accompagne chacun vers les métiers de demain

Filières générales, technologiques et professionnelles

ACADÉMIE DE STRASBOURG
Liberté
Égalité
Fraternité

74 Rue Du Logelbach
68025 COLMAR

03 89 22 92 10

ce.0680010s@ac-strasbourg.fr

https://lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr

Grand Est
ALSACE CHAMPAGNE-ARDENNE LORRAINE

Greta

Espace-nature

LES CORDÉES DE LA RÉUSSITE

epa

TABLE DES MATIERES

Voir parcours des formations en page centrale du livret

p4 - Parcours spéciaux et services de l'établissement
p5 - Sections bonus
p6 - parcours PArI

Formations générales et technologiques

p7 - Seconde générale et ses options
p8 - BAC G: Général
p9 - BAC STI2D: Sciences et Techniques de l'industrie et du Développement Durable
p10 - BAC STL: Sciences et Technologies de Laboratoire
p11 - BAC ST2S: Sciences et Technologies de la santé et du social
p12 - CPGE TSI: Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles, Technologie et Sciences de l'Ingénieur.

Formations vers les métiers de l'industrie

p13 - troisième prépa métiers
Menuiserie
p14 - CAP MF: Menuisier Fabricant
p15 - BAC PRO TMA: Technicien Menuisier Agenceur
Chaudronnerie
p16 - CAP RIC: Réalisation Industrielle en Chaudronnerie
p17 - BAC PRO TCI: Technicien en Chaudronnerie Industrielle
Usinage
p20 - BAC PRO TRPM: Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques opt° Réalisation et suivi de production
Productions
p21 - BAC PRO PIPAC: Production dans les Industries Pharmaceutiques, Agro-Alimentaire, Cosmétiques
Conception mécanique
p22-23 - BTS CPI: Conception de produits industriels - Module CARV
p24 - BTS CRSA: Conception et Réalisation de Systèmes Automatisés
Numérique
p25 - BTS CIEL IR: Cybersécurité Informatique Électronique option IR

Formation vers les métiers de la mode et du vêtement

p27 - BAC PRO MCC: Métiers de la Couture et de la Confection

Formation vers les métiers du service et du social

p28 -CAP PSR: Production et Service en Restaurations
p29 - CAP AAGA: Agent Accompagnement au Grand Age
P30 - BAC PRO ASSP: Accompagnement soins et services à la personne
p31 - BTS ESF: Economique Sociale et Familiale
p32 - MC AD: Mention complémentaire Aide à Domicile

CONTACT
74 Rue Du Logelbach
68025 COLMAR
ce.0680010s@ac-strasbourg.fr
03 89 22 92 10
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr/

ACADÉMIE DE STRASBOURG
Liberté
Égalité
Fraternité

PARCOURS ADAPTES ET SERVICES

UPE2A : Unité Pédagogique pour les Eleves Allophones Arrivants

L'UPE2A* est une structure pédagogique qui accueille au sein du lycée une douzaine d'élèves issus des flux migratoires du monde contemporain. L'objectif premier est de les accompagner vers une meilleure maîtrise de la langue française et une connaissance suffisante du système scolaire.
Après une période initiale en UPE2A, les élèves sont inscrits dans les classes ordinaires. Ils ont un emploi du temps personnalisé afin de poursuivre les apprentissages en UPE2A.
L'inclusion initiale est faite en mathématiques et en anglais. La participation aux autres disciplines est ensuite progressive.

ULIS PRO : Unité Localisée pour l'Inclusion Scolaire en lycée professionnel

C'est un dispositif d'accompagnement des élèves en situation de handicap pour des élèves inscrits dans les différentes filières du lycée professionnel. L'accompagnement Ulis pro se fait sur notification de la MDPH (Maison Départementale des Personnes Handicapées).
L'objectif est d'aider les élèves dans leur parcours scolaire en proposant des adaptations spécifiques selon leur besoins. Les parcours sont individualisés pour rester au plus proche de chaque élève.

