henri Barbusse - 92220 Bagneux - ☎ 01 40 92 79 80 (*habitat tertiaire*)
Lycée Jean Jaurès - 280 avenue Jean Jaurès - 92290 Châtenay-Malabry - ☎ 01 40 83 40 00 (*industriel*)
Lycée Newton ENREA - 1 place Jules Verne - 92110 Clichy - ☎ 01 41 06 78 78 (*habitat tertiaire*)
Lycée Valmy - 130 boulevard de Valmy - 92700 Colombes - ☎ 01 47 81 34 16 (*habitat tertiaire*)
Lycée Léonard de Vinci - 4 avenue Georges Pompidou - 92300 Levallois Perret - ☎ 01 41 05 12 12 (*industriel*)
Lycée Les Côtes de Villebon - 3 rue Henri Etlin - 92360 Meudon la Forêt - ☎ 01 46 01 55 00 (*Section européenne anglaise*) (*hab. ter.*)
Lycée Claude Chappe - 54-80 rue des Alouettes - 92000 Nanterre - ☎ 01 46 25 05 80 (*industriel*)
Lycée Louis Blériot - 67 rue de Verdun - 92150 Suresnes - ☎ 01 45 06 21 36 (*habitat tertiaire*)

Lycée Jean Jaurès - 25 rue Charles Lecoq - 95100 Argenteuil - ☎ 01 39 98 50 00 (*habitat tertiaire*)
Lycée Evariste Galois -14 boulevard Léon Blum - 95260 Beaumont sur Oise - ☎ 01 34 70 17 06 (*habitat tertiaire*)
Lycée régional du Vexin - 2 rue Jean Hamon - 95750 Chars - ☎ 01 30 39 78 94 (*industriel*)
Lycée industriel et commercial - 71 avenue de Ceinture - 95880 Enghien les Bains - ☎ 01 39 89 32 41 (*industriel*)
Lycée Auguste Escoffier - 77 rue de Pierrelaye - 95610 Eragny - ☎ 01 34 02 40 80 (*industriel*)
Lycée Gustave Eiffel - 9 allée Jean de Florette - 95120 Ermont - ☎ 01 34 14 17 32 (*habitat tertiaire*)
Lycée Romain Rolland - 21 avenue de Montmorency - 95190 Goussainville - ☎ 01 39 33 95 55 (*habitat tertiaire*)
Lycée Jean Mermoz - 21 rue Emile Combres - 95560 Montsoult - ☎ 01 34 73 99 95 (*industriel*)
Lycée Jean Perrin - 2 rue des Egalisses - 95310 Saint Ouen l'Aumône - ☎ 01 34 32 58 28 - Internat garçons (*habitat tertiaire*)
Lycée de la Tourelle - 8 rue Fernand Léger - 95200 Sarcelles - ☎ 01 34 38 36 00 (*industriel*)
Lycée Louis Jovet - 26 rue de Saint Prix - 95150 Taverny - ☎ 01 34 18 41 20

Privé Lycée Saint François d'Assise - 45 avenue du Manet - 78180 Montigny le Bretonneux - ☎ 01 39 44 17 89 (*habitat tertiaire*)
Privé Lycée Notre Dame de Sion - 5 avenue Ratisbonne - 91000 Évry - ☎ 01 69 47 32 32 (*industriel*)
Privé Lycée St Philippe - Fondation d'Auteuil - 1 rue du Père Brottier - 92190 Meudon - ☎ 01 46 23 62 08 - Internat garçons (*indus.*)
Privé Lycée Passy Buzenval - 50 avenue Otis Mygatt - 92500 Rueil-Malmaison - ☎ 01 41 39 81 81 - Internat garçons (*industriel*)

Apprentissage

CFA CCIV IFA Robert Delorozoy - 7 av. des Trois Peuples - 78180 Montigny le Brx - ☎ 01 30 48 80 00 - www.ifa.delorozoy.fr (*indus*)
CFA AFORP - 18 à 20 rue Paul Déroulède - 92600 Asnières sur Seine - ☎ 01 41 32 22 94 - www.aforp.fr (*industriel*)
Lycée Louis Blériot - 67 rue de Verdun - 92150 Suresnes - ☎ 01 45 06 21 36 (*avec CFA EDF - 38 rue J. Ibert - 75177 Paris*) (*indus*)

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Electrotechnique, énergie, équipements communicants](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Electrotechnique, énergie, équipement communicants](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de l'électrotechnique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers du bâtiment et des travaux publics

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers de l'énergie

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	4	2	3	4	0	0	0	0	0





Bac professionnel Esthétique cosmétique parfumerie



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce diplôme possède de bonnes connaissances en soins esthétiques, en techniques de vente et de gestion. Il a notamment acquis une bonne pratique des techniques de soins du visage et du corps, de maquillage, d'épilation, de manucure, de soins des pieds. Il peut aussi conseiller la clientèle, vendre les produits de cosmétiques, des produits de maquillage et de parfumerie. Selon la structure qui l'emploie, il peut être amené à assurer l'animation de pôles de vente et gérer des unités de prestations de services ou de vente de produits cosmétiques et de parfumerie. Il peut participer à la formation des personnels et peut assurer la gestion administrative et financière de l'entreprise. Après quelques années d'expérience professionnelle, il peut gérer un institut, un centre de beauté...

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - étude de situations professionnelles en esthétique, cosmétique, parfumerie - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	4 2 1	écrit écrit pratique	4h 2h 45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - organisation et gestion d'activités professionnelles	2	écrit	3h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - suivi de clientèle et animation - soins esthétiques - maquillages	3 4 2	CCF CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
	Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme	points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Sens artistique et créatif
- Bon sens du relationnel
- Sens de l'écoute et du conseil, être "fin psychologue"
- Aptitudes commerciales
- Sens du contact et de la persuasion
- Etre motivé, persévérant et rigoureux
- Avoir une excellente présentation
- Pouvoir travailler en autonomie



Débouchés, métiers possibles

* Instituts de beauté, Parfumeries, Salons de coiffure avec activités esthétiques intégrées, Entreprises de fabrication de produits cosmétiques, Entreprises de distribution de produits cosmétiques, Etablissements de soins, de cure, de convalescence, Centres ou résidences d'accueil pour personnes âgées, Etablissements de thalassothérapie, de balnéothérapie, Centre de vacances et de remise en forme...

Métiers possibles : Esthéticienne, Animatrice de pôle de vente, Démonstratrice, Vendeuse de produits cosmétiques et de parfumerie

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.
Eventuellement poursuite d'études en BTS Esthétique cosmétique

Etablissements

Lycée Léopold Sédar Senghor - Place Pierre Bérégovoy - 78200 Magnanville - ☎ 01 30 98 37 70

Lycée Charles Baudelaire - Avenue de la Liberté - 91000 Évry - ☎ 01 60 91 27 00

Lycée Florian - 9 bis rue de la Marne - 92330 Sceaux - ☎ 01 41 87 02 20

Apprentissage

Lycée Florian - 9 bis rue de la Marne - 92330 Sceaux - ☎ 01 41 87 02 20 (avec le CFA académique en mouvement)

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [📄 Bac Pro Esthétique cosmétique parfumerie](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : [📄 Aide aux personnes](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : [📄 Les métiers de la beauté, du bien-être et de l'esthétique](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
5	1	1	0	1	3	0	4	0	0





Bac professionnel Etude et définition de produits industriels



Finalité du diplôme

Ce bac pro mène aux fonctions de technicien de bureau d'études dans les entreprises de construction mécanique, chaudronnerie, automobile, aéronautique... A partir d'un cahier des charges exposant l'objectif à atteindre (accroître les performances d'un équipement, par exemple), le technicien crée ou modifie sur son poste de CAO (conception assistée par ordinateur) une partie d'un ensemble mécanique : pièce de moteur ou de boîte de vitesses, élément de train d'atterrissage...

Ce professionnel exerce diverses activités :

- *étude et analyse* : il recherche les solutions techniques (liaisons entre éléments par exemple) susceptibles de répondre au problème posé. A cette fin, il exploite la documentation disponible (revues, bases de données, Internet...), analyse les produits mécaniques existants, identifie les fonctions assurées et les solutions mises en œuvre

- *choix de solution* : il décrit par un croquis ou un schéma le principe de la solution retenue (liaison par rotules, engrenages, roulements...), précise la forme de la pièce ou des composants et calcule leurs dimensions

- *définition de produit* : c'est le cœur de son activité. Sur l'écran de son poste de CAO, il réalise le modèle 3D de la solution choisie. Ce modèle est en fait l'image en volume, avec un rendu réaliste, de la pièce ou du sous-ensemble mécanique à fabriquer. A l'aide d'un logiciel de mise en plan intégré à la CAO, il édite, à partir du modèle 3D, les plans 2D du produit (autrement dit les vues de face, de profil, de dessus, etc.). Il réalise également, et toujours à partir du modèle 3D, des dessins spécifiques du produit (écorchés de moteur, éclatés de boîte de vitesses...) pour des catalogues, des notices de montage ou de maintenance.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique</i> :	3	écrit écrit pratique	3h 2h 45 mn
	- étude du comportement mécanique d'un système technique	2		
	- mathématiques et sciences physiques	1		
E2	<i>Sciences et technologies de l'environnement</i> :	5	écrit	5h
	- étude de produit industriel			
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel</i> :	2	CCF	
	- évaluation de la formation en milieu professionnel	1	CCF	
	- élaboration de documents techniques	2	CCF	
	- définition de produits industriels	4	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie	3	écrit	2h30
	- français			
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
- Langue vivante		points > 10	CCF	
- Hygiène prévention secourisme		points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Aimer les nouvelles technologies et les réalisations techniques modernes
- Aimer les évolutions scientifiques
- Aimer le travail en équipe ainsi que le travail individuel
- Sens aigu de l'organisation
- Capacité à représenter graphiquement les objets
- Gout du travail soigné
- Esprit curieux



Débouchés, métiers possibles

* Entreprises de fabrication de pièces pour les industries de la mécanique, de la chaudronnerie, de la construction métallique, de l'automobile...

Métiers possibles : Dessinateur en construction mécanique, Technicien dans un atelier de production, Technico-commercial

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.
Eventuellement poursuite d'études en BTS Conception de produits industriels

Etablissements

Lycée Adrienne Bolland - 62 à 64 boulevards Devaux - 78300 Poissy - ☎ 01 30 06 38 48

Lycée Jean Perrin - 26 rue Léontine Sohier - 91160 Longjumeau - ☎ 01 69 09 19 73

Lycée Ronceray - 5 à 7 rue Marcel Langlois - 95870 Bezons - ☎ 01 34 34 36 00 - Internat mixte

Lycée Jules Verne - 1 rue Michel Strogoff - 95800 Cergy le Haut - ☎ 01 34 32 20 00

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site d'un lycée à La Réunion : 📄 [Bac Pro Etude et définition des produits industriels](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP 📄 [Bac Pro Etude et définition de produits industriels](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 [Les métiers de la mécanique dans l'industrie](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	3	2	2	3	1	1	0	0	0





Bac professionnel Exploitation des transports



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro participe à l'organisation et à la mise en œuvre du transport de marchandises et assure les prestations qui y sont associées : étude de marché, organisation du transit, du dédouanement et du stockage. Il prépare les dossiers de transport et de douane, vérifie les documents comptables et de synthèse. Il analyse les coûts, leurs conséquences sur les marges et sur les décisions à prendre. Il peut participer à la prospection commerciale, suivre le règlement des factures, organiser la chaîne logistique, prévenir les litiges et participer à leur règlement.

Le jeune diplômé peut travailler dans une entreprise de transport de marchandises, de location de véhicules industriels, d'organisation de transports terrestres, aériens, maritimes et multimodaux, ou dans une entreprises de commission en douane. Il peut également exercer son activité dans la fonction transport des entreprises industrielles et commerciales.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- situations professionnelles appliquées à l'exploitation des transport	7	écrit	4h
	- économie - droit	1	écrit	1h
	- mathématiques	1	écrit	1h
E2	<i>Epreuve de technologie :</i>			
	- préparation d'une étude à caractère professionnel	3	oral	30 mn
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel</i>	3	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Aimer communiquer, négocier, gérer, organiser
- Etre un utilisateur performant de l'outil informatique
- Etre capable de communiquer (conversation courante) en anglais en maîtrisant un vocabulaire technique
- Etre disponible, adaptable, rigoureux et organisé
- Etre mobile géographiquement
- Etre autonome et dynamique
- Savoir travailler en équipe

Débouchés, métiers possibles

* Entreprises de fret-cargo (transport de marchandises) : aérien, maritime, routier, ferroviaire, fluvial ou combinaison des modes de transport (multimodal), voire de déménagement (aspect commercial et administratif)

* Entreprises spécialisées ou ayant un secteur spécialisé dans l'import export et douane pour les pays tiers (hors Union Européenne)

Métiers possibles : Agent administratif des transports de marchandises, Agent qualifié des services d'exploitation, Technicien de planning, Agent en douane, Technicien d'exploitation du transport de Marchandises ou de voyageurs, Affréteur, Transitaire (gérer pour le client l'importation et l'exportation de marchandises), Gestionnaire de stocks, Chef de quai



Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.
Eventuellement poursuite d'études en BTS Transport et pour les excellents dossiers DUT Gestion logistique et transport

Etablissement

Lycée du château d'Epluches - 45 avenue du Château - 95310 Saint-Ouen-l'Aumône - 01 34 48 32 80 - Internat garçons

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Exploitation des transports](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  [Les métiers du transport et de la logistique](#)

ONISEP Zoom sur les métiers :  [Les métiers de l'aérien](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  [Les métiers du transport et de la logistique](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	3	2	3	0	0	1	1	0	2





Bac professionnel Hygiène et environnement



Finalité du diplôme

Le spécialiste de l'hygiène et de l'environnement est responsable de chantiers dans différents secteurs d'activités : le nettoyage industriel des locaux, des zones à risques et des zones protégées ; l'assainissement ; le nettoyage (propreté urbaine et rurale). Ses responsabilités s'étendent de la prise en charge du client au contrôle de la qualité.

Il analyse les besoins, propose une solution et participe à l'élaboration du cahier des charges. Puis il établit l'organisation du chantier (durée, méthode, matériel, matériaux, personnel). Enfin, il met en place, gère et contrôle le chantier et ses fonctions d'animation le conduisent à organiser et à piloter des réunions. Il a également en charge la gestion du matériel et du parc de véhicules. En relation avec les clients et les fournisseurs, il est aussi le lien privilégié entre son entreprise et le personnel d'intervention.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- étude technique de chantiers	2	écrit	3h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - sciences et technologies de l'environnement	3	écrit	4h
E3	* <i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel</i>			
	- évaluation de la formation en milieu professionnel	3	CCF	
	- conduite de techniques de nettoyage industriel, de nettoyage	2	CCF	
	- gestion prévisionnelle et suivi de chantier en assainissement ou nettoyage	2	CCF	
	- économie gestion	1	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Etre propre et sensible aux règles d'hygiène
- Etre capable de s'adapter aux nouvelles technologies
- Aimer travailler en équipe, avoir le sens de l'organisation
- Goût du travail en équipe
- Prise d'initiative, sens des priorités, capacités de réactivité
- Sens des responsabilités, autonomie
- Rigueur, Méthode

Débouchés, métiers possibles

* Propreté urbaine et rurale, Entreprises de propreté, Etablissements sanitaires, sociaux et éducatifs, Services d'assainissement

Métiers possibles : Agent d'exploitation dans le secteur du nettoyage, et avec de l'expérience, Chef de chantier dans le secteur du nettoyage industriel, Conducteur de travaux dans l'assainissement, Chef de site



Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Hygiène, propreté, environnement, BTS Métiers de l'eau, BTSA Gestion et maîtrise de l'eau, MC Qualité et pour les très bons dossiers DUT Hygiène et sécurité

Etablissements

Lycée Louis Blériot - rue Léo Lagrange - 78190 Trappes - ☎ 01 30 51 88 18

Lycée Léonard de Vinci - Place Léonard de Vinci - 91241 Saint Michel sur Orge - ☎ 01 69 25 08 55

Lycée Valmy - 130 boulevard de Valmy - 92700 Colombes - ☎ 01 47 81 34 16

Lycée Fernand et Nadia Léger - 7 allée Fernand Léger - 95100 Argenteuil - ☎ 01 39 98 43 43

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [📄 Bac Pro Hygiène et environnement](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : [📄 Propreté, entretien](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : [📄 Agents techniques de la fonction publique](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : [📄 Aide aux personnes](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : [📄 Nature et environnement](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : [📄 Les métiers de la chimie : industrie et recherche](#)

ONISEP Zoom sur les métiers : [📄 Propreté et services associés](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	0	0	5	1	4	0	0	0	3





Bac professionnel Industries de procédés



Finalité du diplôme

Ce bachelier est un technicien de fabrication. Il travaille principalement dans les entreprises chimiques, parachimiques et de raffinage mais aussi dans les industries qui utilisent des procédés de production comparables : ciment, plâtre, verre, céramique, papier, pharmacie, agroalimentaire, production d'énergie, traitement des rejets, des déchets, etc.

Il conduit une unité de production ou une partie de chaîne de production. Il vérifie et prépare les installations. Il lance, surveille, arrête le procédé. Il contrôle la qualité des produits, effectue des prélèvements d'échantillons. A partir des bulletins d'analyse et des mesures, il repère les anomalies, établit un diagnostic puis intervient en conséquence. Il exécute des opérations de maintenance sur les appareillages ou met l'installation en sécurité pour les interventions du service maintenance. Enfin, il veille au respect des règles de sécurité et de protection de l'environnement.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - étude d'un procédé industriel - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques			
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - étude et conduite des opérations unitaires			
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel,</i> - mise en œuvre d'une opération unitaire ou d'une phase opératoire - essais, réglages et diagnostics - conduite et exploitation d'une production			
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Référentiel
non disponible

Compétences et qualités requises

- Travail en équipe
- Sens des responsabilités
- Qualités d'organisation
- Avoir de la rigueur
- Avoir de la curiosité scientifique

Débouchés, métiers possibles

* Industries chimiques, traitement des textiles, du verre, du ciment, du papier, du pétrole...

Métiers possibles : Opérateur de fabrication, Conducteur de machine de fabrication ou de conditionnement, Conducteur de ligne de fabrication ou de conditionnement, Conducteur d'une unité de production, Contrôleur de la fabrication, Surveillant des procédés, Responsable du réglage et de la maintenance des équipements automatisés.



Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS chimiste, BTS Contrôle industriel et régulation automatique, BTS Plasturgie et pour les bons dossiers DUT chimie, DUT génie chimique génie des procédés, DUT génie biologique

Etablissement

Lycée Lavoisier - 44 boulevard de la République - 78440 Porcheville - ☎ 01 34 79 66 30

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP : 📄 [Bac Pro Industrie de procédés](#) (sujets d'examens)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la matière au produit

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Agents techniques de la fonction publique

ONISEP Zoom sur les métiers : 📄 [L'industrie du médicament](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la chimie : industrie et recherche

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	3	1	3	3	2	0	0	0	0





Bac professionnel Logistique



Finalité du diplôme

La logistique est l'ensemble des activités ayant pour objet la mise à disposition au moindre coût de la quantité d'un produit au moment et à l'endroit où une demande existe.

Le titulaire du bac pro logistique participe à l'organisation et à la gestion de la chaîne logistique : il peut être amené à réceptionner et expédier des marchandises, les mettre en stock, utiliser des engins de manutention, assurer la gestion informatisée de ces stocks, préparer les commandes et déstocker. Il exerce dans les entreprises prestataires de services de manutention, de magasinage, d'entrepôt et de distribution de marchandises.

Après quelques années d'expérience, il peut évoluer vers un poste de chef magasinier, de chef d'équipe, de chef d'entrepôt ou de responsable de stock.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - organisation et gestion de l'activité logistique - économie droit - mathématiques	7 1 1	écrit écrit écrit	4h30 1h 1h
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - présentation d'une épreuve à caractère professionnel	3	oral	30 mn
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - pratique professionnelle en entreprise - conduite d'engins	2 1	CCF CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Sens de l'organisation
- Etre polyvalent, rigoureux et dynamique (rythme de travail soutenu)
- Avoir le sens d'adaptabilité
- Être animateur d'une équipe de travail
- Avoir le goût du contact et le sens des relations humaines
- Avoir le sens des responsabilités et être capable de prendre des initiatives
- Avoir le souci de satisfaction du client
- Avoir une bonne mémoire
- Pouvoir faire face aux efforts physiques
- Satisfaire aux conditions médicales pour utiliser les chariots automoteurs de manutention.
- Les problèmes d'audition, de dos et de latéralisation sont contre-indiqués



Débouchés, métiers possibles

* Entreprises prestataires de services de manutention, de magasinage, d'entreposage et de distribution de marchandises, entreprises industrielles et commerciales assurant elle-même la logistique, entrepôts d'entreprises de transport et de logistique.