FORMATION CONTINUE: GRETA

Partenaire du GRETA Sud Alsace, le lycée offre la possibilité de suivre des formations professionnelles en groupe constitué ou en immersion avec des emplois du temps adaptés

APPRENTISSAGE

Le lycée intègre des apprentis dans les classes, avec un emploi du temps adapté et une alternance lycée-entreprise. Se renseigner au lycée ou sur notre site pour davantage d'informations.

UNSS : Association sportive au lycée

Entre 12h et 14h, tous les jours de la semaine dans les installations du lycée et les installations de la ville les plus proches : la piscine et le stade d'athlétisme.
Ces animations peuvent trouver un prolongement, pour ceux qui le souhaitent, sous forme de compétitions inter-établissements le mercredi après-midi dans le cadre de l'UNSS.

DEMI PENSION

L'équipe de cuisine, composée de 7 personnes. Cette équipe a en charge la préparation des repas pour les élèves demi-pensionnaires, internes et les personnels de l'établissement. Tous les jours, ils servent un peu plus de 1 000 repas (élèves et personnel).

INTERNAT

Nous pouvons accueillir jusqu'à 200 internes répartis par chambres de 3 ou 4 lits. 80 places sont réservées aux filles. Il est ouvert, sous conditions, aux élèves scolarisés dans les lycées de Munster, d'Ingersheim, de C. Sée (Colmar), de M. Schongauer (Colmar), de Bartholdi (Colmar) et du collège Berlioz de Colmar (section football)

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr- 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

SECTIONS BONUS

Parcours PArI (2GT à BAC STI2d)

Il s'agit d'offrir un parcours d'excellence dans la filière STI2D aux élèves de 3ème souhaitant intégrer une école d'ingénieur ou d'architecture. Le parcours PArI a intégré le dispositif des « cordées de la réussite » avec l'INSA.
Les élèves sont admis en 2de PArI puis intégrés dans la filière STI2D.
Le programme scolaire est le même mais avec une démarche de projet poussée et un niveau exigeant.
Les élèves sont recrutés sur dossier et entretien. L'accès est ouvert à toute l'académie. Pour la procédure d'inscription il faut contacter votre collège.

Mini entreprise (2GT)

La mini entreprise vous met en situation de projet. Vous travaillerez en équipe pour concevoir un objet et le vendre. L'organisation de l'équipe s'inspire de ce qui se passe dans une entreprise (directeur, chef de projet, comptable…).
Le projet et la vie de la mini entreprise sert de support pour les cours prévus par le programme. Ainsi les apprentissages prennent du sens et sont facilités. Vous participerez à un concours académique en fin d'année.

Sections européennes

Une langue internationale
Cet enseignement vous ouvrira des portes lors de votre orientation post-bac, la mention européenne valorisera votre diplôme du bac, et pour les esprits curieux, ces trois années vous enrichiront personnellement. Outre l'enrichissement linguistique, vous développerez vos capacités de communication, d'adaptation, de créativité et votre ouverture d'esprit sera un atout pour appréhender le monde qui nous entoure.

Sections sportives (2GT, 1ere et Tle Gle, STI2D, ST2S)

Les objectifs des sections sportives scolaires football et karaté sont de permettre à des élèves motivés, de mener à bien une scolarité ambitieuse et un projet sportif élevé.

Pour plus d'information voir la page dédiée "pratiques sportives"

PArI

Voie générale et technologique

Pousses d'Architectes et d'ingénieur.e.s

Vous avez de bons résultats en troisième, vous avez le projet de faire de longues études afin de mettre en œuvre tout votre potentiel, vous vous intéressez aux sciences physiques, à la technologie ou à l'architecture, alors ce parcours est la solution pour faire aboutir votre projet.

OBJECTIFS:

- Offrir un parcours d'excellence dans la filière STI2D
- Intégrer le dispositif des « cordées de la réussite » avec l'INSA.
- Encourager les vocations féminines pour les carrières scientifiques et technologiques
- Promouvoir des sciences et de l'égalité des chances dans l'accès aux formations d'ingénieures.

PARCOURS

L'élève suit les classes de la voie technologie et intègre une Prépa TSI. Ce dispositif proposent des heures de projets et une pédagogie adaptée aux élèves souhaitant poursuivre des études longues.