Métiers possibles : Réceptionnaire, Gestionnaire des stocks, Préparateur de commandes, Agent d'expédition, Magasinier cariste, Manutentionnaire, Employé d'un service logistique, Responsable d'entreposage

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Transport et pour les bons dossiers DUT Génie transport et logistique mais aussi BTS Gestion PME-PMI, BTS Management des unités commerciales, BTS Technico commercial, BTS Négociation et relation client

Etablissement

Lycée Alexandre Denis - Montmirault - Avenue Carnot - 91590 Cerny - ☎ 01 64 57 60 22 - Internat mixte

Lycée Gaspard Monge - 1 place Monge - 91600 Savigny sur Orge - ☎ 01 69 05 47 43 (*Section européenne anglaise*)

Lycée Charles Petiet - 65 boulevard Gallieni - 92390 Villeneuve la Garenne - ☎ 01 41 47 40 00

Lycée Arthur Rimbaud - 99 avenue de la Division Leclerc - 95140 Garges les Gonesse - ☎ 01 34 07 11 22

Lycée de l'Hautil - 1 rue Gabriel Fauré - 95280 Jouy le Moutier - ☎ 01 34 32 71 71 (*Section européenne anglaise*)

Apprentissage

Lycée de l'automobile Camille Jenatzy - 6 rue Charles Hermite - 75017 Paris - ☎ 01 40 37 85 40

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le règlement d'examen sur un site de l'académie de Rennes 📄 [Bac Pro Logistique](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 [Les métiers du transport et de la logistique](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 [Les métiers des armées et de la gendarmerie](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 [Les métiers du transport et de la logistique](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 [Les métiers de l'humanitaire](#)

ONISEP Zoom sur les métiers : 📄 [Les métiers de l'armée de terre](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	2	1	3	0	0	1	1	0	4





Bac professionnel Maintenance de véhicules automobiles (motocycles)



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro est un technicien d'atelier. Sa formation lui permet :

- d'établir un diagnostic en utilisant des instruments de mesure et de contrôle informatisés
- d'élaborer une méthode de réparation ou d'entretien en tenant compte des coûts induits
- d'effectuer les réparations ou de donner au personnel d'exécution les indications nécessaires pour le faire
- d'organiser et de gérer un atelier de manière à en optimiser le fonctionnement
- d'accueillir et de conseiller la clientèle.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - analyse d'un système technique - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	2 2 1	écrit écrit pratique	3h 2h 45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - étude de cas, expertise technique	3	écrit	3h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - évaluation de la formation en milieu professionnel - intervention sur véhicules - intervention sur système de haute technicité	2 3 3	CCF CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Etre précis et rigoureux
- Etre organisé et méthodique
- Aimer travailler en équipe (positions parfois inconfortables)
- Avoir une grande capacité à communiquer
- Avoir une bonne résistance physique
- Pouvoir distinguer les couleurs, ne pas présenter d'allergies aux graisses, lubrifiants et vapeurs d'essence

Débouchés, métiers possibles

* Réseau après-vente d'un constructeur, Concession motos, Atelier de maintenance d'une entreprise de transport ou d'une administration, Garage indépendant...

Métiers possibles : Responsable d'atelier, Technicien de maintenance motocycles, Responsable du service après-vente, Réceptionnaire, Contrôleur technique automobile



Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Maintenance et après-vente automobile, BTS Négociation relation clientèle, Mention Complémentaire Mécanicien de compétition moto

Etablissements

Lycée Claude Chappe - 54-80 rue des Alouettes - 92000 Nanterre - ☎ 01 46 25 05 80

Privé Lycée GARAC - 3 boulevard Gallieni - 95100 Argenteuil - ☎ 01 34 34 37 40 - *Internat mixte*

Apprentissage

CFA des métiers du cycle et du motocycle - 51 bis rue des Epinettes - 75017 Paris - ☎ 01 46 27 82 28 - www.incm.asso.fr

Recrutement sur épreuves de sélection + entretien de motivation (Télécharger le dossier sur le site)
(Déménagement du CFA prévu sur le Bourget - 93)

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz 📄 [Bac Pro Maintenance de véhicules automobiles option motocycles](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP : non disponible

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'électrotechnique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la maintenance

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'automobile

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	3	2	2	3	0	1	1	0	0





Bac professionnel Maintenance de véhicules automobiles (véhicules industriels)



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro est un technicien d'atelier. Sa formation lui permet :

- d'établir un diagnostic en utilisant des instruments de mesure et de contrôle informatisés
- d'élaborer une méthode de réparation ou d'entretien en tenant compte des coûts induits
- d'effectuer les réparations ou de donner au personnel d'exécution les indications nécessaires pour le faire
- d'organiser et de gérer un atelier de manière à en optimiser le fonctionnement
- d'accueillir et de conseiller la clientèle.

Il peut travailler dans le réseau après-vente d'un constructeur, dans l'atelier de maintenance d'une entreprise de transport ou d'une administration, dans un garage indépendant...

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- analyse d'un système technique	2	écrit	3h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i>			
	- étude de cas, expertise technique	3	écrit	3h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- évaluation de la formation en milieu professionnel	2	CCF	
	- intervention sur véhicules	3	CCF	
	- intervention sur système de haute technicité	3	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Etre précis et rigoureux
- Etre organisé et méthodique
- Aimer travailler en équipe (positions parfois inconfortables)
- Avoir une grande capacité à communiquer
- Avoir une bonne résistance physique
- Pouvoir distinguer les couleurs, ne pas présenter d'allergies aux graisses, lubrifiants et vapeurs d'essence

Débouchés, métiers possibles

* Ateliers de maintenance des réseaux après-vente des constructeurs et de certaines administrations (Poste, Télécommunications, Police, ...), Garages indépendants, Flottes autoroutières.

Métiers possibles : Technicien véhicules industriels, Réceptionnaire, Contrôleur technique, Responsable d'atelier



Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Maintenance et après-vente automobile, BTS Négociation relation clientèle

Etablissement

Lycée du château d'Epluches - 45 avenue du Château - 95310 Saint-Ouen-l'Aumône - 01 34 48 32 80 - Internat garçons

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Maintenance de véhicules automobiles - véhicules industriels](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP : non disponible

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de l'électrotechnique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de la maintenance

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers des armées et de la gendarmerie

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers de l'automobile

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	2	2	3	2	0	1	1	0	2





Bac professionnel Maintenance de véhicules automobiles (voitures particulières)



Finalité du diplôme

Ce bac pro forme des techniciens d'atelier chargés d'assurer l'entretien et la réparation de voitures particulières. La formation permet à ces techniciens d'établir un diagnostic en utilisant des instruments de mesure et de contrôle informatisés, d'élaborer une méthode de réparation ou d'entretien en tenant compte des coûts, d'exécuter la réparation ou de donner au personnel exécutant les conseils nécessaires à sa réalisation et de conseiller la clientèle.

Il peut travailler dans les réseaux après-vente de constructeurs, les ateliers de maintenance d'entreprises de transport ou d'administrations, les garages indépendants... Le titulaire de cette option assure la maintenance préventive (entretien) et la maintenance curative (réparation) de voitures particulières. Dans les garages importants, ils peuvent gérer l'atelier (organisation du travail, approvisionnement en pièces...).

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- analyse d'un système technique	2	écrit	3h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - étude de cas, expertise technique	3	écrit	3h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- évaluation de la formation en milieu professionnel	2	CCF	
	- intervention sur véhicules	3	CCF	
	- intervention sur système de haute technicité	3	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Etre précis et rigoureux
- Etre organisé et méthodique
- Aimer travailler en équipe (positions parfois inconfortables)
- Avoir une grande capacité à communiquer
- Avoir une bonne résistance physique
- Pouvoir distinguer les couleurs, ne pas présenter d'allergies aux graisses, lubrifiants et vapeurs d'essence

Débouchés, métiers possibles

* Ateliers de maintenance des réseaux après-vente des constructeurs automobiles et de certaines administrations (Poste, Télécommunications, Police, ...), Garages indépendants, Centres-autos.

Métiers possibles : Technicien automobile, Réceptionnaire, Contrôleur technique automobile, Responsable d'atelier



Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Maintenance et après-vente automobile, BTS Négociation relation clientèle

Etablissements

Lycée Simone Weil - Rue du Val d'Oise - **78700** Conflans Sainte Honorine - ☎ 01 39 19 88 26

Lycée Lucien René Duchesne - 49 avenue Maurice de Hirsch - 78170 La Celle Saint Cloud - ☎ 01 30 08 10 60

Lycée Jean Rostand - 66 rue Fernand Bodet - 78200 Mantes la Jolie - ☎ 01 30 94 09 21

Lycée Alexandre Denis - Montmirault - Avenue Carnot - **91590** Cerny - ☎ 01 64 57 60 22 - Internat mixte

Lycée Les Frères Moreau - Route de Brunoy - 91480 Quincy sous Sénart - ☎ 01 69 00 10 70

Lycée Gaspard Monge - 1 place Monge - 91600 Savigny sur Orge - ☎ 01 69 05 47 43 (*Section européenne anglaise*)

Lycée Louis Girard - 85 rue Louis Girard - **92240** Malakoff - ☎ 01 46 42 63 84

Lycée Claude Chappe - 54-80 rue des Alouettes - 92000 Nanterre - ☎ 01 46 25 05 80

Lycée Charles Petiet - 65 boulevard Gallieni - 92390 Villeneuve la Garenne - ☎ 01 41 47 40 00

Lycée Arthur Rimbaud- 99 avenue de la Division Leclerc - **95140** Garges lès Gonesse - ☎ 01 34 07 11 22

Lycée du château d'Epluches - 45 avenue du Château - 95310 Saint-Ouen-l'Aumône - 01 34 48 32 80 - Internat garçons

Privé Lycée Saint-Nicolas - 19 rue Victor Hugo - 92130 Issy-les-Moulineaux - ☎ 01 41 46 15 15

Privé Lycée GARAC - 3 boulevard Gallieni - 95100 Argenteuil - ☎ 01 34 34 37 40 - Internat mixte

Apprentissage

CFA CCIP Centre des formations industrielles - 247 avenue Gambetta - **750207** Paris - ☎ 01 40 31 46 00 - www.cfa.ccip.fr

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Maintenance de véhicules automobiles - voitures particulières](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Maintenance de véhicules automobiles - voitures particulières](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de l'électrotechnique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de la maintenance

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers des armées et de la gendarmerie

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers de l'automobile

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	3	2	2	3	0	1	1	0	0





Bac professionnel Maintenance des équipements industriels



Finalité du diplôme

Le titulaire du bac pro MEI assure la maintenance corrective et préventive d'installations à caractère industriel. Il participe aussi bien à l'amélioration et à la modification de matériels existants qu'à la mise en oeuvre de nouveaux équipements. Il intervient sur les parties opératives et sur les parties commandes des installations. Il doit impérativement respecter les règles de santé et de sécurité, les normes de qualité et celles de protection de l'environnement.

Ce technicien répare ou dépanne les biens après avoir analysé leur fonctionnement. Son activité varie selon l'entreprise qui l'emploie, la nature et la complexité des équipements dont il a la charge. Il utilise les technologies d'aide au diagnostic et d'intervention. Il réalise les opérations de surveillance et/ou des opérations planifiées, signale les anomalies. Il communique avec le ou les utilisateurs des biens sur lesquels il travaille et avec les membres de son service.

Le diplômé peut être recruté par des entreprises appartenant à des secteurs économiques très variés. Rattaché au service maintenance, il peut intervenir seul ou en équipe. Il peut aussi encadrer tout ou partie d'une unité de maintenance.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- analyse et exploitation de données techniques	3	écrit	4h
	- mathématiques et sciences physiques	3	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - analyse et préparation d'une activité de maintenance	4	écrit	4h
E3	<i>Épreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- surveiller, améliorer, modifier les équipements	2	CCF	
	- intervention sur un équipement mécanique	3	CCF	
	- maintenance d'un système automatisé	3	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Respect des consignes de travail et de sécurité
- Travail d'équipe
- Bonnes qualités relationnelles
- Aimer le travail varié, polyvalent, en perpétuelle évolution technique
- Etre dynamique, organisé et méthodique
- Etre disponible, entreprenant et créatif
- Avoir le goût et le sens de l'improvisation



Débouchés, métiers possibles

* Entreprises industrielles à production automatisée : secteurs de l'automobile, du textile, de la mécanique, de l'agroalimentaire, de la chimie, etc.

Métiers possibles : Agent de maintenance en mécanique, Technicien de maintenance en mécanique et avec de l'expérience, Chef d'équipe ou d'atelier

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Maintenance industrielle, BTS Mécanique et automatismes industriels, BTS Conception de Produits Industriels, BTS Technico commercial

Etablissements

Lycée Jean Moulin - 16-18 rue du Docteur Audigier - 78150 Le Chesnay - ☎ 01 39 23 16 80

Lycée Jean Rostand - 66 rue Fernand Bodet - 78200 Mantes la Jolie - ☎ 01 30 94 09 21

Lycée Léonard de Vinci - 2 boulevard Hector Berlioz - 78100 Saint Germain en Laye - ☎ 01 39 10 25 25

Lycée Jules Verne - 2 rue de la Constituante - 78500 Sartrouville - ☎ 01 61 04 13 00

Lycée Louis Blériot - Rue Léo Lagrange - 78192 Trappes - ☎ 01 30 51 88 18

Lycée Paul Belmondo - 23 avenue de la Division Leclerc - 91290 Arpajon - ☎ 01 60 83 80 60

Lycée Clément Ader - 37 bis rue G. Anthonioz de Gaulle - 91200 Athis-Mons - ☎ 01 69 38 36 36

Lycée Alfred Kastler - Chemin du Champ de Courses - 91410 Dourdan - ☎ 01 64 59 84 00

Lycée Nadar - 42 bis rue Charles Mory - 91210 Draveil - ☎ 01 69 40 38 10

Lycée Louis Blériot - avenue des Meuniers - 91150 Etampes - ☎ 01 69 92 15 15

Lycée l'Essouriau - 1 avenue de Dordogne - 91979 Les Ullis Ville - ☎ 01 64 86 82 82

Lycée Jean Perrin - 26 rue Léontine Sohier - 91160 Longjumeau - ☎ 01 69 09 19 73

Lycée Parc de Vilgénis - 80 rue de Versailles - 91300 Massy - ☎ 01 69 53 74 00

Lycée Léonard de Vinci - 5 avenue Henri Barbusse - 92220 Bagneux - ☎ 01 40 92 79 80

Lycée Les Côtes de Villebon - 3 rue Henri Etlin - 92360 Meudon la Forêt - ☎ 01 46 01 55 00

Lycée Ronceray - 5 à 7 rue Marcel Langlois - 95870 Bezons - ☎ 01 34 34 36 00 - Internat mixte

Lycée Jules Verne - 1 rue Michel Strogoff - 95800 Cergy le Haut - ☎ 01 34 32 20 00

Lycée régional du Vexin - 2 rue Jean Hamon - 95750 Chars - ☎ 01 30 39 78 94

Lycée Louis Armand - 32 rue Stéphane Proust - 95600 Eaubonne - ☎ 01 34 06 10 30

Privé Lycée Saint-Nicolas - 19 rue Victor Hugo - 92130 Issy-les-Moulineaux - ☎ 01 41 46 15 15

Apprentissage

CFA AFORP - 18 à 20 rue Paul Déroulède - 92600 Asnières sur Seine - ☎ 01 41 32 22 94 - www.aforp.fr (industriel)

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site d'un lycée à La Réunion  [Bac Pro Maintenance des équipements industriels](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Maintenance des équipements industriels](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de la maintenance

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de la matière au produit

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de la mécanique dans l'industrie

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	4	2	3	2	0	0	0	0	1





Bac professionnel Maintenance des matériels - Matériels agricoles - Travaux publics et manutention



Finalité du diplôme

Sous le contrôle du chef d'atelier, le titulaire de ce bac pro organise les interventions sur les machines. Il peut s'agir d'entretien, de réparation ou d'adaptation. Il établit le diagnostic, estime le coût de l'intervention, prévoit les moyens matériels nécessaires, désigne le personnel d'exécution. Il planifie les opérations, du démontage aux essais de remise en service. Il contrôle le travail et fait respecter les règles de sécurité. En cas de besoin, il est capable d'effectuer lui-même les réparations.

Ses activités ne sont pas seulement techniques : il participe à la gestion des stocks et à la commande de pièces, et collabore avec les services administratifs (facturation, commandes, devis). Par ailleurs, il exerce un rôle de conseil auprès des utilisateurs en matière d'achat, de conditions d'emploi du matériel ou de modifications d'équipements. Apte à argumenter sur les avantages d'un produit ou d'un service, il participe également aux opérations commerciales.

Ce mécanicien doit suivre des matériels de plus en plus complexes en raison de l'évolution très rapide des technologies informatiques et électroniques. Il peut travailler chez un constructeur, un distributeur, un concessionnaire, un artisan rural, dans une entreprise de vente, de maintenance ou de location de matériels, ou dans une entreprise ou une collectivité utilisatrice de matériels.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- analyse d'un système technique	2	écrit	3h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i>			
	- analyse et diagnostic	1,5	écrit	3h
	- préparation d'une intervention	1,5	écrit	2h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- évaluation de la formation en milieu professionnel	4	CCF	
	- organisation d'un poste de travail, élaboration d'un processus d'intervention	1,5	CCF	
	élaboration d'un processus de diagnostic	2,5	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Savoir s'adapter aux évolutions technologiques
- Esprit d'analyse et de synthèse
- Capacité à s'organiser et à décider
- Pouvoir travailler en autonomie
- Respecter les normes et règles de sécurité
- Travail aux horaires variables en fonction des saisons



Débouchés, métiers possibles

* Débouchés : Entreprises de maintenance (ateliers agricoles, de travaux publics), Entreprises de distribution (vente, location de matériels).

Métiers possibles : Technicien matériels agricoles, Technicien matériels travaux publics

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Agro équipements (matériels agricoles), BTS GDEA, BTS Maintenance des Matériels des Travaux Publics

Etablissements

Matériels agricoles

Lycée Alfred Kastler - Chemin du Champ de Courses - 91410 Dourdan - ☎ 01 64 59 84 00

Matériels de travaux publics et manutention

Lycée Lavoisier - 44 boulevard de la République - 78440 Porcheville - ☎ 01 34 79 66 30

Lycée Alfred Kastler - Chemin du Champ de Courses - 91410 Dourdan - ☎ 01 64 59 84 00

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible pour l'option travaux publics et manutention

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz [📄 Bac Pro Maintenance des matériels - matériels agricoles](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [📄 Bac Pro Maintenance des matériels](#)

Sur Eduscol [📄 Bac Pro Maintenance des matériels](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'électrotechnique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la maintenance

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'automobile

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	2	2	3	2	0	1	1	0	2





Bac professionnel Maintenance nautique



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro assure l'entretien et la réparation d'embarcations de plaisance pour la navigation en mer et sur les eaux intérieures. Son activité consiste, au sein d'une équipe de maintenance à :

- réceptionner le client et son embarcation et/ou son équipement
- conseiller et orienter le client,
- manutentionner, caler des embarcations, des moteurs, des équipements
- effectuer un diagnostic
- entretenir, remplacer, réparer, modifier tout ou partie des éléments
- poser l'accastillage et les équipements et assurer leur mise en service
- reconditionner une embarcation
- restituer l'embarcation et/ou son équipement au client.

Il intervient sur des embarcations de différents types et sur leurs équipements : bateaux de plaisance, à moteur hors-bord et in-bord, embarcations pneumatiques, voiliers, véhicules nautiques à moteur (motos marines,...), embarcations professionnelles à motorisation équivalente à la plaisance.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	Epreuve scientifique et technique : - analyse d'un système technique - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	2 2 1	CCF CCF CCF	
E2	Epreuve de technologie : - étude de cas - analyse technique	3	écrit	3h
E3	Epreuve prenant en compte la formation en milieu professionnel : - réalisation d'interventions en entreprise - interventions sur embarcation et sur un équipement - intervention sur système de haute technicité	2 3 3	CCF CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Travail en équipe
- Aisance dans les relations avec les clients et utilisateurs
- Respect scrupuleux des règles de prévention des risques professionnels
- Qualité de rigueur, de soin et de précision

Débouchés, métiers possibles

* Débouchés : Entreprises de nautisme (distribution, négoce, service après-vente, préparation et réparation), Entreprises de vente, d'installation et de réparation de moteurs, Constructeurs et importateurs.

Métiers possibles : Technicien de maintenance nautique



Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Maintenance et après-vente automobile

Etablissement

Lycée Simone Weil - Rue du Val d'Oise - **78700** Conflans Sainte Honorine - ☎ 01 39 19 88 26 (*habitat tertiaire*)

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz [🔗 Bac Pro Maintenance nautique](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP : [🔗 Bac Pro Maintenance nautique](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'électrotechnique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la maintenance

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers des armées et de la gendarmerie

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'automobile

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la mer et des rivières

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	2	2	3	2	0	1	1	0	2





Bac professionnel Métiers de la mode



Finalité du diplôme

A partir de l'idée ou du projet du concepteur créateur, le titulaire de ce diplôme réalise un prototype destiné à être reproduit en grand nombre ou en série limitée. Dans un bureau des méthodes, il procède à un échantillonnage, choisit les matières ou matériaux appropriés, établit le planning de fabrication, calcule un prix prévisionnel.

Ce bac pro porte sur les matières et les techniques de fabrication spécifiques à la couture flou et la couture tailleur, la fourrure, les cuirs et peaux, la maroquinerie et les accessoires de mode (chapeaux, parapluies, broderie, etc.). Ce professionnel maîtrise les différentes étapes de la réalisation d'un modèle : technique du moulage, patronage, techniques de coupe, assemblage des tissus, retouches après essayage et finitions. La formation porte notamment sur la connaissance des produits, des matériaux (textiles naturels, synthétiques, cuirs, fourrures...) et des matériels, les processus et procédés de fabrication (patron, coupe, assemblage, montage des tissus...), la gestion, l'histoire du costume et de la mode et l'expression graphique.

Couture flou (matériaux légers) ou couture tailleur (tissu plus épais), fourrure, cuirs et peaux, maroquinerie et accessoires de modes (chapeau, parapluie, broderie...), les titulaires du bac AMA sont suffisamment polyvalents pour intervenir à toutes les étapes de fabrication dans ces domaines. À partir d'une figurine (le dessin d'un vêtement par exemple) fournie par le styliste, ils choisissent un tissu, des techniques de coupe, d'assemblage, qui rendront au mieux l'effet recherché. Ils doivent tenir compte des coûts, organiser la production et la planifier. Pour réaliser le prototype, ils font un moulage sur un mannequin, puis montent un patron et réalisent les gradations des tailles, le plus souvent en s'aidant d'un logiciel spécialisé. Ils effectuent la coupe et la mise en paquet avant de passer aux étapes de fabrication proprement dite. Ils savent travailler à l'unité et adapter les modèles.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - étude d'un système de production et d'un système de fabrication - mathématiques			
E2	<i>Epreuve de technologie et histoire de l'art et du costume</i> - préparation d'une fabrication - art et technique analyse formelle et stylistique			
E3	<i>Epreuve de pratique professionnelle :</i> - évaluation de la formation en milieu professionnel - définition d'un produit - mise au point d'une fabrication - projet d'art appliqué - économie - gestion			
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit	2h30
		2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	

Référentiel
non disponible
pour ce Bac Pro renouvelé

Compétences et qualités requises

- Bonne habileté manuelle
- Goût du travail soigné et de la précision
- Bon sens artistique et esprit créatif
- Avoir de la rigueur et de la minutie
- Ouverture aux nouvelles technologies
- Bonne acuité visuelle
- Bonne résistance physique
- Sens du contact humain



Débouchés, métiers possibles

* Bureau d'études d'une entreprise de prêt-à-porter de luxe en tant que : modéliste, patronnière pour la mise au point de prototype, Maison de haute couture, Fabrication industrielle, Atelier de création

Métiers possibles : Modéliste patronnière, Couturière de haute couture

Poursuite d'études

Le bac pro Artisanat et métiers d'art prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Design de mode, textile et environnement option mode, BTS Industries des matériaux souples (option modélisme industriel), DMA Costumier réalisateur.

Etablissements

Lycée Adrienne Bolland - 62 à 64 boulevard Devaux - 78300 Poissy - ☎ 01 30 06 38 48

Lycée Jean Monnet - 51 avenue du Général de Gaulle - 91260 Juvisy sur Orge - ☎ 01 69 12 44 50

Lycée Gustave Eiffel - 9 avenue de la République - 91300 Massy - ☎ 01 69 20 09 43

Lycée Louise Michel - 11 boulevard du Midi - 92000 Nanterre - ☎ 01 47 24 00 86

Lycée industriel et commercial - 245 rue Ferdinand Buisson - 95120 Ermont - ☎ 01 34 15 70 61

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Artisanat et métiers d'art option vêtement et accessoires de mode](#) (ancien diplôme)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP : non disponible

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  [Les métiers de la mode et du luxe](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
4	1	2	3	0	0	0	5	0	0

Attention : entretien d'information (s'y inscrire au collège en mars)





Bac professionnel Microtechniques



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro travaille dans la fabrication de produits microtechniques. Il peut exercer son activité dans une entreprise de production industrielle ou de maintenance ou, plus généralement, dans toute entreprise dont l'activité implique la manipulation de très petits produits et de systèmes pluritechnologiques.

Deux types de produits peuvent être distingués :

- les produits micromécaniques, caractérisés par leur petite taille (parfois quelques millimètres) et par leur confection (uniquement mécanique). Des produits médicaux (implants, prothèses, etc.) et certains outils spécifiques relèvent de cette catégorie ;
- les produits microtechniques, caractérisés par leur petite taille et l'utilisation simultanée de différentes technologies intégrées telles que l'optique, la mécanique, l'électricité, l'automatique, l'électronique, l'informatique, etc. Ils sont plus complexes ; leur conception et leur maintenance exigent des compétences pluritechnologiques étendues. Le technicien en microtechniques fabrique des maquettes, des prototypes ou des pièces et des sous-ensembles spéciaux, à l'unité ou en très petite série. Il les assemble, les monte et les teste, procède aux essais et aux contrôles. Il en assure aussi la maintenance.

Ses compétences lui permettent de contribuer à l'amélioration de la production en renseignant les outils de la qualité et en participant à l'analyse des résultats. Il sait identifier et évaluer les risques pour les personnes, les biens et l'environnement.

Ce professionnel sait organiser son activité et peut, si nécessaire, coordonner celle d'une petite équipe. Il peut aussi être amené à former de nouveaux membres du groupe de production.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	Epreuve scientifique et technique : - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	2 1	écrit pratique	2h 45 mn
E2	Epreuve de technologie : - préparation d'une intervention microtechnique	3	écrit	4h
E3	Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel : - assemblage et montage de produits microtechniques - maintenance de produits microtechniques - fabrications microtechniques - gestion1	4 3 2 1	CCF CCF CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
	Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme	points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Qualités de minutie et de dextérité
- Qualités de logique et de précision
- Grande adaptabilité à l'évolution technologique
- Capacités à travailler en équipe
- Bonne autonomie



Débouchés, métiers possibles

* Entreprises de mécanique de précision : horlogerie, lunetterie, optique, fabrication d'instruments de navigation, micro-moteurs, matériels médicaux, instruments de mesure...

* Industrie automobile, aéronautique, aérospatiale, industrie du jouet, télécommunications, nucléaire...

Métiers possibles : Microtechnicien, Chef d'équipe ou chef d'atelier (après quelques années d'expérience).

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Conception et industrialisation en microtechniques

Etablissements

Lycée Lucien René Duchesne - 49 avenue Maurice de Hirsch - 78170 La Celle Saint Cloud - ☎ 01 30 08 10 60

Lycée Emilie de Breteuil - 3 rue de Canal - 78180 Montigny le Bretonneux - ☎ 01 30 57 11 33

Lycée Georges Brassens - 8 rue Georges Brassens - 91080 Courcouronnes - ☎ 01 69 47 54 70

Lycée Léonard de Vinci - 4 avenue Georges Pompidou - 92300 Levallois Perret - ☎ 01 41 05 12 12

Lycée Jean Jaurès - 25 rue Charles Lecoq - 95100 Argenteuil - ☎ 01 39 98 50 00

Lycée de La Tourelle - 8 rue Fernand Léger - 95200 Sarcelles - ☎ 01 34 38 36 00

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [📄 Bac Pro Microtechniques](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la mécanique dans l'industrie

ONISEP Zoom sur les métiers : [📄 Les métiers de l'armée de l'air](#)

ONISEP Zoom sur les métiers : [📄 Les métiers de l'armée de terre](#)

ONISEP Zoom sur les métiers : [📄 Les métiers de la bijouterie et de l'horlogerie](#)

ONISEP Zoom sur les métiers : [📄 Les métiers de l'informatique et de l'électronique](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'automobile

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	3	2	3	2	0	1	1	0	1





Bac professionnel Ouvrages du bâtiment - Aluminium, verres et matériaux de synthèse - métallerie



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro intervient en atelier et sur chantier pour fabriquer et mettre en oeuvre différents ensembles constituant des parties de l'enveloppe d'un bâtiment (fenêtres, portes, parties de façade ou de toitures...), des petits corps de bâtiment (vérandas, verrières, oriels...), des ouvrages de distribution et de protection (cloisons, clôtures, garde-corps...) ou de décoration et d'aménagement (cloisons, habillages en miroirs, salles de bains...). Ces interventions concernent des travaux neufs, de réhabilitation ou d'entretien. Son activité consiste à :

- préparer le processus de réalisation d'un ouvrage à partir d'un dossier architectural et des concepts, normes et contraintes de l'entreprise
 - réaliser les ouvrages selon les techniques et procédés courants de fabrication
 - organiser, animer et gérer le suivi de la réalisation dans le cadre d'une petite équipe d'ouvriers et de compagnons.
- Il peut exercer son activité dans une entreprise spécialisée dans l'enveloppe du bâtiment, les façades, la menuiserie aluminium et PVC, la miroiterie.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- analyse technique d'un ouvrage	2	écrit	3h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - préparation et suivi d'une fabrication et d'une mise en oeuvre sur chantier	2	écrit	3h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- présentation d'un dossier d'activité	3	CCF	
	- fabrication d'un ouvrage	3	CCF	
	- mise en oeuvre d'un ouvrage sur chantier	3	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Capacité à travailler en équipe
- Habileté manuelle
- Bonne condition physique
- Facilité d'adaptation aux nouvelles technologies
- Aimer le travail de précision
- Etre minutieux, ingénieux et précis au millimètre près
- Savoir être autonome et responsable



Débouchés, métiers possibles

* Débouchés : Toute entreprise conduisant des activités industrielles correspondant à l'un au moins des champs suivants : fabrication, pose de châssis simples ou complexes en acier, PVC ou aluminium ou d'industrie du verre

Métiers possibles : Métallier, Menuisier d'ouvrages en aluminium, Menuisier d'ouvrages en produits de synthèse, Miroitiers

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Enveloppe du bâtiment : façade étanchéité, BTS Constructions Métalliques, BTS Bâtiment, BTS Technico-commercial, BTS Négociation relation clientèle

Etablissements

Lycée Jean Pierre Timbaud - 4 rue Henri Douard - 91220 Brétigny-sur-Orge - ☎ 01 60 85 50 00 - Internat mixte (les 2 options)

Lycée industriel et commercial - 245 rue Ferdinand Buisson - 95120 Ermont - ☎ 01 34 15 70 61 (option métallerie)

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [📄 Bac Pro Ouvrages du bâtiment : aluminium verre et matériaux de synthèse](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [📄 Bac Pro Ouvrages du bâtiment : métallerie](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers du bâtiment et des travaux publics

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'architecture, de l'urbanisme et du BTP

ONISEP Zoom sur les métiers : [📄 Les métiers des matériaux pour la construction et l'industrie](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	3	0	3	1	0	0	2	0	3





Bac professionnel Photographe



Finalité du diplôme

Cette formation prépare aux métiers d'assistant photographe ou de technicien de laboratoire. Elle couvre cinq activités principales :

- la prise de vues en studio de personnes ou d'objets (portraits, photos de mode, photos d'objets publicitaires)
- la prise de vues en extérieur
- le traitement argentique de l'image (tirage de phototypes quel que soit le système de tirage : optique ou numérique, positif ou négatif, opaque ou transparent)
- le traitement numérique de l'image : récupération de fichiers, numérisation et traitement des images (montage, détourage, retouche, contraste), restitution de l'image par tout procédé (réseau, gravure, imprimante)
- l'établissement de devis et la gestion des stocks de produits.

La formation porte notamment sur les techniques de prise de vues, la physique et la chimie appliquées à la photographie, la technologie des matériels de prise de vues et de laboratoire, la technologie des photos argentiques et numériques, l'histoire des techniques photographiques et les arts appliqués (histoire de la photo et techniques d'expression).

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	Epreuve scientifique et technique : - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	2 1	écrit pratique	2h 45 mn
E2	Epreuve de technologie : - étude de cas - histoire de l'art et de la photographie	3 2	écrit écrit	4h 2h
E3	Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel : - évaluation de la formation en milieu professionnel - production d'un portfolio photographique	3 5	CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Savoir regarder, analyser et mettre en scène
- Travailler avec soin, précision et attention
- Supporter le travail dans un environnement obscur
- Avoir une bonne culture générale et un excellent sens relationnel
- Avoir de solides connaissances en sciences physiques et en français
- Avoir une bonne vision des couleurs.

Débouchés, métiers possibles

* Débouchés : Studios de prise de vue, Laboratoires de façonnage, Laboratoires professionnels, Mini-labs, Services intégrés aux entreprises, administrations, collectivités territoriales..., Services de presse et de l'audiovisuel



Métiers possibles : Assistant en studio, Assistant en laboratoire, Assistant en retouche numérique

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Photographie, voire Ecole des métiers de l'image

Etablissements

Lycée Etienne Jules Marey - 154 rue de Silly - 92100 Boulogne-Billancourt - ☎ 01 46 05 01 26

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz [🔗 Bac Pro Photographie](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [🔗 Bac Pro Photographe](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'image et du son

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Journalisme, communication et documentation

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la mode et du luxe

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la radio et de la télévision

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	2	2	2	2	0	0	4	0	0

Attention : entretien d'information (s'y inscrire au collège en mars)





Bac professionnel Pilotage des systèmes de production automatisée



Finalité du diplôme

Ce bac pro est centré sur la conduite des installations automatisées de différents secteurs industriels : sidérurgie, métallurgie, automobile, textile, matériaux de construction, parachimie, pharmacie... Le titulaire de ce diplôme a généralement la responsabilité d'une ligne de fabrication regroupant plusieurs postes de travail. Il doit assurer la continuité de la production et le respect de la qualité. En particulier, il doit corriger rapidement toute dérive (pression, température, vitesse d'exécution). Ses activités portent sur :

- la préparation de la production avec l'exploitation des documents de fabrication, la configuration des machines (choix et mise en place des outillages, entrée des paramètres en mémoire...), les contrôles de sécurité, la vérification des appareils de mesure, les essais et les réglages des équipements
- la mise en route de l'installation et la conduite de la production, qui inclut l'ajustement des paramètres de fabrication, le traitement des informations relatives à la gestion de la production, à la maintenance et à la qualité
- la conduite en cas de fonctionnement dégradé, qui comprend le choix d'un mode de marche approprié et le rétablissement progressif du fonctionnement normal ou l'arrêt des installations
- les réglages et l'entretien courant.

En liaison avec les autres services (notamment le bureau d'études), le technicien contribue à l'amélioration de la qualité des produits et de la fiabilité des équipements. Enfin, il organise le travail de son équipe et veille à sa sécurité.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- étude d'un système de production automatisée	2	écrit	4h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i>			
	- gestion et contrôle de la production	1,5	écrit	2h
	- automatisation d'une production	1,5	écrit	2h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- évaluation de la période de formation en milieu professionnel	3	CCF	
	- analyse des données de production	0,5	CCF	
	- maintenance, réglages, mise en route, arrêt d'un système de prod. autom.	1,5	CCF	
	- conduite en mode dégradé d'un système de production automatisée, évaluation de résultats, participation aux améliorations	2	CCF	
	- économie et gestion	1	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Supporter la station debout prolongée et bruit des machines
- Pouvoir travailler en horaires décalés
- Avoir le sens des responsabilités
- Respecter des délais et des cadences parfois soutenues
- Avoir l'esprit d'équipe
- Respecter les normes d'hygiène et de qualité
- Savoir faire preuve de vigilance, de rigueur et de réactivité

Débouchés, métiers possibles



* Entreprises fortement automatisées de différents secteurs d'activité : sidérurgie, métallurgie, automobile, textile, matériaux de construction, parachimie, pharmacie, cosmétiques, papiers-cartons, agro-alimentaire...

Métiers possibles : Conducteur d'installations automatisées, Conducteur de ligne de production alimentaire, Conducteur d'appareils de l'industrie chimique, Conducteur de machines à papier

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Contrôle industriel et régulation automatique, BTS Maintenance industrielle, BTS Mécanique et automatismes industriels, BTS Assistant technique d'ingénieur

Etablissements

Lycée Jean Rostand - 66 rue Fernand Bodet - 78200 Mantes la Jolie - ☎ 01 30 94 09 21

Lycée Louis Bascan - 5 avenue du Général Leclerc - 78120 Rambouillet - ☎ 01 34 83 64 00 - Internat mixte

Lycée l'Essouriau - 1 avenue de Dordogne - 91979 Les Ullis Ville - ☎ 01 64 86 82 82

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site d'un lycée à La Réunion : 📄 [Bac Pro Pilotage des systèmes de production automatisée](#)

Le référentiel complet du diplôme : 📄 [Bac Pro Pilotage des systèmes de production automatisée](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la mécanique dans l'industrie

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	3	1	4	3	0	0	0	0	1





Bac professionnel Plastiques et composites



Finalité du diplôme

Ce Bac pro forme des techniciens de la plasturgie chargés d'assurer une production sur des installations automatisées. Ces techniciens définissent les ordres de fabrication, organisent les postes de travail, vérifient la conformité des installations, prévoient les contrôles. Ils lancent la production, la suivent et éventuellement l'améliorent. Ils participent à la gestion de la maintenance et peuvent assurer les petits dépannages. Il connaît bien les plastiques, les résines, les composites, les techniques (injection, extrusion, compression, thermoformage, soufflage), les équipements automatisés ou non, les techniques de maintenance électrique, hydraulique, pneumatique et mécanique.

Le bachelier en plasturgie est formé à travailler sur des installations automatisées. À partir de poudres, de granulés, de liquides, de pâtes, de films plastiques, de fibres, etc., il fabrique des objets en plastique de formes variées. Il prépare son poste de travail, monte et démonte les outillages et les règle : température, dosage de colorant, cadence... En s'appuyant sur un cahier des charges, il prévoit la matière d'œuvre, les étapes de fabrication et conduit la réalisation. Il contrôle le fonctionnement des machines, vérifie la qualité de la production et intervient en cas de problème.

Il exerce dans les services d'organisation, de gestion de la production, d'hygiène et sécurité, de contrôle qualité. Il travaille dans les entreprises de transformation des matières plastiques.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - étude d'un procédé de production continue ou discontinue - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques			
E2	<i>Epreuve de technologie</i>			
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - évaluation de la formation en milieu professionnel - préparation d'une mise en production - mise en production - production - économie et gestion			
E4	Langue vivante		écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Référentiel
non disponible
pour ce Bac Pro renouvelé

Compétences et qualités requises

- Etre méthodique, organisé et minutieux
- Avoir de la vivacité et de la réactivité
- Polyvalence
- Autonomie
- Curiosité
- Dynamisme



Débouchés, métiers possibles

* Dans les entreprises produisant des produits finis ou semi finis en plastiques, résines ou composites destinés à des secteurs d'activités très divers : aéronautique, agriculture, automobile, cosmétique, bâtiment, médical, jouet, habitat, etc.

Métiers possibles : Régleur sur presse, Contrôleur d'ilot de production

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Plasturgie, BTS Maintenance industrielle

Etablissement

Lycée Galilée - 79 avenue Chandon - 92230 Gennevilliers - ☎ 01 47 33 30 20

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Plasturgie](#) (Bac Pro non rénové)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Plasturgie](#) (Bac Pro non rénové)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de la matière au produit

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	3	2	3	2	0	0	2	0	0





Bac professionnel Production graphique



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro participe à toutes les étapes de réalisation d'un document avant impression. Ce professionnel hautement qualifié peut travailler dans une maison d'édition, un atelier de photogravure ou de composition, ou un atelier de reprographie. Il participe à la conception technique du projet graphique, à la définition des éléments typographiques, de mise en valeur et de hiérarchisation des informations. Il réceptionne les données du client, convertit les formats des fichiers de texte et des illustrations et les stocke. Il traite ensuite l'ensemble des données numériques pour préparer le document. Il définit, en termes de ressources humaines et de matériel, les différentes étapes nécessaires pour finaliser la commande. Il met en oeuvre une démarche qualité, corrige les défauts et contrôle le travail demandé. Par ailleurs, il prend en charge la maintenance de premier niveau des équipements. D'abord recruté comme opérateur PAO, il peut accéder, après une expérience professionnelle, aux fonctions de chef d'équipe ou à un poste d'encadrement.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- analyse d'un processus de fabrication	2	écrit	3h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - étude d'une situation de production	3	écrit	2h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- intégration des contraintes du milieu professionnel	2,5	CCF	
	- préparation des éléments nécessaires à la production d'une mise en page	1,5	CCF	
	- traitement et mise en forme du texte des illustrations et des images	2,5	CCF	
	- finalisation et transmission de la production	1,5	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
- Langue vivante		points > 10	CCF	
- Hygiène prévention secourisme		points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Travailler avec précision et soin
- Avoir un bon niveau en orthographe
- Avoir le sens de l'esthétique et un bon esprit d'analyse
- Avoir une bonne vision des couleurs
- Avoir le sens artistique pour mettre en valeur une mise en page et hiérarchiser des textes,
- Très bonnes acuité visuelle et vision des couleurs,
- Pouvoir de concentration



Débouchés, métiers possibles

* studios de création, des agences de communication et de publicité, des maisons d'édition et des imprimeurs quand ils intègrent les opérations de prépresse (conception, mise en forme et numérisation du document).