CONDITIONS D'ADMISSION

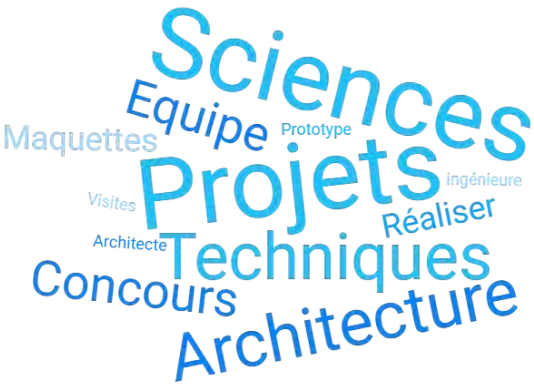
- Accès après la troisième de collège
- Dossier + entretien courant du mois Mai (Se renseigner auprès de son professeur principal, CPE ou conseiller d'orientation.
- La seconde PArI est accessible quelque soit le secteur.

DUREE DU PARCOURS

5 ans pour un parcours complet

ET APRES:

- Ecoles d'architecture
- Ecoles d'ingénieur(e)s



ARCHITECTE & INGENIEUR

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr - 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

2GT

Voie générale et technologique

Seconde Générale et Technologique

VOIE GENERALE ET TECHNOLOGIUQE.

En fonction de votre capacité de travail et de vos centres d'intérêt, vous pouvez sélectionner deux enseignements optionnels maximum parmi un enseignement général et un enseignement technologique. Ces enseignements sont dispensés en plus des enseignements communs.

Choisir un enseignement optionnel c'est:

- se faire plaisir dans une matière que l'on aime.
- se préparer aux enseignements de 1ere et Tle
- se donner plus chance de réussir.
- découvrir une nouvelle matière.
- prouver sa motivation dans un CV ou sur Parcoursup.
- Travailler en petit groupe
- Réaliser des projets captivants ...

CONDITIONS D'ADMISSION

La 2GT du lycée Blaise Pascal est réservée aux élèves des collèges Alice Monsnier Fortschwihr, Pfeffel Colmar, Schuman Volgelsheim, Eboué Fessenheim (communes de Balgau, Dessenheim et Nambsheim) et Jean-Jacques Waltz Marckolsheim (commune de Artzenheim).

La seconde PArI est accessible quelque soit le secteur.
Admission sur dossier et entretien

DUREE DE LA FORMATION

2 ans

ET APRES:

- préparation d'un BAC de la voie générale
- préparation d'un BAC de la voie technologique

Enseignements généraux optionnels au choix:

- Latin (3h)
- Espagnol (3h)
- arts plastiques (3h)

Enseignements technologiques optionnels au choix:

- Biotechnologie (1h30)
- Création et innovation technologique - Sciences de l'ingénieur (1h30)
- Santé et social (1h30)
- Sciences de laboratoire (1h30)

Spécifique au lycée Blaise Pascal

- Mini entreprise (voir fiche)
- Pousse d'Architect et d'Ingénieurs - PArI (voir fiche)

HORAIRES HEBDOMADAIRES	seconde
Français	4 h
Histoire géographie	3 h
Langues vivantes (A et B)	5,5 h
Sciences économiques et sociales	1,5 h
Mathématiques	4 h
Physique chimie	3 h
Sciences de la vie et de la terre	1,5 h
Education physique et sportive	2 h
Sciences numériques et technologiques	1,5 h

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr - 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

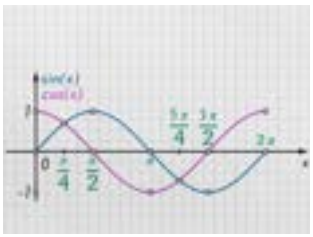
BAC General

Voie générale

BAC GENERAL

Vous avez le projet de poursuivre des études, vous avez de bonnes capacités pour les matières abstraites, vous voulez approfondir des savoirs fondamentaux, alors cette voie est la vôtre.
Vous suivrez un enseignement commun et choisirez les spécialités qui vous passionnent le plus: 3 enseignements de spécialités en 1ere et 2 en Tle (2 sur les 3 de première).
Vous avez aussi la possibilité de suivre des enseignements optionnels:

- LVC espagnol
- latin
- Arts plastiques
- Mathématiques complémentaires
- Mathématiques expertes



Les spécialités proposées en terminale au lycée Blaise Pascal:

- Histoire Géographie, géopolitique et sciences politiques.
- Humanités, littérature et philosophie.
- Langues, littérature et cultures étrangères.
- Sciences économiques et sociales
- Mathématiques
- Physique chimie
- Sciences et vie de la terre
- Sciences de l'ingénieur
- Numérique et sciences informatiques

CONDITIONS D'ADMISSION

L'accès en première est ouvert aux élèves de seconde générale et technologique.