Métiers possibles : Opérateur prépresse, Opérateur PAO (Publication Assistée par Ordinateur), Scannériste - Chromiste, Responsable de service prépresse

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Communication et industries graphiques, option étude et réalisation de produits graphiques ou option étude et réalisation de produits imprimés

Etablissements

Lycée Claude Garamont - 69 rue de l'Industrie - 92700 Colombes - ☎ 01 46 49 16 20

Privé Lycée Notre famille - 2 rue des Pâtis - 95520 Osny - ☎ 01 34 35 31 20 - Internat garçons

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Production graphique](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Production graphique](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de l'industrie graphique

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers du graphisme et du design

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers d'internet et des jeux vidéo

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers du livre et de la bande dessinée

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
4	2	3	2	2	0	0	1	0	1

Attention : entretien d'information (s'y inscrire au collège en mars)





Bac professionnel Production imprimée



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro conduit des machines à imprimer d'exploitation complexe. Il travaille dans des ateliers d'impression, des imprimeries de labour ou de presse. Sa maîtrise de l'ensemble des procédés technologiques (offset, héliogravure, sérigraphie...) et des nouvelles technologies d'impression numérique lui permet de s'adapter à une ou plusieurs machines. En général, il conduit des presses offset (de deux à sept couleurs, feuille à feuille, rotative...). Il prépare, règle et conduit la production. Il choisit, dose et contrôle la qualité des matières premières : des encres et de leur teinte, des solvants... Il veille à la qualité de l'impression et coordonne le travail de l'équipe, constituée de bobiniers et de receveurs.

D'abord recruté comme conducteur de machine d'impression, le diplômé peut accéder, après une expérience professionnelle, aux fonctions de chef d'équipe ou à un poste d'encadrement.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- analyse d'un processus de fabrication	2	écrit	3h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - étude d'une situation de production	3	écrit	2h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- intégration des contraintes du milieu professionnel	2,5	CCF	
	- préparation d'une production	1,5	CCF	
	- réglages pour l'obtention du Bon A Rouler	2	CCF	
	- conduite d'une production imprimée	1	CCF	
- conduite d'une production en finition avec obtention d'un Bon A Façonner	1	CCF		
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
- Langue vivante		points > 10	CCF	
- Hygiène prévention secourisme		points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Bonne perception des couleurs
- Dynamique, soigneux, minutieux et précis
- Rigoureux et méthodique
- Bonnes capacités physiques
- Sens de la mécanique
- Aimer le travail manuel
- Avoir l'esprit d'équipe



Débouchés, métiers possibles

* Imprimerie de presse, hors presse (affiche, revue publicitaire), Maison d'édition.

Métiers possibles : Conducteur de machine à imprimer offset complexe, Conducteur de presse numérique, Conducteur de rotatives, Responsable d'atelier d'impression et après quelques années d'expérience Deviseur, Responsable planning et ordonnancement, Directeur de production ...

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.
Eventuellement poursuite d'études en BTS Plasturgie

Etablissements

Lycée Claude Garamont - 69 rue de l'Industrie - 92700 Colombes - ☎ 01 46 49 16 20

Privé Lycée Notre famille - 2 rue des Pâtis - 95520 Osny - ☎ 01 34 35 31 20 - Internat garçons

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz [📄 Bac Pro Production imprimée](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [📄 Bac Pro Production imprimée](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'industrie graphique

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers du graphisme et du design

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
4	2	3	2	2	0	0	1	0	1

Attention : entretien d'information (s'y inscrire au collège en mars)





Bac professionnel Productions horticoles - florales et légumières - pépinières



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro travaille en tant qu'ouvrier hautement qualifié ou que responsable d'exploitation (généralement familiale). La production horticole recouvre les secteurs des productions florales, légumières et fruitières, ainsi que les pépinières. Ce professionnel se situe entre les ouvriers qualifiés et le personnel d'encadrement ou le chef d'exploitation.

En productions florales et légumières, il exerce son activité dans une exploitation spécialisée ou au sein du service « espaces verts » d'une grande ville. Il est chargé de la préparation du sol ou des substrats, de la plantation et du semis. Il veille au bon développement des cultures, leur apporte les soins et les traitements appropriés (irrigation, fertilisation...). Enfin, il participe à la récolte en respectant les critères de calibre et de qualité. Le cas échéant, il assure le stockage et le conditionnement des produits en vue de leur commercialisation.

Examen

Modules d'enseignements Généraux

MG 1 : Connaissance et pratique de la langue française

MG 2 : Langue vivante

MG 4 : Education socioculturelle et communication

MG 5 : Connaissance du monde contemporain

MG 6 : Hygiène et protection de la santé

Modules Professionnels

MP 1 : Interprétation et traitements des données

MP 2 : Connaissance des systèmes vivants

MP 3 : Eléments de chimie du vivant, du sol et de l'environnement

MP 4 : Diagnostic environnemental de l'entreprise

MP 21 : Economie et politique des productions

MP 22 : La plante, le sol, le climat

MP 23: Technologies horticoles

Modules de l'option

Option : Productions florales et légumières

MP 211 : Gestion d'un Atelier ou MP 12 : gestion de l'exploitation

MP 212 : Végétaux et produits horticoles

MP 213 : Préparation à la mise en marché

MP 214 : Conduite de production de plein champ

MP 215 : Conduite de productions sous-abri

Option: Pépinières

MP 231 : Gestion d'un Atelier ou MP 12 : Gestion de l'exploitation

MP 232 : Végétaux et produits horticoles

MP 233 : Préparation à la mise en marché

MP 234 : Création de pépinières

Compétences et qualités requises

- Sens de l'observation et du concret
- Habileté manuelle
- Bonne condition physique
- Savoir appliquer les règles de sécurité
- Faire preuve d'intérêt pour la nature et les plantes
- Posséder un certain goût artistique
- Avoir des qualités de communication
- Aimer le travail en plein air



Débouchés, métiers possibles

* Entreprises de production (horticulture, pépinières), de commercialisation (jardineries) et de services (paysagisme d'intérieur)

Métiers possibles : Responsable ou associé dans une exploitation horticole, Technicien et gestionnaire d'entreprise horticole.

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Technico commercial en végétaux d'ornement, CAP Fleuriste, BTSA Aménagements paysagers, BTSA Production horticole, BTSA Analyse et conduite de systèmes d'exploitation, BTSA Technologies végétales

Etablissements

Lycée agricole et horticole - Route forestière des Princesses - **78100** Saint Germain en Laye - ☎ 01 30 87 18 03 - *Internat mixte (florales et lég.)*

Privé TECOMAH - Chemin de l'Orme Rond - **78350** Jouy-en-Josas - ☎ 01 39 67 12 00 (florales et lég.)

Privé Lycée agricole Saint-Nicolas - 10 avenue de la Division Leclerc - **91430** Igny - ☎ 01 69 35 15 00 - Internat mixte (2 options)

Privé Lycée horticole Saint-Antoine - 53 avenue Masséna Déroche - **91460** Marcoussis - ☎ 01 69 63 35 72 - Internat mixte (florales)

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP : non disponible

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Agents techniques de la fonction publique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'horticulture et du paysage

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	2	1	3	1	2	1	1	0	2

Recrutement sur dossier - S'adresser à l'établissement





Bac professionnel Réparation des carrosseries



Finalité du diplôme

Les titulaires de ce baccalauréat professionnel sont chargés, au sein de l'équipe de réparation :

- d'accueillir le client et de réceptionner le véhicule
- de réparer ou de remplacer les éléments détériorés
- de contrôler et de réparer les structures
- de préparer et de réaliser la mise en peinture des éléments de carrosserie
- de remettre en conformité le véhicule

Ces techniciens contribuent par ailleurs à l'amélioration de la satisfaction de la clientèle en intégrant une démarche qualité dans toutes leurs activités. Ils peuvent travailler dans tout type d'entreprise de réparation de carrosseries de véhicules automobiles (ateliers indépendants, ateliers rattachés au réseau d'un constructeur ou intégrés à une entreprise ou une collectivité, ateliers de réparation rapide).

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - analyse d'un système technique - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	2	écrit	3h
		2	écrit	2h
		1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - préparation étude de cas, expertise technique	1	écrit	3h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - réalisation d'interventions en entreprise - intervention de mesure, contrôle, remise en conformité des carrosseries - intervention de mise en conformité sur système mettant en œuvre des énergies	2	CCF	
		4	CCF	
		3	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit	2h30
		2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Qualité dans le travail d'équipe
- Habilité manuelle
- Etre autonome et avoir l'esprit d'initiative
- Sens de l'organisation du travail
- Soins, rigueur, méthodes
- Bonne vision dans l'espace
- Bonne appréciation des couleurs
- Capacités d'analyse et de logique



Débouchés, métiers possibles

* Réseaux des constructeurs (succursales, concessions, agents), Entreprises de réparation des carrosseries, Services de maintenance des flottes de véhicules et collectivités

Métiers possibles : Carrossier en carrosserie indépendant, Carrossier en carrosserie des réseaux des constructeurs automobiles Et après quelques années d'expérience Réceptionnaire d'atelier, Technicien d'atelier

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.
Eventuellement poursuite d'études en BTS Conception et Réalisation de Carrosseries

Etablissements

Lycée Lucien René Duchesne - 49 avenue Maurice de Hirsch - **78170** La Celle Saint Cloud - ☎ 01 30 08 10 60

Lycée Alexandre Denis - Montmirault - Avenue Carnot - **91590** Cerny - ☎ 01 64 57 60 22 - Internat mixte

Lycée Gaspard Monge - 1 place Monge - 91600 Savigny sur Orge - ☎ 01 69 05 47 43

Lycée Charles Petiet - 65 boulevard Gallieni - **92390** Villeneuve la Garenne - ☎ 01 41 47 40 00

Lycée Arthur Rimbaud- 99 avenue de la Division Leclerc - **95140** Garges lès Gonesse - ☎ 01 34 07 11 22

Lycée du château d'Epluches - 45 avenue du Château - 95310 Saint-Ouen-l'Aumône - 01 34 48 32 80 - Internat garçons

Privé Lycée Saint-Nicolas - 19 rue Victor Hugo - **92130** Issy-les-Moulineaux - ☎ 01 41 46 15 15

Privé Lycée GARAC - 3 boulevard Gallieni - **95100** Argenteuil - ☎ 01 34 34 37 40 - Internat mixte

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Réparation des carrosseries](#)

Le référentiel complet du diplôme  [Bac Pro Réparation des carrosseries](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  [Les métiers de la maintenance](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  [Les métiers de l'automobile](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	2	2	3	1	0	1	2	0	2





Bac professionnel Restauration



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce diplôme a acquis des compétences dans les domaines suivants :

- *production culinaire : il connaît les différents modes de cuisson, la chaîne de conditionnement et de conservation des aliments. Il sait confectionner des plats et les présenter. Il peut concevoir un menu*
- *production de services : il peut diriger une opération de restauration, la réalisation d'un buffet de groupe à l'occasion d'une réunion ou d'une manifestation, ou un service de restauration à l'étage. Il assure le contrôle des matériels et des produits utilisés et participe au nettoyage*
- *commercialisation : il sait s'adapter au client, préparer un argumentaire de vente, prendre les commandes et veiller à leur exécution*
- *organisation et animation d'une équipe : il est capable de planifier le travail de son équipe en fonction des prestations demandées, d'assurer le suivi et le contrôle des tâches*
- *gestion d'entreprise : il peut participer à la gestion de l'entreprise qui l'emploie en choisissant les fournisseurs ou en gérant les stocks. Il est à même d'évaluer les coûts et de calculer le prix des prestations, car il connaît le cadre juridique et économique des entreprises de restauration et sait utiliser l'informatique. Il peut débiter, selon ses capacités personnelles, comme premier commis, chef de partie, chef de rang, chef de cuisine, maître d'hôtel ou adjoint du directeur d'un restaurant dans la restauration commerciale ou collective.*

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - économie et gestion de l'entreprise - mathématiques	2 1	écrit écrit	2h 1h
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - technologie - sciences appliquées - pratique professionnelle	3 1 4	écrit Ecrit éc / prat.	2h 1h15 5h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - épreuve de synthèse des activités en entreprise	3	CCF	
E4	Langue vivante	3	oral	20 mn
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Bonne organisation du travail
- Un grand souci des règles d'hygiène et de propreté
- Esprit d'équipe
- Bonne résistance physique (station debout prolongée) et nerveuse
- Aptitude au travail manuel
- Sens artistique développé
- Dynamisme
- Courtoisie et discrétion
- Excellente présentation



Débouchés, métiers possibles

* Restauration traditionnelle, rapide ou d'entreprise, Cuisines de collectivités, Chaînes hôtelières, Grande distribution, Traiteur, Restauration à domicile

Métiers possibles : Cuisinier, Commis de restaurant, Premier commis, Chef de partie, Chef de cuisine...

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.
Eventuellement poursuite d'études en BTS Hôtellerie Restauration

Etablissements

Lycée hôtelier - place François Rabelais - 78042 Guyancourt - ☎ 01 30 96 12 00 - Internat mixte - *Section européenne anglaise*

Lycée Camille Claudel - 20 rue de la Lyre - 78700 Mantes la Ville - ☎ 01 34 97 92 10 - *Section européenne anglaise*

Lycée Louis Bascan - 5 avenue du Général Leclerc - 78120 Rambouillet - ☎ 01 34 83 64 00 - Internat mixte

Lycée Château des Coudraies - Château des Coudraies - 91450 Etolles - ☎ 01 69 89 21 21 - Internat mixte

Lycée Théodore Monod - 26 avenue Léon Jouhaux - 92160 Antony - ☎ 01 46 11 46 71 - *Section européenne anglaise*

Lycée René Auffray - 23 rue Fernand Pelloutier - 92582 Clichy - ☎ 01 49 68 90 00

Lycée Les Côtes de Villebon - 3 rue Henri Etlin - 92360 Meudon la Forêt - ☎ 01 46 01 55 00

Lycée Santos Dumont - 39 rue Pasteur - 92210 Saint-Cloud - ☎ 01 41 12 02 50

Lycée Auguste Escoffier - 77 rue de Pierrelaye - 95610 Eragny - ☎ 01 34 02 40 80 - Internat mixte - *Sections europ. angl. et espag.*

Privé Lycée Saint Pierre - 70 rue de Montgeron - 91800 Brunoy - ☎ 01 60 47 99 99

Apprentissage

CFA des métiers de la table - 17 rue Jacques Ibert - 75017 Paris - ☎ 01 44 09 12 00 - www.epmtth.org

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Restauration](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Restauration](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de l'hôtellerie et de la restauration

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers des armées et de la gendarmerie

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
4	4	3	1	1	1	0	1	0	0

Attention : entretien d'information (s'y inscrire au collège en mars)





Bac professionnel Secrétariat



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce diplôme peut exercer son activité dans tout type de service, au sein d'entreprises ou d'administrations très diverses. Il est en position d'interface entre de nombreux interlocuteurs internes ou externes ce qui demande des qualités relationnelles. Il accueille, oriente et renseigne ses interlocuteurs, directement ou par téléphone. Il assure la collecte de données, l'analyse, le traitement, la diffusion et l'archivage d'informations. Il maîtrise la communication écrite (rédaction de lettres, notes, rapports). Placé sous l'autorité d'un responsable, il peut cependant travailler de façon autonome. Il enregistre et trie le courrier, en assure la diffusion. Il organise son activité et son poste de travail en respectant les délais imposés et en intégrant les imprévus. Il peut être amené à tenir des agendas et à organiser des réunions et des déplacements. Il sait également gérer les dossiers liés aux différentes fonctions de l'entreprise. Grâce à ses connaissances en comptabilité, il peut prendre en charge la paie, les opérations de trésorerie et la comptabilité clients et fournisseurs. Ses activités s'appuient sur les outils informatiques et de communication. Il utilise quotidiennement des logiciels de traitement de texte, des tableurs, éventuellement des bases de données. Selon l'entreprise ou l'établissement, les secrétariats peuvent être spécialisés ou polyvalents. Dans tous les cas, l'exigence de qualification tend à croître. Par ailleurs, les secrétaires apparaissent de plus en plus impliquées dans le processus de production de l'entreprise.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - activités professionnelles de synthèse - économie et droit - mathématiques	5	écrit	3h
		1	écrit	1h30
		1	écrit	1h
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - présentation d'une étude à caractère professionnel	3	oral	30 mn
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - pratique professionnelle en entreprise - pratique professionnelle sur poste informatique	3	CCF	
		3	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit	2h30
		2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Qualités de rigueur, de soin et de méthode
- Travail en équipe
- Aptitude à la communication
- Excellente organisation
- Adaptabilité, autonomie et ouverture d'esprit
- Qualités d'expression écrite et orale
- Disponibilité et écoute
- Bonne capacité d'adaptation
- Respect des règles de confidentialité



Débouchés, métiers possibles

* Entreprises industrielles, commerciales, de services et les administrations

Métiers possibles : Secrétaire, Opérateur(trice) de traitement de texte et après Secrétaire de direction, Secrétaire bilingue, Secrétaire spécialisée (juridique, technique commercial, médical)

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Assistant de manager, BTS Assistant de gestion PME-PMI, BTS Communication des entreprises,

Etablissements

Lycée Vincent Van Gogh - Rue Jules Ferry - **78410** Aubergenville - ☎ 01 30 95 03 33 - *Section européenne anglaise*
Lycée Simone Weil - Rue du Val d'Oise - 78700 Conflans Sainte Honorine - ☎ 01 39 19 88 26 - Internat mixte
Lycée Colbert - 52 avenue Pasteur - 78170 La Celle Saint Cloud - ☎ 01 30 78 20 80 - *Section européenne anglaise*
Lycée Condorcet - Allée Condorcet - 78520 Limay - ☎ 01 30 92 72 72
Lycée Camille Claudel - 21 rue de la Lyre - 78711 Mantes la Ville - ☎ 01 34 97 92 10
Lycée Dumont d'Urville - 2 avenue de Franche Comté - 78310 Maurepas - ☎ 01 30 16 46 10
Lycée Adrienne Bolland - 62 à 64 boulevard Devaux - 78300 Poissy - ☎ 01 30 06 38 48
Lycée Louis Bascan - 5 avenue du Général Leclerc - 78120 Rambouillet - ☎ 01 34 83 64 00 - Internat mixte
Lycée Jean Perrin - rue Lucien Sampaix - 78210 Saint Cyr l'Ecole - ☎ 01 30 45 10 12
Lycée Jean-Baptiste Poquelin - 72 rue Léon Desoyer - 78100 Saint Germain en Laye - ☎ 01 30 87 44 00 - *Section européenne anglaise*
Lycée Jules Verne - 2 rue de la Constituante - 78500 Sartrouville - ☎ 01 61 04 13 00 - *Section européenne anglaise*
Lycée Jacques Prévert - 88 avenue des Etats Unis - 78000 Versailles - ☎ 01 39 07 28 40

Lycée Paul Belmondo - 23 avenue de la Division Leclerc - **91290** Arpajon - ☎ 01 60 83 80 60
Lycée Robert Doisneau - 95 boulevard Jean Jaurès - 91100 Corbeil Essonnes - ☎ 01 60 88 81 81
Lycée Francisque Sarcey - Chemin du Champ de Courses - 91410 Dourdan - ☎ 01 64 59 39 00
Lycée Nadar - 42 bis rue Charles Mory - 91210 Draveil - ☎ 01 69 40 38 10 - *Section européenne anglaise*
Lycée Geoffroy Saint Hilaire - 2 à 6 avenue Geoffroy Saint Hilaire - 91150 Etampes - ☎ 01 69 92 17 70
Lycée Jean Monnet - 51 avenue du Général de Gaulle - 91260 Juvisy - ☎ 01 69 12 44 50
Lycée l'Essouriau - 1 avenue de Dordogne - 91979 Les Ullis Ville - ☎ 01 64 86 82 82 - *Section européenne anglaise*
Lycée Jean Perrin - 26 rue Léontine Sohler - 91160 Longjumeau - ☎ 01 69 09 19 73
Lycée Parc de Vilgénis - 80 rue de Versailles - 91300 Massy - ☎ 01 69 53 74 00
Lycée Marie Laurencin - 51 rue Paul Cézanne - 91542 Mennecy - ☎ 01 69 90 05 78 - *Section européenne anglaise*
Lycée Pierre Mendès France - Avenue de l'Aunette - 91130 Ris Orangis - ☎ 01 69 43 06 90
Lycée Paul Langevin - 20 rue Paul Langevin - 91700 Sainte Geneviève des Bois - ☎ 01 69 25 20 02
Lycée Gaspard Monge - 1 place Monge - 91600 Savigny sur Orge - ☎ 01 69 05 47 43
Lycée Louis Armand - 9 rue Pierre de Coubertin - 91330 Yerres - ☎ 01 69 48 27 82 - *Section européenne anglaise*

Lycée de Prony - 4 rue de Bretagne - **92600** Asnières sur Seine - ☎ 01 47 93 94 17
Lycée Daniel Balavoine - 7 rue Marceau Delorme - 92270 Bois Colombes - ☎ 01 47 80 07 58
Lycée Etienne Jules Marey - 154 rue de Sully - 92100 Boulogne-Billancourt - ☎ 01 46 05 01 26 - *Section européenne anglaise*
Lycée Paul Painlevé - 5 rue de la Montagne - 92400 Courbevoie - ☎ 01 46 91 96 80 - *Section européenne anglaise*
Lycée La Tournelle - 87 boulevard National - 92250 La Garenne Colombes - ☎ 01 41 19 20 30
Lycée Montesquieu - 23 rue du Capitaine Facq - 92350 Le Plessis-Robinson - ☎ 01 46 30 35 61 - *Section européenne anglaise*
Lycée Léonard de Vinci - 4 avenue Georges Pompidou - 92300 Levallois-Perret - ☎ 01 41 05 12 12
Lycée professionnel Jean Monnet - 128 à 140 avenue Jean Jaurès - 92120 Montrouge - ☎ 01 41 17 44 20
Lycée Paul Langevin - 9 rue Paul Langevin - 92000 Nanterre - ☎ 01 47 24 67 30
Lycée Gustave Eiffel - 78 avenue du Président Pompidou - 92500 Rueil Malmaison - ☎ 01 55 47 13 13
Lycée Santos Dumont - 39 rue Pasteur - 92210 Saint-Cloud - ☎ 01 41 12 02 50
Lycée Florian - 9 bis rue de la Marne - 92330 Sceaux - ☎ 01 41 87 02 20
Lycée Louis Dardenne - 25 rue Louis Dardenne - 92170 Vanves - ☎ 01 47 36 34 07

Lycée Fernand et Nadia Léger - 7 allée Fernand Léger - **95100** Argenteuil - ☎ 01 39 98 43 43
Lycée Georges Braque - 21 rue Victor Puiseux - 95100 Argenteuil - ☎ 01 39 96 50 50
Lycée commercial - 100 avenue Charles Vaillant - 95400 Arnouville les Gonesse - ☎ 01 01 39 85 21 78 - *Section europ. allemande*
Lycée Le Grand Cerf - 1 à 3 rue Karl Marx - 95870 Bezons - ☎ 01 39 47 69 10
Lycée industriel et commercial - 71 avenue de Ceinture - 95880 Enghien les Bains - ☎ 01 39 89 32 41
Lycée Gustave Eiffel - 9 allée Jean de Florette - 95120 Ermont - ☎ 01 34 14 17 32
Lycée Ferdinand Buisson - 245 rue Ferdinand Buisson - 95120 Ermont - ☎ 01 34 15 70 61
Lycée Charles Baudelaire - 13 rue du Grand Tremblay - 95477 Fosses - ☎ 01 34 72 27 00
Lycée Jean Monnet - rue Jean Monnet - 95130 Franconville - ☎ 01 30 72 46 61
Lycée Romain Rolland - 21 avenue de Montmoryncy - 95190 Goussainville - ☎ 01 39 33 95 55



Lycée Jean Mermoz - 21 rue Elime Combres - 95560 Montsout - ☎ 01 34 73 99 95
 Lycée Romain Rolland - 21 avenue de Montmorency - 95190 Goussainville - ☎ 01 39 33 95 55
 Lycée de l'Hautil - 1 rue Gabriel Fauré - 95280 Jouy le Moutier - ☎ 01 34 32 71 71
 Lycée professionnel Turgot - 3 place au Pain - 95162 Montmorency - ☎ 01 34 05 15 25
 Lycée professionnel Jean Mermoz - 21 rue Emile Combres - 95560 Montsout - ☎ 01 34 73 99 95 - *Section européenne anglaise*
 Lycée Paul Emile Victor - 116 rue de Livilliers - 95520 Osny - ☎ 01 34 35 14 14
 Lycée Edmond Rostand - 75 rue de Paris - 95310 Saint Ouen l'Aumône - ☎ 01 34 48 57 30
 Lycée Jean-Jacques Rousseau - 2 rue Jean-Jacques Rousseau - 95200 Sarcelles - ☎ 01 39 33 26 00
 Lycée Louis Jouvot - 26 rue de Saint Prix - 95150 Taverny - ☎ 01 34 18 41 20

Privé Lycée professionnel Notre-Dame - 15 rue de Strasbourg - 78200 Mantes la Jolie - ☎ 01 34 97 76 03
Privé Lycée Roulleau - 42 rue Tessancourt - 78250 Meulan - ☎ 01 34 74 05 76
Privé Lycée St Thomas de Villeneuve - 15 rue des Louviers - 78100 St Germain en Laye - ☎ 01 39 10 34 00 (Section europ. anglaise)
Privé Lycée Notre Dame de Grandchamp - 97 rue Royale - 78000 Versailles - ☎ 01 39 24 12 80 (Section européenne anglaise)
Privé Lycée Saint-Pierre - 70 rue de Montgeron - 91800 Brunoy - ☎ 01 60 47 99 99
Privé Lycée Saint Eugène - 10 rue de la Pie Voleuse - 91120 Palaiseau - ☎ 01 60 14 35 00
Privé Lycée Saint-François d'Assise - 33 bis - 35 rue Boris Vildé - 92260 Fontenay aux Roses - ☎ 01 46 61 29 95
Privé Lycée Georges Guérin - 5 rue Deves - 92200 Neuilly sur Seine - ☎ 01 46 43 95 50
Privé Lycée Jeanne d'Arc - 20 rue de la Liberté - 95100 Argenteuil - ☎ 01 39 61 02 87
Privé Lycée Jeanne d'Arc - 2 bis boulevard Toussaint Lucas - 95130 Franconville - ☎ 01 34 13 75 56
Privé Lycée ORT - 32 avenue de Choiseul - 95400 Villiers-le-Bel - ☎ 01 39 87 71 40

Apprentissage

CFA IGS bureautique appliquée - 7 rue Pierre Dupont - 75010 Paris - ☎ 01 40 38 50 00 - www.cfa-igs.com

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Secrétariat](#)

Le référentiel complet du diplôme  [Bac Pro Secrétariat](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Secrétariat, comptabilité, emplois administratifs

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers des armées et de la gendarmerie

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Journalisme, communication et documentation

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers du livre et de la bande dessinée

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
5	4	1	2	0	0	1	1	0	1





Bac professionnel Sécurité prévention



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro est préparé à l'exercice des différents métiers de la sécurité dans la fonction publique (police nationale, gendarmerie, police municipale, sécurité civile...) ou au sein d'entreprises privées pourvues d'un service de sécurité ou de sociétés prestataires de services de prévention et de sécurité.

Au cours de sa formation, le candidat reçoit un enseignement général en mathématiques, français, histoire-géographie, éducation artistique, éducation physique et langue vivante. Il acquiert des connaissances et des compétences spécifiques aux métiers de la sécurité (cadre de la sécurité et prévention, sécurité de l'entreprise, secours à la personne, protection des biens et de l'environnement et sécurité publique), notamment à travers une période de formation en milieu professionnel d'une durée de dix-huit semaines (neuf semaines en sécurité publique et neuf semaines dans un service de sécurité incendie et de secours). Il bénéficie également d'une préparation en vue de l'obtention de l'attestation de formation aux premiers secours (AFPS), du certificat de formation aux activités de premiers secours en équipe (CFAPSE) et du certificat de formation aux activités de premiers secours routiers (CFAPSR).

Concernant l'accès aux emplois publics, le titulaire du bac pro peut bénéficier de modalités adaptées pour les concours de gardien de la paix de la police nationale et de sapeur-pompier professionnel. Il peut également passer les épreuves de sélection conférant le grade de gendarme adjoint ou les concours de recrutement des agents de police municipale ou des surveillants de l'administration pénitentiaire.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	Epreuve scientifique et technique : - cadre de la sécurité et de la prévention - mathématiques	3 1	écrit écrit	3h 1h
E2	Epreuve de technologie : - épreuve de sécurité de l'entreprise	2	CCF	2h
E3	Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel : - secours à personnes - protection des biens et de l'environnement - sécurité publique	3 4 3	CCF CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
	Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme	points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Forte éthique personnelle
- Sens du dévouement et du service public
- Capacité d'écoute et de dialogue
- Capacité à s'intégrer et travailler en groupe
- Sens des responsabilités et de la discipline
- Aptitude à observer un devoir de réserve
- Aptitude à respecter la confidentialité des informations
- Le souci de rendre compte à sa hiérarchie



Débouchés, métiers possibles

* Au sein de la fonction publique (police nationale, gendarmerie nationale, police municipale, sécurité civile), Entreprise pourvue de son propre service de sécurité, Entreprise prestataire de services de prévention et sécurité.

Métiers possibles : Se présenter à certains concours de la fonction publique comme Gardien de la paix de la police nationale, Sapeur pompier professionnel, Gendarme adjoint, Agent de police municipal

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en SSIAP3 Attestation professionnelle de secours incendie et assistance aux personnes niveau 3 (chef de service), BTS Hygiène, propreté, environnement

Etablissements

Lycée Jules Verne - 2 rue de la Constituante - 78500 Sartrouville - ☎ 01 61 04 13 00

Lycée Le Grand Cerf - 1 à 3 rue Karl Marx - 95870 Bezons - ☎ 01 39 47 69 10

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [🔗 Bac Pro Sécurité prévention](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Agents techniques de la fonction publique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Propreté, entretien

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la sécurité : pompiers, policiers, militaires

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers des armées et de la gendarmerie

ONISEP Zoom sur les métiers : [🔗 Les métiers de gardiens de la paix](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	1	2	1	0	2	1	0	1	4

Attention : entretien d'information (s'y inscrire au collège en mars)





Bac professionnel Services (accueil, assistance, conseil)



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce diplôme travaille en relation avec la clientèle ou avec un public d'usagers. Il peut exercer son activité, par exemple, dans le service relations clientèle d'une grande entreprise, dans une petite société prestataire de services ou dans l'administration. Il occupe des fonctions d'accueil, d'assistance et de commercialisation de services spécifiques.

Formé aux techniques relationnelles, il sait répondre aux demandes en face-à-face ou par téléphone, évaluer la satisfaction de l'interlocuteur, traiter les réclamations. Il a également des compétences commerciales ; ainsi, il connaît les caractéristiques de la clientèle et sait vendre des services. Il peut assurer le démarchage, la mise à jour de fichiers de prospects, l'établissement de factures et l'encaissement. Enfin, il possède des compétences en marketing, action publicitaire, économie et droit.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - organisation et gestion de prestations de services - cadre économique et juridique de l'activité professionnelle - mathématiques	1	écrit	1h
		1	écrit	1h
		3	oral	30 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - communication orale professionnelle	3	oral	30 mn
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - pratiques et techniques relationnelles d'accueil, assistance, conseil - montage de projet	4	CCF	
		1	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit	2h30
		2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Rigueur
- Respect des méthodes -
- Grand sens de responsabilités et de l'initiative
- Goût du dialogue et bonne élocution
- Sens de l'écoute active
- Réactivité
- Dynamisme et amabilité
- Présentation soignée
- Adaptabilité à des situations diverses
- Esprit d'équipe
- Pratique d'une ou plusieurs langues étrangères



Débouchés, métiers possibles

* Services relations clientèle des grandes entreprises, Services spécialisés (assistance, conseil, entretien, après-vente, information au consommateur...), Services de solidarité (transports locaux, sécurité des biens et des personnes, services liés à l'environnement...), Services de domicile (restauration, livraisons, entretien...), Grands établissements (administrations, collectivités territoriales ou organismes tels que mairies, hôpitaux, tribunaux...), Entreprises proposant des services aux particuliers ou à d'autres entreprises.

Métiers possibles : Agent d'accueil, Chargé de clientèle, Conseiller vente

Certification intermédiaire

Les élèves des lycées pourront passer en fin de première une certification intermédiaire :
le BEP Métiers de la relation aux clients et aux usagers

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.
Eventuellement poursuite d'études en BTS Assistant de manager, BTS Assistant de gestion PME-PMI, BTS Communication des entreprises

Etablissements

Lycée Colbert - 52 avenue Pasteur - 78170 La Celle Saint Cloud - ☎ 01 30 78 20 80 - *Section européenne anglaise*
Lycée Camille Claudel - 20 rue de la Lyre - 78711 Mantes la Ville - ☎ 01 34 97 92 10 - *Sections européennes anglaise et espagnole*
Lycée Jean Perrin - rue Lucien Sampaix - 78210 Saint Cyr l'Ecole - ☎ 01 30 45 10 12
Lycée Henri Matisse - 55 rue de Monfort - 78190 Trappes - ☎ 01 30 62 87 42

Lycée Francisque Sarcey - Chemin du Champ de Courses - 91410 Dourdan - ☎ 01 64 59 39 00
Lycée Charles Baudelaire - Avenue de la Liberté - 91000 Évry - ☎ 01 60 91 27 00
Lycée Paul Langevin - 20 rue Paul Langevin - 91700 Sainte Geneviève des Bois - ☎ 01 69 25 20 02 - *Section européenne anglaise*
Lycée Louis Armand - 9 rue Pierre de Coubertin - 91330 Yerres ☎ 01 69 48 27 82

Lycée Théodore Monod - 26 avenue Léon Jouhaux - 92160 Antony - ☎ 01 46 11 46 71
Lycée de Prony - 4 rue de Bretagne - 92600 Asnières sur Seine - ☎ 01 47 93 94 17
Lycée Paul Painlevé - 5 rue de la Montagne - 92400 Courbevoie - ☎ 01 46 91 96 80
Lycée La Tournelle - 87 boulevard National - 92250 La Garenne Colombes - ☎ 01 41 19 20 30
Lycée Voilin - 26 rue Lucien Voilin - 92800 Puteaux - ☎ 01 55 23 00 00 - *Section européenne anglaise*
Lycée Louis Dardenne - 25 rue Louis Dardenne - 92170 Vanves - ☎ 01 47 36 34 07

Lycée Le Grand Cerf - 1 à 3 rue Karl Marx - 95870 Bezons - ☎ 01 39 47 69 10
Lycée Ferdinand Buisson - 245 rue Ferdinand Buisson - 95120 Ermont - ☎ 01 34 15 70 61
Lycée Charles Baudelaire - 13 rue du Grand Tremblay - 95477 Fosses - ☎ 01 34 72 27 00
Lycée Arthur Rimbaud - 99 avenue de la Division Leclerc - 95140 Garges les Gonesse - ☎ 01 34 07 11 22
Lycée Romain Rolland - 21 avenue de Montmorency - 95190 Goussainville - ☎ 01 39 33 95 55
Lycée Jean Mermoz - 21 rue Elime Combres - 95560 Montsoult - ☎ 01 34 73 99 95
Lycée Edmond Rostand - 75 rue de Paris - 95310 Saint Ouen l'Aumône - ☎ 01 34 48 57 30

Privé Lycée Roulleau - 42 rue Tessancourt - 78250 Meulan - ☎ 01 34 74 05 76
Privé Lycée Saint Vincent de Paul - 44 avenue de Saint-Cloud - 78000 Versailles - ☎ 01 30 21 42 03
Privé Lycée Saint Eugène - 10 rue de la Pie Voleuse - 91120 Palaiseau - ☎ 01 60 14 35 00
Privé Lycée Saint-François d'Assise - 33 bis - 35 rue Boris Vildé - 92260 Fontenay aux Roses - ☎ 01 46 61 29 95
Privé Lycée Georges Guérin - 5 rue Deves - 92200 Neuilly sur Seine - ☎ 01 46 43 95 50
Privé Lycée Jeanne d'Arc - 2 bis boulevard Toussaint Lucas - 95130 Franconville - ☎ 01 34 13 75 56

Apprentissage

CFA des métiers de la table - 17 rue Jacques Ibert - 75017 Paris - ☎ 01 44 09 12 00 - www.epmtth.org

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Services \(accueil assistance conseil\)](#)

Le référentiel complet du diplôme  [Bac Pro Services \(accueil assistance conseil\)](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Secrétariat, comptabilité, emplois administratifs

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Vendre

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
5	3	3	1	0	0	1	1	0	1





Bac professionnel Services de proximité et vie locale



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro est un acteur de proximité pouvant s'adresser à différents publics (enfants, adolescents, adultes, habitants d'un quartier, locataires, usagers d'un service public...) dont les besoins ne requièrent pas toujours l'intervention d'un travailleur social. Par ses activités, il contribue au maintien du lien social. Il se situe dans une logique de service et s'inscrit, avec d'autres professionnels, dans une démarche de mise en œuvre ou d'accompagnement de projets. La formation offre quatre spécialités :

- *Activités de soutien et d'aide à l'intégration* : le diplômé dans cette spécialité reçoit des publics qui ont besoin d'aide, de services ou d'informations (enfants en difficulté scolaire, demandeurs d'emploi...). Il les accompagne dans leurs recherches, met à leur disposition les documents disponibles. Il peut les aider à monter un dossier de demande de logement, d'aides ou de prestations sociales.
- *Activités participant à la socialisation et au développement de la citoyenneté* : le diplômé organise des jeux, des ateliers, des rencontres ou des événements culturels au sein d'associations ou de structures publiques. Il monte des projets et trouve des partenariats.
- *Gestion des espaces ouverts au public* : le diplômé accueille et oriente le public dans les lieux recevant un grand nombre de clients ou d'usagers (centres commerciaux, quartiers, squares, etc.). Il assure l'entretien des locaux et espaces, et veille à la sécurité des personnes.
- *Gestion du patrimoine locatif* : le titulaire du bac pro dans cette spécialité instruit les dossiers de demande de logement. Après qu'un appartement a été attribué, il peut assurer la signature du contrat de location ainsi que le suivi du paiement des loyers (quittances, relances en cas d'impayés, information des familles en difficulté...). Il enregistre les demandes de travaux et assure le suivi des chantiers. Enfin, il est chargé de veiller à la propreté et à l'entretien des immeubles.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	Epreuve scientifique et technique : - cadre de l'action professionnelle - mathématiques	3 1	écrit écrit	4h 1h
E2	Epreuve de technologie : - communication, médiation	3	écrit	4h
E3	Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel : - réalisations d'actions professionnelles - préparation et mise en œuvre d'un projet d'activités, d'actions	4 4	CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante		points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Goût du contact et de l'intérêt pour autrui
- Bonne présentation
- Maîtrise de soi et le sens des responsabilités
- Bon équilibre psychologique
- Qualités relationnelles et disponibilité
- Qualités d'accueil et d'écoute
- Sens de l'organisation et de la rigueur
- Aimer le travail en équipe



Débouchés, métiers possibles

* Dans la fonction publique : fonction publique hospitalière et territoriale ou des établissements publics qui en dépendent (EPCI, offices publics d'HLM,...), Dans le secteur privé : sociétés d'économie mixte, entreprises sociales pour l'habitat, sociétés coopératives d'HLM, sociétés de gestion et de surveillance des espaces, associations...

Métiers possibles : Intervenant de proximité, animateur de quartier, correspondant de nuit, agent social, agent de développement local, auxiliaire de vie scolaire, assistant de conseiller ESF, agent d'équipe de médiation

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Éventuellement poursuite d'études en BTS Économie sociale et familiale, préparations aux concours sociaux (assistant social, éducateur spécialisé, éducateur jeunes enfants...) et avec un très bon dossier DUT Carrières sociales

Etablissement

Lycée Geoffroy Saint Hilaire - 2 à 6 avenue Geoffroy Saint Hilaire - 91150 Etampes - ☎ 01 69 92 17 70

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP 📄 Bac Pro [Services de proximité et vie locale](#)

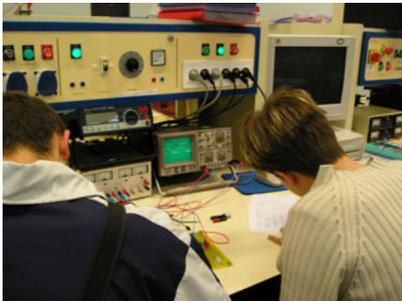
Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Aide aux personnes

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers du social

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
4	2	3	0	0	0	0	3	0	3





Bac professionnel Systèmes électroniques numériques



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro prépare, installe, met en service et assure la maintenance préventive et/ou corrective de systèmes électroniques ou numériques. Il apporte son concours aux commerciaux en matière de service client. Il intervient sur les installations et les équipements exploités et organisés sous forme de systèmes interconnectés, communicants et convergents, des secteurs grand public, professionnel et industriel.

La formation offre six spécialités, correspondant à six grands secteurs de la filière électronique.

Audiovisuel multimédia : les élèves sont formés à la mise en œuvre des systèmes de réception, de lecture et d'enregistrement numérique, des systèmes de restitution du son et de l'image et des systèmes centralisés de commande et de gestion munis de périphériques multimédias et autres.

Audiovisuel professionnel : les élèves sont spécialisés dans les systèmes d'équipements scéniques (éclairage, sonorisation, prises de vues), les systèmes de restitution sonore et visuelle et les systèmes centralisés de commande et de gestion munis de périphériques multimédias et autres.

Electrodomestique : cette spécialité concerne tous les systèmes posables, encastrables ou intégrables qui participent au confort de la maison (systèmes de traitement du linge, de la vaisselle, systèmes de cuisson, de production de froid, de traitement de l'air et autres).

Electronique industrielle embarquée : cette spécialité permet de travailler avec les systèmes d'accès voix-données-images (VDI), les systèmes communicants incluant les terminaux de troisième génération, ainsi que les systèmes de commande et de contrôle.

Sécurité alarme : les élèves sont formés aux divers systèmes destinés à garantir la sécurité des personnes et des biens : systèmes de détection d'intrusion, de vidéosurveillance, de contrôle d'accès, de sécurité incendie et autres.

Télécommunications et réseaux : cette spécialité est axée sur l'étude des systèmes de distribution et de raccordement, de commutation, de communication voix-données-images (VDI) et autres.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	Epreuve scientifique et technique : - mathématiques - travaux pratiques scientifiques sur systèmes	2	écrit pratique	2h
		2		3h
E2	Epreuve de technologie : - analyse d'un système électronique	5	écrit	4h
E3	Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel : - situations de travail en milieu professionnel - préparation, installation, mise en service, maintenance d'un syst. électronique	3	CCF CCF	
		6		
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit écrit	2h30
		2		2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Etre minutieux et précis
- Etre rigoureux, soigneux et méthodique
- Avoir de la patience et du soin
- Esprit d'analyse
- Savoir travailler en autonomie
- Posséder des dispositions pour les domaines techniques



Débouchés, métiers possibles

* Installateurs d'équipements courants faibles (sonorisation, vidéo, sécurité...), Stations techniques agréées dans la petite distribution, Services après-vente, Centre de maintenance à distance des opérateurs, Sociétés de services

Métiers possibles : Monteur installateur, Technicien conseil, Technicien d'installation, Technicien de mise en service, Technicien de maintenance, Technicien SAV, Technicien centre d'appels, Technicien préparateur pré-diagnostic.

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Systèmes électroniques, BTS Métiers de l'audiovisuel, BTS Maintenance industrielle

Etablissements

Lycée Jean Moulin - 16-18 rue du Docteur Audigier - 78150 Le Chesnay - ☎ 01 39 23 16 80 (électrodomestique)
Lycée Jacques Vaucanson - 14 rue Albert Thomas - 78130 Les Mureaux - ☎ 01 30 99 94 10 (audiovisuel multimédia - sécurité alarme)
Lycée Louis Blériot - Rue Léo Lagrange - 78192 Trappes - ☎ 01 30 51 88 18 (sécurité alarme - télécommunications et réseaux)
Lycée Jules Ferry - 29 rue du Maréchal Joffre - 78000 Versailles - ☎ 01 39 20 11 60 (audiovisuel mul. - électronique indus. embarqu.)

Lycée Georges Brassens - 8 rue Georges Brassens - 91080 Courcouronnes - ☎ 01 69 47 54 70
(audiovisuel multimédia - électrodomestique - électronique indus. embarquée - télécommunications et réseaux)
Lycée Alfred Kastler - Chemin du Champ de Courses - 91410 Dourdan - ☎ 01 64 59 84 00 (électro. indus. embarquée - sécurité alar.)
Lycée Parc de Vilgénis - 80 rue de Versailles - 91300 Massy - ☎ 01 69 53 74 00 (électro. indus. embarquée - sécurité alarme)
Lycée A.M. Ampère - 12 bis route du Bois Pommier - 91390 Morsang sur Orge - ☎ 01 69 04 04 34 (sécurité alar. - télécom. réseaux)

Lycée Léonard de Vinci - 5 avenue Henri Barbusse - 92220 Bagneux - ☎ 01 40 92 79 80 (sécurité alarme - télécomm. et réseaux)
Lycée Newton ENREA - 1 place Jules Verne - 92110 Clichy - ☎ 01 41 06 78 78 (audiovisuel multimédia - électron. indus. embarquée)
Lycée Eugène Ionesco - 152 avenue de Verdun - 92130 Issy-les-Moulineaux - ☎ 01 41 46 12 90 (audiovisuel - télécomm. et réseaux)
Lycée La Tournelle - 87 boulevard National - 92250 La Garenne-Colombes - ☎ 01 41 19 20 30 (électrodomestique - sécurité alarme - télécommunications et réseaux)
Lycée Claude Chappe - 54-80 rue des Alouettes - 92000 Nanterre - ☎ 01 46 25 05 80 (électro. indus. embarquée - télécomm. réseaux)

Lycée Jean Jaurès - 25 rue Charles Lecoq - 95100 Argenteuil - ☎ 01 39 98 50 00 (audiovisuel multim. - électron. indus. embarquée)
Lycée Gustave Eiffel - 9 allée Jean de Florette - 95120 Ermont - ☎ 01 34 14 17 32 (électrodomestique - sécurité alarme)
Lycée Jean Perrin - 2 rue des Egalisses - 95310 Saint Ouen l'Aumône - ☎ 01 34 32 58 28 - Internat (Audiovisuel - sécurité alarme)
Lycée de la Tourelle - 8 rue Fernand Léger - 95200 Sarcelles - ☎ 01 34 38 36 00 (électro. indus. embarquée - télécomm. réseaux)

Privé Lycée Saint Erembert - 5 rue Salomon Reinach - 78100 Saint Germain en Laye - ☎ 01 39 21 58 58 (télécommunic. et réseaux)

Privé Lycée Notre Dame de Sion - 5 avenue Ratisbonne - 91000 Évry - ☎ 01 69 47 32 32 (audiovisuel multimédia)

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Systèmes électroniques numériques](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de l'électrotechnique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de la maintenance

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers des armées et de la gendarmerie

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers de l'informatique

ONISEP Zoom sur les métiers :  [Les métiers de l'armée de l'air](#)

ONISEP Zoom sur les métiers :  [Les métiers de l'armée de terre](#)

ONISEP Zoom sur les métiers :  [Les métiers de l'informatique et de l'électronique](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	5	2	3	2	0	0	0	0	0





Bac professionnel Technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro est un professionnel chargé de la maintenance préventive et corrective des installations énergétiques et climatiques de toutes tailles et de tous types.

Appelé à travailler dans des entreprises de différentes tailles, ce technicien peut exercer des missions de dépannage, de mise au point ou de mise en service.

En secteur diffus, il se voit confier un ensemble de clients, chez qui il effectue des visites techniques à des fréquences contractuellement prévues. Il organise ses visites dans le cadre défini par son responsable. Il dispose des moyens nécessaires à son autonomie : véhicule, outils de communication, d'intervention...

En poste fixe, il intervient sur une installation d'une taille ou d'une importance justifiant la présence d'un personnel d'entretien et de conduite en permanence : réseau de chaleur, grand bâtiment tertiaire, centrale de production d'énergie d'un site industriel... Il travaille alors en équipe, sous l'autorité d'un responsable de site.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - analyse scientifique et technique d'une installation - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	3 2 1	écrit écrit pratique	4h 2h 45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - préparation d'intervention	2	écrit	4h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - présentation d'un dossier d'activité - intervention préventive et corrective - réalisation d'une tuyauterie de remplacement	3 4 1	CCF CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
	Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme	points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Sens de l'autonomie
- Dynamisme
- Ouverture d'esprit
- Sens de l'organisation
- Esprit d'équipe
- Bonne résistance physique
- Honnêteté
- Aptitude à communiquer



Débouchés et métiers possibles

* Entreprises ayant un service maintenance, dépannage ou S.A.V. (service après-vente), Entreprises spécialisées en exploitation et maintenance, Constructeurs d'équipement énergétiques et climatiques, Entreprises ayant leur propre service de maintenance

Métiers possibles : Technicien de maintenance, Responsable d'exploitation, Climaticien et avec de l'expérience, Chef de groupe, Chef de secteur

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS du même champ professionnel (fluides, énergies, environnement ou domotique).

Etablissements

Lycée Jean Moulin - 16-18 rue du Docteur Audigier - 78150 Le Chesnay - ☎ 01 39 23 16 80

Lycée Lavoisier - 44 boulevard de la République - 78440 Porcheville - ☎ 01 34 79 66 30

Lycée Pierre Mendès France - Avenue de l'Aunette - 91130 Ris Orangis - ☎ 01 69 43 06 90

Lycée Le Corbusier - 2 rue Paul Bloch - 95240 Corneilles en Paris - ☎ 01 39 78 48 98 - Internat Garçons

Lycée Pierre Mendès France - Rue de Goussainville - 95400 Villiers le Bel - ☎ 01 34 38 31 00

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [📄 Bac Pro Technicien de maintenance de systèmes énergétiques et climatiques](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : [📄 Les métiers de la maintenance](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	4	1	2	4	1	0	1	0	0





Bac professionnel Technicien d'études du bâtiment : assistant en architecture



Finalité du diplôme

Cette formation est axée sur l'acquisition de connaissances techniques et économiques dans tous les domaines de la construction. Le titulaire de l'option assistant en architecture intervient dans trois domaines sous contrôle de sa hiérarchie : les travaux d'architecture, les études techniques et/ou administratives ainsi que le suivi des travaux non complexes ne nécessitant pas d'engagements importants de la maîtrise d'ouvrages. Après avoir fait les relevés et la description d'ouvrages pour le projet d'études, il réalise les esquisses, les maquettes et les perspectives. Pour cela, il utilise les techniques et logiciels graphiques de CAO, DAO et traitement d'images. En études techniques et/ou administratives, il participe à la construction de dossiers, à la vérification de documents graphiques, à la quantification et à l'estimation partielle d'un projet.

Les assistants en architecture exercent principalement leur activité dans les entreprises d'architecture et de maîtrise d'oeuvre en construction, rénovation et réhabilitation d'ouvrages du bâtiment, mais ils peuvent également travailler pour les collectivités territoriales, les grands groupes publics ou privés, les entreprises du paysage ou les architectes d'intérieur.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- analyse d'un programme de construction	2	écrit	4h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i>			
	- production de documents graphiques	3	écrit	6h
	- élaboration d'élément de présentation	2	écrit	4h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- présentation d'une activité de suivi de chantier	3	CCF	
	- suivi économique d'un projet	1	CCF	
	- suivi de travaux	2	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Imagination
- Aimer le dessin technique (plans)
- Ouverture sur le monde
- Réelle capacité d'adaptation dans les relations humaines
- Esprit d'initiative
- Bonnes notions dans les matières générales et artistiques
- Bonnes aptitudes aux mathématiques et au dessin
- Etre soigneux, rigoureux et précis



Débouchés et métiers possibles

* Agences d'architecture, Bureaux d'études spécialisés, Entreprises du bâtiment, Sociétés d'équipement ou d'aménagement du territoire et d'urbanisme, Administrations, Collectivités territoriales, Donneurs d'ordres institutionnels, Grands groupes publics et privés, Architectes paysagistes, Architectes d'intérieur

Métiers possibles : Technicien collaborateur en architecture, Assistant d'architecte, Dessinateur, Commis d'architecte, Technicien en bâtiment

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Etude et économie de la construction, BTS Bâtiment, BTS Enveloppe du Bâtiment, BTS Design d'espace (avec une année de mise à niveau), DUT Génie civil, DNAT (Beaux-Arts), École d'Architecture

Etablissements

Lycée Viollet le Duc - 1 route de Septeuil - **78640** Villiers Saint Frédéric - ☎ 01 34 91 71 50 - Internat mixte

Lycée Jean Pierre Timbaud - 4 rue Henri Douard - **91220** Brétigny-sur-Orge - ☎ 01 60 85 50 00 - Internat mixte

Lycée Gustave Eiffel - 9 avenue de la République - 91300 Massy - ☎ 01 69 20 09 43

Lycée de Prony - 4 rue de Bretagne - **92600** Asnières sur Seine - ☎ 01 47 93 94 17

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP : [🔗 Bac Pro Technicien d'études du bâtiment : assistant en architecture](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Agents techniques de la fonction publique

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'architecture, de l'urbanisme et du BTP

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	3	1	2	2	0	0	3	0	1





Bac professionnel Technicien d'études du bâtiment : études et économie



Finalité du diplôme

Cette formation est axée sur l'acquisition de connaissances techniques et économiques dans tous les domaines de la construction. Le titulaire de l'option études et économie est un professionnel qualifié connaissant les matériaux, les techniques de construction et leurs coûts particuliers.

Il effectue des relevés à la main puis les transpose. Il participe à l'élaboration d'un dossier d'étude de construction, exploite les notes de calcul, prépare les dessins d'exécution. Il planifie les opérations de chantier, met au point les méthodes et les procédés de fabrication. En tant que responsable du chantier, il prépare le travail, détermine les besoins en personnel et en matériel, décompose l'ouvrage en ouvrages élémentaires, décrit les travaux, répartit les tâches et suit le travail. En fin de chantier, il prend en charge la facturation. Il est formé à la gestion économique de base des travaux.

Il a un rôle de coordonnateur entre le bureau et le chantier, les documents et l'activité réelle.

Il travaille dans le cadre des programmes publics ou privés de construction neuve, de rénovation ou de réhabilitation. Les métiers accessibles sont métreur ou technicien d'études de prix en entreprise ou en cabinet d'économie de la construction ainsi que dessinateur DAO en cabinet de maîtrise d'oeuvre ou en bureau d'études techniques. Dans les entreprises artisanales et services techniques de collectivité territoriale, il peut exercer comme technicien chargé du suivi des travaux.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - analyse d'un projet - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	2	écrit	43h
		2	écrit	2h
		1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - quantification des ouvrages - estimation des coûts	2	écrit	3h
		2	écrit	3h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - présentation d'une activité de suivi de chantier - finalisation d'un dossier - préparation des travaux	3	CCF	
		2	CCF	
		2	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit	2h30
		2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Bon esprit d'analyse et d'organisation du travail
- Solides aptitudes à la réflexion
- Avoir de la méthode et l'esprit d'initiative
- Bonne résistance physique et disponibilité
- Goût pour la mobilité et le travail en plein air
- Bonne vision dans l'espace
- Soins et précision
- Intérêt pour l'art graphique et l'architecture
- Avoir l'esprit d'équipe et le sens du contact



Débouchés et métiers possibles

* Entreprises du bâtiment relevant du gros œuvre mais aussi des principaux corps d'état du second œuvre, Secteurs techniques d'activités professionnelles privés ou publics caractérisés par leurs missions dans l'acte de construire, Cabinets de maîtrise d'œuvre et/ou de maîtrise d'ouvrage, Cabinets d'économie de la construction, Bureaux d'études techniques et/ou de coordination, Entreprises artisanales, Petites, moyennes et grandes entreprises du bâtiment.

Métiers possibles : Technicien d'études du bâtiment. Sur le chantier, il peut être Adjoint du conducteur de travaux, Adjoint du chef de chantier, Contrôleur de travaux, Commis de chantier. En bureau d'études, il peut être Adjoint du chef de projet, Adjoint du chef de bureau, Aide coordonnateur de travaux

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Étude et Économie de la Construction, BTS Bâtiment, BTS Agencement de l'environnement architectural, BTS Enveloppe du bâtiment, DUT Génie civil

Etablissements

Lycée Viollet le Duc - 1 route de Septeuil - 78640 Villiers Saint Frédéric - ☎ 01 34 91 71 50 - Internat mixte

Lycée Jean Pierre Timbaud - 4 rue Henri Douard - 91220 Brétigny-sur-Orge - ☎ 01 60 85 50 00 - Internat mixte

Lycée Auguste Perret - 1 avenue de la Liberté - 91000 Évry - ☎ 01 60 91 33 50

Lycée Gustave Eiffel - 9 avenue de la République - 91300 Massy - ☎ 01 69 20 09 43

Lycée industriel et commercial - 245 rue Ferdinand Buisson - 95120 Ermont - ☎ 01 34 15 70 61

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz [📄 Bac Pro Technicien du bâtiment : études et économie](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP : [📄 Bac Pro Technicien d'études du bâtiment : études et économie](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : [📄 Agents techniques de la fonction publique](#)

Au CDI, Parcours de l'ONISEP : [📄 Les métiers de l'architecture, de l'urbanisme et du BTP](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	3	1	2	3	0	0	2	0	1





Bac professionnel Technicien du bâtiment : organisation et réalisation du gros œuvre



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce diplôme réalise, à partir de directives, sur des chantiers de construction neuve, de rénovation ou de réhabilitation, l'ensemble des travaux de gros œuvre dans les secteurs suivants : construction de maisons individuelles, de bâtiments divers, d'ouvrages d'art, travaux de maçonnerie générale, fabrication d'éléments en béton pour la construction. Il peut travailler dans une entreprise artisanale ou une PME ou dans une grande entreprise.

Qu'il travaille seul ou en équipe, il est souvent autonome sur le chantier et responsable de la bonne exécution et du suivi des travaux qui lui sont confiés. Il peut également être amené à assurer des fonctions de représentation simple ou de tutorat.

Son activité requiert dès le départ une bonne connaissance des matériaux et de leur mise en oeuvre, des matériels, des règles techniques et de sécurité. Il doit pouvoir mettre en oeuvre des matériels de technologie avancée, effectuer les relevés des différentes parties d'ouvrage et prendre en compte les normes qualitatives et environnementales en vigueur.

En fonction de ses attentes, de son expérience et de ses aptitudes, il pourra progressivement encadrer des ouvriers de qualification moindre, voire évoluer vers la direction d'équipe, l'encadrement de chantier, la création ou la reprise d'une entreprise artisanale.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	Epreuve scientifique et technique : - analyse technique d'un ouvrage - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	2 2 1	écrit écrit pratique	3h 2h 45 mn
E2	Epreuve de technologie : - préparation et organisation de travaux	2	écrit	4h
E3	Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel : - présentation d'un dossier d'activité - mise en oeuvre - activités spécifiques et contrôles	3 2 2	CCF CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Esprit d'équipe et une certaine adaptabilité
- Savoir travailler en toute autonomie
- Savoir prendre des initiatives.
- Bon niveau en géométrie
- Habilité manuelle
- Esprit logique
- Minutie et créativité
- Bonne communication orale (nombreux contacts avec la clientèle)
- Aimer l'architecture
- Etre mobile et aimer les déplacements



Débouchés, métiers possibles

* Entreprises du bâtiment qui réalisent des ouvrages neufs ou des travaux de réhabilitation, rénovation et entretien. Les chantiers peuvent se situer en France ou à l'étranger.

Métiers possibles : Maçon, Coffreur boiseur et, après une expérience professionnelle du chantier, Chef d'équipe, Chef de chantier

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement, poursuite d'études en BTS Bâtiment, BTS Etudes et Economie de la Construction

Etablissements

Lycée Auguste Perret - 1 avenue de la Liberté - 91000 Évry - ☎ 01 60 91 33 50

Lycée Gustave Eiffel - 9 avenue de la République - 91300 Massy - ☎ 01 69 20 09 43 (*section européenne anglaise*)

Lycée Jean Monnet - 128 à 140 avenue Jean Jaurès - 92120 Montrouge - ☎ 01 41 17 44 20

Lycée Le Corbusier - 2 rue Paul Bloch - 95240 Cormeilles en Parisis - ☎ 01 39 78 48 98 - Internat Garçons

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme paru au BO  [Bac Pro Technicien du bâtiment : organisation et réalisation du gros œuvre](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Agents techniques de la fonction publique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers du bâtiment et des travaux publics

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers de l'architecture, de l'urbanisme et du BTP

ONISEP Zoom sur les métiers :  [Les métiers des matériaux pour la construction et l'industrie](#)

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	2	2	4	2	0	0	2	0	0





Bac professionnel Technicien du froid et du conditionnement de l'air



Finalité du diplôme

Ce bac pro prépare essentiellement à l'entrée dans la vie active. Il permet de travailler dans le secteur industriel de la production de froid et de la chaîne du froid pour la conservation alimentaire.

En fonction de ses instructions de travail, le titulaire de ce diplôme planifie, prépare et effectue l'assemblage de toutes les pièces des systèmes frigorifiques avant leur mise en service. Il doit également pouvoir entretenir, inspecter, vérifier les systèmes installés, et les réparer en cas de défaillance technique. Il contrôle toujours son propre travail et consigne son activité dans le registre normalement associé à toute installation. Il doit respecter à tout moment les normes de protection de l'environnement, de qualité, de sécurité et d'efficacité énergétique.

Le technicien intervient généralement seul chez le client. Il effectue donc son travail en complète autonomie.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- analyse scientifique et technique d'une installation	3	écrit	3h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - préparation d'une réalisation	2	écrit	4h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- présentation d'un dossier d'activité	2	CCF	
	- implantation et réalisation	3	CCF	
	- mise en service, réglage et contrôle	3	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Communication et relation clientèle
- Savoir travailler en toute autonomie
- Travailler avec méthode et rigueur
- Logique
- Sens de l'analyse
- Capacité d'observation
- Beaucoup de déplacements, horaires variables
- Bien supporter le chaud et le froid
- Niveau technique élevé avec une importance des maths



Débouchés et métiers possibles

* Secteurs d'activités : Froid industriel (usine), Froid commercial (agro-alimentaire), Énergie Renouvelable (Pompe à chaleur), Tertiaire (climatisation de bureau, hôpitaux, magasin), Habitat (climatisation individuelle)

Métiers possibles : Technicien frigoriste

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Éventuellement poursuite d'études en BTS Fluides Energies Environnement, BTS Domotique

Etablissements

Lycée Jean Moulin - 16-18 rue du Docteur Audigier - 78150 Le Chesnay - ☎ 01 39 23 16 80

Lycée Lavoisier - 44 boulevard de la République - 78440 Porcheville - ☎ 01 34 79 66 30

Lycée Pierre Mendès France - Avenue de l'Aunette - 91130 Ris Orangis - ☎ 01 69 43 06 90

Lycée Auguste Escoffier - 77 rue de Pierrelaye - 95610 Eragny - ☎ 01 34 02 40 80

Lycée Pierre Mendès France - Rue de Goussainville - 95400 Villiers le Bel - ☎ 01 34 38 31 00

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Technicien du froid et du conditionnement de l'air](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de l'électrotechnique

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers de l'énergie

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	4	1	2	4	1	0	1	0	0





Bac professionnel Technicien d'usinage



Finalité du diplôme

En entreprise ou en atelier de mécanique, le titulaire de ce bac pro maîtrise la mise en œuvre de l'usinage par enlèvement de matière. Il sait analyser l'ensemble des données techniques et utiliser la chaîne des données numériques (conception assistée par ordinateur, fabrication assistée par ordinateur...). Lors du lancement et du suivi de la production, il prépare les outils et les outillages. Il conçoit un programme à partir d'une définition numérique et à l'aide de logiciels de fabrication assistée par ordinateur puis il effectue la simulation du programme. Il implante et transfère les données numériques.

Il règle et met en œuvre le système. Il choisit les matériels de mesure et de contrôle. Il installe et règle les outils et les outillages. Il réalise les pièces dans le respect de la qualité, des délais et des coûts. Il assure la maintenance de premier niveau de l'ensemble du système de production.

Le technicien travaille en équipe et collabore avec les différents services de l'entreprise. Il possède des connaissances en gestion de production appliquées au contexte de l'atelier.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - analyse et exploitation de données techniques - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	3	écrit écrit pratique	4h
		2		2h
		1		45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - élaboration d'un processus d'usinage	3	CCF	
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - réalisation et suivi de production en entreprise - lancement et suivi d'une production qualifiée - réalisation en autonomie de tout ou partie d'une fabrication	2	CCF CCF CCF	
		3		
		3		
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit écrit	2h30
		2		2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Esprit d'analyse et d'exploitation de données
- Adaptabilité à toutes les technologies
- Bonne représentation dans l'espace
- Facultés d'organisation, de méthode et de curiosité
- Bonne capacité d'adaptation, d'anticipation
- Excellente maîtrise des outils.
- Contre-indications : troubles de la vision, station debout pénible, trouble de l'équilibre et trouble de la motricité, fragilité auditive.



Débouchés et métiers possibles

* Entreprises de construction mécanique : matériel ferroviaire, agricole, aéronautique, automobile, fabrication d'outils.

Métiers possibles : Opérateur sur machine outil à commande numérique, Technicien en mécanique (après quelques années d'expérience professionnelle), Dessinateur industriel

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Maintenance des équipements industriels, BTS technico-commercial

Etablissements

Lycée Simone Weil - Rue du Val d'Oise - **78700** Conflans Sainte Honorine - ☎ 01 39 19 88 26

Lycée Louis Bascan - 5 avenue du Général Leclerc - 78120 Rambouillet - ☎ 01 34 83 64 00 - Internat mixte

Lycée Jean Perrin - Rue Lucien Sampaix - 78210 Saint Cyr l'Ecole ☎ 01 30 45 10 12

Lycée Robert Doisneau - 95 boulevard Jean Jaurès - **91100** Corbeil-Essonnes - ☎ 01 60 88 81 81

Lycée Parc de Vilgénis - 80 rue de Versailles - 91300 Massy - ☎ 01 69 53 74 00

Lycée Les Frères Moreau - Route de Brunoy - 91480 Quincy sous Sénart - ☎ 01 69 00 10 70

Lycée Louis Girard - 85 rue Louis Girard - **92240** Malakoff - ☎ 01 46 42 63 84

Lycée Ronceray - 5 à 7 rue Marcel Langlois - **95870** Bezons - ☎ 01 34 34 36 00 - Internat mixte

Lycée Jules Verne - 1 rue Michel Strogoff - 95800 Cergy le Haut - ☎ 01 34 32 20 00

Lycée industriel et commercial - 71 avenue de Ceinture - 95880 Enghien les Bains - ☎ 01 39 89 32 41

Lycée de la Tourelle - 8 rue Fernand Léger - 95200 Sarcelles - ☎ 01 34 38 36 00

Privé Lycée Saint-Nicolas - 19 rue Victor Hugo - **92130** Issy-les-Moulineaux - ☎ 01 41 46 15 15

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site d'un lycée à La Réunion : 📄 [Bac Pro Technicien d'usinage](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP 📄 [Bac Pro Technicien d'usinage](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la mécanique dans l'industrie

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	3	2	3	2	0	1	1	0	1





Bac professionnel Technicien en chaudronnerie industrielle



Finalité du diplôme

Le chaudronnier donne forme aux feuilles de métal (acier, aluminium, inox...), puis il les assemble afin de réaliser les produits les plus variés : cuve, grue, chaudière, réservoir...

Première étape : à partir des plans de l'ouvrage à réaliser, il établit le « développé » du volume à obtenir (la représentation plane d'un cube par exemple). Il prévoit également la quantité de matière à utiliser et choisit ses outillages.

Deuxième étape : il trace sur une feuille de métal les divers éléments à fabriquer. Il les découpe, puis leur donne la forme souhaitée par pliage, martelage, emboutissage... Même s'il effectue manuellement certaines de ces opérations, le chaudronnier utilise le plus souvent des machines automatisées qu'il doit régler, puis surveiller. Une fois toutes les pièces fabriquées, il les assemble à l'aide de points de soudure, de rivets ou de boulons.

À noter que le respect des consignes de sécurité est particulièrement important.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	Epreuve scientifique et technique : - étude d'un ouvrage - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques			
E2	Epreuve de technologie : - préparation des développés et des débits - préparation d'une fabrication			
E3	Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel : - réalisation et suivi d'une fabrication - préparation d'un poste de travail - réalisation d'un ouvrage - économie et gestion			
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Référentiel
non disponible
pour ce Bac Pro renoué

Compétences et qualités requises

- Habileté manuelle
- Bonne perception des formes et des volumes
- Bonne représentation dans l'espace
- Aimer la géométrie
- Savoir travailler avec précision
- Etre sérieux et organisé
- Etre attentif à la sécurité
- Aimer travailler manuellement
- Travailler en équipe



Débouchés

* Moyennes entreprises, Chaudronneries intégrées à de grosses entreprises, Entreprises artisanales dans des secteurs très variés : automobile, bâtiment, transports, sidérurgie, construction navale, aéronautique, ...

Métiers possibles : Tôlier, Métallier (serrurier), Chaudronnier, Soudeur (demande importante de soudeurs hautement qualifiés).
Avec de l'expérience professionnelle : Chef d'atelier, chef d'équipe, Technicien de bureau d'études ou de méthodes.

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.
Eventuellement poursuite d'études en BTS Réalisation d'ouvrages chaudronnés et de structures métalliques

Etablissements

Lycée Louis Blériot - rue Léo Lagrange - 78190 Trappes - ☎ 01 30 51 88 18

Lycée Jean Pierre Timbaud - 4 rue Henri Douard - 91220 Brétigny-sur-Orge - ☎ 01 60 85 50 00 - Internat mixte

Lycée Jean Perrin - 26 rue Léontine Sohier - 91160 Longjumeau - ☎ 01 69 09 19 73

Lycée Jean Jaurès - 25 rue Charles Lecoq - 95100 Argenteuil - ☎ 01 39 98 50 00

Lycée Romain Rolland - 21 avenue de Montmorency - 95190 Goussainville - ☎ 01 39 33 95 55

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Réalisation d'ouvrages chaudronnés et de structures métalliques](#) (ancien diplôme)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP : non disponible

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de la mécanique dans l'industrie

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	4	1	4	3	0	0	0	0	0





Bac professionnel Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro est un technicien professionnel chargé de la réalisation d'équipements énergétiques et climatiques. Son activité est centrée sur la réalisation d'installations et l'organisation de chantiers dans les domaines de la climatisation, de la ventilation, du thermique et du sanitaire.

La réalisation d'installations comprend l'implantation des équipements, le raccordement des matériels, la mise en place et le branchement de dispositifs électriques, la configuration de la régulation.

L'organisation de chantiers inclut la prise en compte d'un planning, la répartition des tâches, la réception de matériels, le suivi de travaux et la mise en service.

Ce professionnel peut travailler dans une entreprise artisanale ou une PME du secteur de l'énergétique.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - analyse scientifique et technique d'une installation - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	3 2 1	écrit écrit pratique	4h 2h 45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - préparation d'une réalisation	2	CCF	
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - présentation d'un dossier d'activité - implantation, réalisation - mise en service, réglage, contrôle	3 4 1	CCF CCF CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3 2	écrit écrit	2h30 2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Aptitude à la communication
- Etre confronté à de constantes évolutions technologiques
- Capacités d'adaptation
- Habileté manuelle
- Travailler en autonomie
- Aptitudes au travail en équipe
- Contre-indications absolues : Allergies, Troubles de la statique, Diminution du champ visuel



Débouchés et métiers possibles

* Entreprise artisanale ou PME du secteur de l'énergétique

Métier possible : Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Génie climatique, BTS Fluides énergie environnement

Etablissements

Lycée Viollet le Duc - 1 route de Septeuil - **78640** Villiers Saint Frédéric - ☎ 01 34 91 71 50 - Internat mixte

Lycée Gustave Eiffel - 9 avenue de la République - **91300** Massy - ☎ 01 69 20 09 43

Lycée Pierre Mendès France - Avenue de l'Aunette - 91130 Ris Orangis - ☎ 01 69 43 06 90

Lycée Louis Blériot - 67 rue de Verdun - **92150** Suresnes - ☎ 01 45 06 21 36

Lycée Le Corbusier - 2 rue Paul Bloch - **95240** Cormeilles en Parisis - ☎ 01 39 78 48 98 - Internat Garçons

Lycée Pierre Mendès France - Rue de Goussainville - 95400 Villiers le Bel - ☎ 01 34 38 31 00

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [Bac Pro Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Agents techniques de la fonction publique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers du bâtiment et des travaux publics

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de l'électrotechnique

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	4	1	2	4	1	0	1	0	0





Bac professionnel Technicien géomètre topographe



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce diplôme exerce son activité professionnelle en cabinet ou entreprise de géomètre expert, dans des sociétés de topographes, dans des entreprises du secteur de la construction ou des collectivités territoriales. Il participe à l'ensemble des activités du géomètre et de la topographie d'où un large panel de tâches très diversifiées menées aussi bien en extérieur sur le terrain qu'en intérieur au bureau. Ces activités nécessitent l'utilisation de matériel de haute technicité : stations totales, tachéomètres électroniques niveaux numériques, GPS,logiciels professionnels de calcul et de dessin (CAO-DAO). Il relève et mesure les formes des terrains. A l'aide de divers appareils, il mesure des longueurs et des angles, calcule les coordonnées des différents points, les pentes, les surfaces. Il exploite ensuite ces mesures au bureau et les reporte sur un plan. Le topographe participe à l'étude et à l'implantation de projets comme l'aménagement de routes, l'application de plans d'urbanisme, le drainage des sols, la construction de barrages, des tunnels... Il fait des relevés planimétriques et altimétriques de terrain, des positionnements par satellites, des implantations d'ouvrages d'art et de lotissement et participe aux projets d'infrastructures. Sa formation comprend le calcul topométrique, le dessin topographique (DAO), la technologie des travaux publics et du bâtiment, les sciences ou techniques liées à la topographie, la topologie, la photogrammétrie (plans à partir des photos aériennes), les technologies agricoles, le droit civil, administratif, du travail, de l'urbanisme, le cadastre.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- analyse d'un dossier	2	écrit	3h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i>			
	- Productions de documents techniques et juridiques	2	écrit	3h
	- Traitement numérique de données	2	écrit	4h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- présentation d'un dossier d'activité	3	CCF	
	- saisie des données	2	CCF	
	- exploitation des mesures de terrain	2	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Déplacements nombreux
- Solides connaissances en mathématiques et physique
- Goût pour la précision et le soin
- Etre rigoureux et méticuleux
- Bonne perception de l'espace
- Goût du travail en plein air



Débouchés et métiers possibles

* Cabinet ou une entreprise de géomètre expert foncier, Société de topographie, Entreprise du secteur de la construction, du bâtiment et des travaux publics, Administrations

Métiers possibles : Technicien géomètre topographe, Opérateur géomètre, Dessinateur

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.
Eventuellement poursuite d'études en BTS Géomètre Topographe

Etablissements

Lycée Viollet le Duc - 1 route de Septeuil - **78640** Villiers Saint Frédéric - ☎ 01 34 91 71 50 - Internat mixte

Lycée Jean Pierre Timbaud - 4 rue Henri Douard - **91220** Brétigny-sur-Orge - ☎ 01 60 85 50 00 - Internat mixte

Lycée Jean Monnet - 128 à 140 avenue Jean Jaurès - **92120** Montrouge - ☎ 01 41 17 44 20

Lycée Le Corbusier - 2 rue Paul Bloch - **95240** Cormeilles en Parisis - ☎ 01 39 78 48 98 - Internat Garçons

Pour en savoir plus

Une vidéo sur un métier  sur le site Nadoz  [Géomètre-topographe](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Technicien géomètre topographe](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Agents techniques de la fonction publique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers du bâtiment et des travaux publics

Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers de l'architecture, de l'urbanisme et du BTP

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	5	1	1	3	0	0	0	0	2





Bac professionnel Technicien menuisier agenceur



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro intervient en atelier et sur chantier pour fabriquer et mettre en oeuvre différents ouvrages de menuiserie extérieure et intérieure ainsi que des aménagements de pièces, bureaux, cuisines, salles de bains, magasins, salles d'exposition, lieux de réunion...

Son activité consiste à :

- préparer le processus de réalisation d'un ouvrage à partir du dossier architectural, des concepts et normes de la menuiserie et de l'agencement et des contraintes de l'entreprise
- réaliser les ouvrages selon les techniques et procédés courants de fabrication et de mise en oeuvre de la menuiserie et de l'agencement
- organiser, animer et gérer le suivi de la réalisation du chantier dans le cadre d'une équipe de plusieurs ouvriers et compagnons professionnels. Les diplômés s'insèrent dans les PME qui fabriquent et installent des ouvrages de menuiserie du bâtiment et/ou des agencements extérieurs et intérieurs pour l'habitat individuel et collectif.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	Epreuve scientifique et technique : - analyse technique d'un ouvrage - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	3	écrit écrit pratique	4h
		2		2h
		1		45 mn
E2	Epreuve de technologie : - préparation d'une fabrication et d'une mise en oeuvre sur chantier	3	CCF	4h
E3	Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel : - réalisation et suivi des ouvrages en entreprise - fabrication d'un ouvrage - mise en oeuvre d'un ouvrage sur chantier	3	CCF	
		3	CCF	
		2	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit	2h30
		2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Habileté manuelle et bonne autonomie
- Esprit logique
- Minutie et créativité
- Goût du concret
- Travailler avec méthode et rigueur
- Travailler en autonomie
- Communication orale (nombreux contacts avec la clientèle)
- Aimer l'architecture
- Etre mobile et aimer les déplacements



Débouchés et métiers possibles

* Dans la menuiserie et l'agencement du bâtiment, l'industrie du meuble, l'industrie de transformation, les métiers de la forêt, le commerce et la vente dans les domaines de la filière bois...

Métiers possibles : Technicien menuisier agenceur, Opérateur polyvalent sur machines traditionnelles, Chef d'équipe en atelier et sur chantier, Technico-commercial, Technicien en bureau d'études dans une entreprise de menuiserie agencement

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS productique bois et ameublement, BTS Agencement de l'environnement architectural, BTS Système constructif bois et habitat, BTS Charpente et couverture

Etablissements

Lycée Jean Moulin - 16-18 rue du Docteur Audigier - 78150 Le Chesnay - ☎ 01 39 23 16 80

Lycée Viollet le Duc - 1 route de Septeuil - 78640 Villiers Saint Frédéric - ☎ 01 34 91 71 50 - Internat mixte

Lycée Auguste Perret - 1 avenue de la Liberté - 91000 Évry - ☎ 01 60 91 33 50

Lycée Gustave Eiffel - 9 avenue de la République - 91300 Massy - ☎ 01 69 20 09 43

Lycée de Prony - 4 rue de Bretagne - 92600 Asnières sur Seine - ☎ 01 47 93 94 17

Lycée Jean Monnet - 128 à 140 avenue Jean Jaurès - 92120 Montrouge - ☎ 01 41 17 44 20

Lycée Louis Blériot - 67 rue de Verdun - 92150 Suresnes - ☎ 01 45 06 21 36

Lycée Le Corbusier - 2 rue Paul Bloch - 95240 Cormeilles en Paris - ☎ 01 39 78 48 98 - Internat Garçons

Lycée Pierre Mendès France - Rue de Goussainville - 95400 Villiers le Bel - ☎ 01 34 38 31 00

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz [🔗 Bac Pro Technicien menuisier-agenceur](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [🔗 Bac Pro Technicien menuisier agenceur](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Agents techniques de la fonction publique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers du bâtiment et des travaux publics

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	4	1	2	3	1	0	2	0	0





Bac professionnel Technicien modelleur



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro maîtrise l'ensemble des moyens nécessaires à la définition, à la réalisation, à la mise au point et au contrôle des outillages de modelage. Ses activités comprennent :

- l'analyse de documents techniques précisant les caractéristiques fonctionnelles de l'outillage à réaliser
- la définition des éléments constituant ses différentes parties
- l'élaboration d'une méthode de fabrication incluant le choix des matériaux, des moyens de production et des étapes de fabrication et tenant compte des spécifications du cahier des charges et des équipements disponibles dans l'atelier. Le technicien réalise les éléments et procède à leur assemblage, assure la finition, contrôle l'outillage et le met au point, renseigne les documents relatifs au contrôle qualité et à la gestion de la production. Sa culture générale et technique lui permet :
 - d'utiliser de nouvelles techniques de définition, de réalisation, de contrôle et de mise au point des outillages (conception assistée par ordinateur, fabrication assistée par ordinateur, machines à commande numérique, logiciels spécialisés, etc.)
 - de situer son activité dans le cadre global de l'entreprise en fonction des techniques et des modes d'organisation adoptés
 - de travailler en équipe, de participer à des groupes de projet, d'exercer une fonction de conseil et de rédiger des comptes rendus pertinents.

Examen

Epreuves		Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- étude et analyse d'un outillage	3	écrit	4h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - élaboration du processus de réalisation d'un outillage	2	écrit	4h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- évaluation de la formation en milieu professionnel	2	CCF	
	- mise en œuvre et conduite d'un équipement	2	CCF	
	- assemblage des constituants de l'outillage et vérification de sa conformité	4	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives				
- Langue vivante		points > 10	CCF	
- Hygiène prévention secourisme		points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Sens de l'autonomie
- Habilité manuelle et goût pour le travail soigné
- Dynamisme
- Ouverture d'esprit
- Sens de l'organisation
- Esprit d'équipe
- Bonne résistance physique
- Bonne représentation des formes et des volumes
- Aptitude à communiquer



Débouchés et métiers possibles

* Entreprises de conception et fabrication d'outillages de mise en forme des matériaux, Entreprises de fabrication de maquettes et prototypes pour de nombreux secteurs : aéronautique, automobile, fabrications navales, architecture, flaconnage, etc.

Métiers possibles : Modeleur mécanicien, Modeleur maquettiste, Maquettiste

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Etude et réalisation d'outillages de mise en forme des matériaux, BTS Mise en forme des alliages moulés, BTS Plastiques et composites, BTS Conception et Réalisation de Carrosseries, BTS Conception de Produits Industriels.

Etablissements

Lycée Louis Girard - 85 rue Louis Girard - 92240 Malakoff - ☎ 01 46 42 63 84

Lycée Ronceray - 5 à 7 rue Marcel Langlois - 95870 Bezons - ☎ 01 34 34 36 00 - Internat garçons

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP 📄 [Bac Pro Technicien modeleur](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers de la mécanique dans l'industrie

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	3	2	3	2	0	0	2	0	1





Bac professionnel Technicien outilleur



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro réalise des outillages qui donnent forme aux métaux, plastiques, caoutchoucs pour produire en grande quantité des objets très divers (bouteilles plastiques, carrosseries de voitures, couverts de table, façades de téléphones mobiles, etc.). Ces outillages, qui peuvent être très élaborés, concernent des procédés variés : découpage, emboutissage et moulage des matériaux métalliques, injection des matières plastiques, forgeage, matricage, estampage.

Le technicien outilleur effectue les opérations d'usinage et d'assemblage. Il possède une culture générale, scientifique et technologique qui lui permet d'intégrer de nouvelles techniques de définition et de fabrication des produits (conception et fabrication assistées par ordinateur, par exemple). Sur son lieu de travail, il est amené à :

- analyser des données relatives à l'outillage
- participer à l'optimisation des procédés de réalisation des outillages et des processus associés
- mettre en oeuvre les machines à l'aide de logiciels spécialisés : commandes numériques d'usinage, électroérosion, etc.
- contrôler et mettre au point les outillages
- coordonner les travaux d'une petite équipe afin de respecter le plan prévisionnel de fabrication. En outre, il a appris à situer son activité dans le contexte global de l'entreprise en fonction des techniques et des modes d'organisation adoptés. Enfin, il est capable d'exercer une fonction de conseil et de rédiger des comptes rendus pertinents.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i>			
	- analyse d'un outillage	2	écrit	4h
	- mathématiques et sciences physiques	2	écrit	2h
	- travaux pratiques de sciences physiques	1	pratique	45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - Elaboration du processus de réalisation d'un outillage	3	écrit	4h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i>			
	- évaluation de la formation en milieu professionnel et économie et gestion	2	CCF	
	- mise en œuvre et conduite d'un équipement	3	CCF	
	- opération d'assemblage ou de remise en état d'un outillage	3	CCF	
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie			
	- français	3	écrit	2h30
	- histoire, géographie	2	écrit	2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
	Epreuves facultatives			
	- Langue vivante	points > 10	CCF	
	- Hygiène prévention secourisme	points > 10	CCF	

Compétences et qualités requises

- Aptitude au travail manuel
- Aptitude à l'observation
- Esprit de méthode et d'organisation
- Rigueur et minutie
- Goût du travail bien fait
- Etre organisé et réfléchir avant d'agir
- Autonomie et sens de l'initiative
- Intérêt pour les nouvelles technologies



Débouchés et métiers possibles

* Entreprises réalisant les outillages et les productions en injection plastique, thermoformage, extrusion ... (Outils de mise en forme des plastiques), Entreprises de découpe, emboutissage, cambrage... Entreprises de moulage des matériaux métalliques ...

Métiers possibles : Ajusteur- monteur, Mécanicien outilleur, Mouleur outilleur, Technicien outilleur

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Etude et réalisation d'outillages de mise en forme des matériaux, BTS Industrialisation des produits mécaniques, BTS Conception de Produits Industriels.

Etablissement

Lycée Ronceray - 5 à 7 rue Marcel Langlois - 95870 Bezons - ☎ 01 34 34 36 00

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz : non disponible

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP 📄 [Bac Pro Technicien outilleur](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📖 Les métiers de la mécanique dans l'industrie

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	3	2	3	2	0	0	2	0	1





Bac professionnel Travaux paysagers



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce bac pro travaille dans une entreprise de travaux paysagers ou au sein du service espaces verts d'une collectivité locale ou d'un syndicat intercommunal. Il peut participer à la conduite d'un chantier paysager : il prépare, organise et exécute les travaux, utilise et entretient les matériels et les équipements. Il peut aussi préparer la réalisation d'un espace paysager : il améliore les sols, établit le piquetage, met en place les voies et les réseaux, effectue les plantations, installe l'irrigation, l'éclairage, le mobilier... Il peut encore entretenir les espaces paysagers : il taille les végétaux, les arbres et les haies, désherbe les sols, les pelouses et les massifs. Enfin, il suit l'état sanitaire des végétaux et assure leur traitement. Il est en relation avec les différents partenaires de l'entreprise : clients, fournisseurs.

Examen

Epreuves

- C1 : Mobiliser la connaissance de l'information pour répondre à un besoin professionnel ou culturel
- C2 : Communiquer, développer sa culture littéraire et son esprit critique
- C3 : Identifier les principaux enjeux de la communication médiatisée et interpersonnelle à finalité sociale et professionnelle
- C4 : Réaliser une production culturelle et artistique
- C5 : Mobiliser des savoirs et savoir-faire pour identifier, analyser et interpréter des faits historiques et géographiques
- C6 : Communiquer dans une langue étrangère en s'appuyant sur des savoirs langagiers et culturels
- C7 : Développer sa motricité, préserver sa santé et se socialiser par la pratique des activités physiques, sportives
- C8 : Mobiliser des savoirs et savoir-faire numériques, algébriques, graphiques et géométriques pour résoudre des problèmes
- C9 : Utiliser les TIC de façon autonome et s'adapter à leur évolution
- C10 : Mobiliser des langages et des démarches scientifiques en Physique-Chimie pour analyser et expliquer des faits scientifiques
- C11 : Mobiliser des compétences et des connaissances scientifiques pour expliquer des enjeux liés au monde vivant
- C12 : Analyser les conditions de mise en œuvre d'un chantier de travaux paysagers dans son contexte
- C13 : S'informer et communiquer en situation professionnelle
- C14 - Analyser et justifier des choix techniques en fonction du contexte environnemental, socio-économique et juridique, culturel...
- C15 - Organiser, préparer, suivre un chantier d'aménagement et en rendre compte
- C16 - Conduire et réaliser des travaux d'entretien dans une perspective de développement durable
- C17 – Créer et utiliser des documents graphiques techniques
- C18 - Conduire et réaliser des travaux de création d'aménagement paysager dans une perspective de développement durable
- C19 - Mettre en œuvre les matériels et équipements dans une perspective de développement durable et dans le respect des consignes
- C20 - S'adapter à des enjeux professionnels particuliers

Compétences et qualités requises

- Bonnes aptitudes physiques
- Aimer le travail à l'extérieur
- Aimer les plantes
- Avoir des qualités de création
- Bon sens de l'observation
- Autonomie dans le travail
- Capacités à dialoguer avec les fournisseurs, clients ou usagers



Débouchés et métiers possibles

* Réalisation et entretien d'espaces paysagers et, à terme, conduite de chantiers paysagers. La demande est très importante et les débouchés assurés, dans les entreprises privées du paysage ou dans les collectivités locales.

Métiers possibles : Technicien en travaux paysagers, Chef d'équipe paysagiste, Conducteur de travaux paysagers, Responsable des espaces verts

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTSA Aménagements paysagers, BTSA Technico-commercial, BTS Gestion et protection de la nature, BTS Gestion et maîtrise de l'eau, Spécialisations dans des domaines très précis (arrosage intégré, gestion des sols sportifs, jardins d'intérieur...

Etablissement

Lycée agricole et horticole - Route forestière des Princesses - **78100** Saint Germain en Laye - ☎ 01 30 87 18 03 - *Internat mixte*

Privé TECOMAH - Chemin de l'Orme Rond - **78350** Jouy-en-Josas - ☎ 01 39 67 12 00

Privé Centre horticole - 43 rue du général de Gaulle - **78490** Le Tremblay-sur-Mauldre - ☎ 01 34 87 99 09 - *Internat mixte*

Privé Maison familiale horticole de l'Essonne Verte - Domaine de Vauroux - **91150** Etampes - ☎ 01 64 47 32 32 - *Internat mixte*

Privé Lycée agricole Saint-Nicolas - 10 avenue de la Division Leclerc - **91430** Igny - ☎ 01 69 35 15 00 - *Internat mixte (2 options)*

Privé Lycée horticole Saint-Antoine - 53 avenue Massénat Déroche - **91460** Marcoussis - ☎ 01 69 63 35 72 - *Internat mixte (florales)*

Privé Lycée professionnel horticole Saint-Philippe - 1 rue du Père Brottier - **92190** Meudon - ☎ 01 46 23 62 40 - *Internat garçons*

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Travaux paysagers](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP : non disponible

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Agents techniques de la fonction publique

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers de l'horticulture et du paysage

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Les métiers du bâtiment et des travaux publics

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
2	2	1	3	1	2	1	1	0	2

Recrutement sur dossier - S'adresser à l'établissement





Bac professionnel Travaux publics



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce diplôme est technicien sur un chantier. Il travaille au service de la production dans une entreprise de travaux publics : construction de routes, terrassements, canalisations, construction d'ouvrages d'art (ponts, barrages, tunnels).

Ses compétences s'étendent de l'organisation à l'encadrement et à la gestion. Il collabore au bon déroulement du chantier jusqu'à sa remise au client : préparation technique, définition des tâches, de leur temps de réalisation, de leur ordre d'exécution. Il contrôle l'approvisionnement et le bon emploi des matériaux et des matériels. Tout au long du chantier, il veille à respecter le calendrier d'exécution et les règles de sécurité.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - analyse technique d'un ouvrage - mathématiques et sciences physiques - travaux pratiques de sciences physiques	2	écrit écrit pratique	3h
		2		2h
		1		45 mn
E2	<i>Epreuve de préparation, organisation et suivi d'un chantier :</i> - gestion quantitative des besoins et des moyens - organisation des travaux et suivi de réalisation	1	écrit écrit	2h
		2		3h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - présentation d'un dossier d'activité - implantation, réalisation, contrôle - mise en œuvre et contrôle	3	CCF CCF CCF	
		3		
		2		
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit écrit	2h30
		2		2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Aptitude au travail en équipe et aux relations humaines
- Assurer la responsabilité d'une équipe ou d'un chantier
- Aimer le travail à l'extérieur
- Disponibilité et mobilité sur les différents chantiers
- Posséder une grande habilité manuelle
- Avoir de solides qualités physiques
- Etre capable d'autonomie
- Avoir l'esprit d'initiative



Débouchés et métiers possibles

* Entreprises de travaux publics qui réalisent des ouvrages d'infrastructure : routes, pont, centrales...

Métiers possibles : Ouvrier hautement qualifié, Assistant chef d'équipe, Assistant de chantier

Poursuite d'études

Le bac pro prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.

Eventuellement poursuite d'études en BTS Travaux publics

Etablissement

Lycée Lavoisier - 44 boulevard de la République - 78440 Porcheville - ☎ 01 34 79 66 30

Pour en savoir plus

Une vidéo 📺 sur le site Nadoz [📄 Bac Pro Travaux publics](#)

Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP [📄 Bac Pro Travaux publics](#)

Au CDI, Voie pro de l'ONISEP : 📄 Les métiers du bâtiment et des travaux publics

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
3	2	2	4	2	0	0	2	0	0





Bac professionnel Vente (prospection, négociation, suivi de clientèle)



Finalité du diplôme

Le titulaire de ce diplôme exerce généralement comme attaché commercial salarié d'une entreprise. Il a alors le statut de VRP. Avec l'expérience, il évoluera vers des postes de responsable d'équipes de vente. Il peut aussi devenir représentant multicarte ou agent commercial. Il travaille alors pour plusieurs entreprises et est rémunéré uniquement à la commission.

Dans tous les cas, son rôle principal est de prospecter et vendre à une clientèle de particuliers ou de professionnels. Les produits ou services dont il a la charge ne nécessitent pas de connaissances techniques trop approfondies.

Pour réaliser ses objectifs, il prospecte les clients potentiels par courrier, téléphone ou contact direct. Il alimente alors son fichier informatisé en y ajoutant des informations concernant prospects et clients : nom, fonctions et coordonnées, secteur d'activité...

Lors du démarchage, il propose et conseille un achat. Pour ce faire, il dispose d'un argumentaire préparé à partir de la documentation dont il dispose sur ses produits. Il peut être amené à faire une démonstration. Il négocie ensuite les conditions de la vente. Cette négociation peut porter sur le prix, les délais, les quantités ou bien les conditions de paiement en fonction de la marge de manœuvre dont il dispose. Il prend ensuite la commande. Son rôle consiste également à fidéliser sa clientèle en lui rendant visite ou en la contactant régulièrement.

Examen

	Epreuves	Coef.	Mode	Durée
E1	<i>Epreuve scientifique et technique :</i> - préparation et suivi de l'activité commerciale - économie et droit - mathématiques	3	écrit écrit pratique	3h
		1		2h
		1		45 mn
E2	<i>Epreuve de technologie :</i> - négociation vente	4	écrit	4h
E3	<i>Epreuve pratique prenant en compte la formation en milieu professionnel :</i> - évaluation de la formation en milieu professionnel (pratique de la prospection, de la négociation, du suivi et de la fidélisation de la clientèle) - projet de prospection	2	CCF CCF	
		3		
E4	Langue vivante	2	écrit	2h
E5	Epreuve de français, histoire, géographie - français - histoire, géographie	3	écrit écrit	2h30
		2		2h
E6	Epreuve d'éducation artistique, arts appliqués	1	CCF	
E7	Epreuve d'éducation physique et sportive	1	CCF	
Epreuves facultatives - Langue vivante - Hygiène prévention secourisme		points > 10 points > 10	CCF CCF	

Compétences et qualités requises

- Motivation pour la vente
- Sens de l'écoute active et des relations humaines
- Aptitudes à travailler en équipe
- Dynamisme
- Persévérance et disponibilité
- Autonomie
- Sens des responsabilités et rigueur

Débouchés, métiers possibles

* Tous secteurs professionnels : électronique, mécanique, chimie, agro-alimentaire, textile habillement, banque, assurances, ...

Métiers possibles : Chargé de prospection, chargé de clientèle, Téléprospecteur, Télévendeur, Vendeur démonstrateur, Représentant



Certification intermédiaire

Les élèves des lycées pourront passer en fin de première une certification intermédiaire :
le BEP Métiers de la relation aux clients et aux usagers

Poursuite d'études

Le bac professionnel prépare à l'entrée directe dans la vie professionnelle.
Eventuellement poursuite d'études en BTS Management des Unités commerciales, BTS Négociation relation clientèle, BTS Assurance, BTS Professions immobilières, BTS Transports

Etablissements

Lycée Colbert - 52 avenue Pasteur - 78170 La Celle Saint Cloud - ☎ 01 30 78 20 80
Lycée Jean Monnet - Place de l'Europe - 78940 La Queue Les Yvelines - ☎ 01 34 86 66 70
Lycée Jacques Vaucanson - 14 rue Albert Thomas - 78130 Les Mureaux - ☎ 01 30 99 94 10
Lycée Camille Claudel - 21 rue de la Lyre - 78711 Mantes la Ville - ☎ 01 34 97 92 10
Lycée Adrienne Bolland - 62 à 64 boulevard Devaux - 78300 Poissy - ☎ 01 30 06 38 48
Lycée Jean-Baptiste Poquelin - 72 rue Léon Desoyer - 78100 Saint Germain en Laye - ☎ 01 30 87 44 00
Lycée Jacques Prévert - 88 avenue des Etats Unis - 78000 Versailles - ☎ 01 39 07 28 40

Lycée Paul Belmondo - 23 avenue de la Division Leclerc - 91290 Arpajon - ☎ 01 60 83 80 60
Lycée Robert Doisneau - 95 boulevard Jean Jaurès - 91100 Corbeil Essonnes - ☎ 01 60 88 81 81
Lycée Francisque Sarcey - Chemin du Champ de courses - 91410 Dourdan ☎ 01 64 59 30 00
Lycée Nadar - 42 bis rue Charles Mory - 91210 Draveil - ☎ 01 69 40 38 10
Lycée Charles Baudelaire - Avenue de la Liberté - 91000 Évry - ☎ 01 60 91 27 00
Lycée Jean Perrin - 26 rue Léontine Sohier - 91160 Longjumeau - ☎ 01 69 09 19 73
Lycée Gustave Eiffel - 9 avenue de la République - 91300 Massy - ☎ 01 69 20 09 43
Lycée Marguerite Yourcenar - 62 rue des Edouets - 91423 Morangis - ☎ 01 60 49 16 00 (*Sections europ. anglaise et espagnole*)
Lycée Paul Langevin - 20 rue Paul Langevin - 91700 Sainte Geneviève des Bois - ☎ 01 69 25 20 02
Lycée Louis Armand - 9 rue Pierre de Coubertin - 91330 Yerres ☎ 01 69 48 27 82

Lycée Daniel Balavoine - 7 avenue Marceau Delorme - 92270 Bois Colombes - ☎ 01 47 80 07 58
Lycée Les Côtes de Villebon - 3 rue Henri Etlin - 92360 Meudon la Forêt - ☎ 01 46 01 55 00
Lycée Louise Michel - 11 boulevard du Midi - 92000 Nanterre - ☎ 01 47 24 00 86
Lycée Gustave Eiffel - 78 avenue du Président Pompidou - 92500 Rueil Malmaison - ☎ 01 55 47 13 13
Lycée Florian - 9 bis rue de la Marne - 92330 Sceaux - ☎ 01 41 87 02 20

Lycée Le Grand Cerf - 1 à 3 rue Karl Marx - 95870 Bezons - ☎ 01 39 47 69 10
Lycée régional du Vexin - 2 rue Jean Hamon - 95750 Chars - ☎ 01 30 39 78 94
Lycée George Sand - Avenue du lycée - 95331 Domont - ☎ 01 39 35 02 13
Lycée Louis Armand - 32 rue Stéphane Proust - 95600 Eaubonne - ☎ 01 34 06 10 30
Lycée industriel et commercial - 71 avenue de Ceinture - 95880 Enghien les Bains - ☎ 01 39 89 32 41
Lycée Charles Baudelaire - 13 rue du Grand Tremblay - 95477 Fosses - ☎ 01 34 72 27 00
Lycée Romain Rolland - 21 avenue de Montmorency - 95190 Goussainville - ☎ 01 39 33 95 55
Lycée Edmond Rostand - 75 rue de Paris - 95310 Saint Ouen l'Aumône - ☎ 01 34 48 57 30

Privé Lycée St Thomas de Villeneuve - 15 rue des Louviers - 78100 St Germain en Laye - ☎ 01 39 10 34 00
Privé Lycée Saint Vincent de Paul - 44 avenue de Saint-Cloud - 78000 Versailles - ☎ 01 30 21 42 03
Privé Lycée Saint-François d'Assise - 33 bis - 35 rue Boris Vildé - 92260 Fontenay aux Roses - ☎ 01 46 61 29 95
Privé Lycée Georges Guérin - 5 rue Deves - 92200 Neuilly sur Seine - ☎ 01 46 43 95 50
Privé Lycée GARAC - 3 boulevard Gallieni - 95100 Argenteuil - ☎ 01 34 34 37 40 - Internat mixte

Pour en savoir plus

Une vidéo  sur le site Nadoz  [Bac Pro Vente \(prospection, négociation, suivi de clientèle\)](#)
Le référentiel complet du diplôme sur le site du CNDP  [Bac Pro Vente \(prospection-négociation-suivi de clientèle\)](#)
Au CDI, Voie pro de l'ONISEP :  Vendre
Au CDI, Parcours de l'ONISEP :  Les métiers du marketing, de la vente et de la pub

Coefficients par matières pour l'affectation par AFFELNET

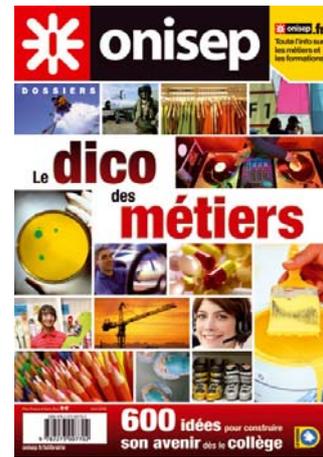
Français	Maths	LV1	Techno	Physique	SVT	Hist/Géo	Arts plast.	LV2	EPS
4	3	3	1	0	0	2	1	0	1



6. Pour en savoir plus



Le dico des métiers
[également en ligne](#)



La brochure distribuée à tous les élèves de 3ème

[également en ligne](#)

Voie Pro de l'ONISEP



Zoom sur les métiers de l'ONISEP



Toutes les vidéos

Les formations après la 3ème

Les documents qui sont en téléchargement sur le site du CIO
www.orientation.ac-versailles.fr/cio-saint-germain/savoirplus.htm

En savoir plus



lesmetiers.net

ile de France

RECHERCHE DÉCOUVERTE VIDÉOS VOS QUESTIONS

AGENDA CHAT DOSSIERS GOODIES HORS-SÉRIE IDENTIFICATION MA SÉLECTION

RECHERCHE

Découvrir un métier ?
Choisir une formation ?
Trouver un lieu d'info ?

Toutes les clés pour votre orientation en Ile-de-France.

DÉCOUVERTE

Balade virtuelle au cœur de Métis, l'univers animé des métiers.

Quand orientation rime avec décontraction...

VIDÉOS

400 vidéos pour découvrir des pros en action !

Cette semaine, zoom sur le métier de : Qualificien

DOSSIER

Lutte contre l'exclusion, accompagnement de chômeurs, conseil aux familles en difficulté, aide aux handicapés, éducation d'enfants : les métiers du social sont variés. Des professions passionnantes qui demandent une forte motivation...

PLAN DU SITE | GLOSSAIRE | LES METIERS.NET

Je choisis VIDÉOS

lesmetiers.net

ile de France

RECHERCHE DÉCOUVERTE VIDÉOS VOS QUESTIONS

AGENDA CHAT DOSSIERS GOODIES HORS-SÉRIE IDENTIFICATION MA SÉLECTION

VIDÉOS

Recherche vidéos

49 vidéos pour la lettre A

- 17+ Agent des impôts
- 18+ Agente de recouvrement, contrôleuse, inspectrice du Trésor public
- 19+ Agente de transit
- 20+ Agent immobilier

Recherche vidéos

entrez un mot clé

alphabétique

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Infos

CONSULTER LA FICHE MÉTIER

Xavier Cohen
Agent immobilier
27 ans
BTS action commerciale
Expérience : 4 ans
Paris (75)

0'00"

PASSER EN BAS DÉBIT

TÉLÉCHARGER LA VIDÉO

INSTALLER QUICKTIME PLAYER

2'03' de téléchargement avec votre connexion

PLAN DU SITE | GLOSSAIRE | LES METIERS.NET

J'obtiens une interview d'un professionnel

Ce document comporte un grand nombre de données.
Malgré tout le soin apporté à sa réalisation, il peut contenir des erreurs.
N'hésitez pas à nous les signaler
Marie-Annick.Hutin@ac-versailles.fr