DUREE DE LA FORMATION

2 ans

ET APRES:

- Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles d'Ingénieur Technologie et Sciences Industrielles.
- Classe prépa
- Écoles d'ingénieur directement accessibles après le bac.
- Licences et Masters
- BTS et BUT
- Autres écoles : architecture, social, santé, art et design, beaux arts.

HORAIRES HEBDOMADAIRES	première	terminale
Français	4	
Philosophie	.	4
Histoire géographie	3	3
enseignement moral et civique	0,5	0,5
Langue	4.5	4.5
Mathématiques	3	3
Education Physique et Sportive	2	2
Enseignement scientifique	2	2
Enseignements de spécialité	4	6

VOIE GENERALE

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr - 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

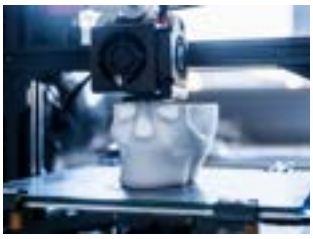
BAC STI2D

Voie technologique

SCIENCES / TECHNIQUES

Sciences et Techniques de l'Industrie et du Développement Durable

Vous avez envie de créer, envie de découvrir des technologies innovantes, vous aimez comprendre à quoi sert la théorie dans la vie réelle. Alors c'est cette formation qu'il faut choisir.
Vous travaillerez, en équipe, sur des projets concrets (programmation d'un robot, réalisation d'une maquette de pont, réalisation d'un système en impression 3d, étude et optimisation de la consommation électrique d'un drône...).
La pratique vous donnera de la satisfaction dans la réalisation de vos projet et vous permettra de donner du sens à la théorie. L'apport des outils théoriques vous fera progresser dans vos compétences techniques et dans vos réalisations.



Les spécialités proposées en terminale :

- Architecture et Construction (AC)
  - Réalisation de maquettes, étude des structures
  - Dessin 3d informatiques, études d'ouvrages ...
- Energie Environnement (EE)
  - Mesure thermique d'un bâtiment (thermographie)
  - Découverte des systèmes de production d'énergie...
- Innovation Technologique et Eco Conception (ITEC)
  - Dessin industriel 3D, impression 3D,
  - Découverte de l'innovation technologique...
- Systèmes d'Information et Numérique (SIN)
  - Mise en réseaux d'ordinateurs, installation de logiciels
  - Paramétrage, programmation de matériel connecté...

HORAIRES HEBDOMADAIRES	première	terminale
Français	3	
Philosophie	.	2
Histoire géographie	1,5	1,5
enseignement moral et civique	0,5	0,5
Langue	4	4
Mathématiques	3	3
Education au choix de l'orientation	1,5	1,5
Physique chimie et Mathématiques	6	6
Innovation technologique	3	
Ingénierie, développement durable	9	
Ingénierie, Innovation et développement durable(1 choix parmi AC, EE, ITEC et SIN)		12

CONDITIONS D'ADMISSION

L'accès en première est ouvert aux élèves de seconde générale et technologique.

DUREE DE LA FORMATION

2 ans

ET APRES:

- Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles d'Ingénieur Technologie et Sciences Industrielles.
- CPGE TSI au lycée Blaise Pascal de Colmar
- Écoles d'ingénieur directement accessibles après le bac.
- BTS et BUT des domaines industriels et scientifiques : BTS CIEL, CPI et CRSA au lycée Blaise Pascal, BUT GTE, RT et HSE à Colmar, BTS Euro plastique et composites à Ingersheim, BTS MS à Sélestat et Guebwiller, BUT GMP à Mulhouse...

BAC STL

Voie technologique

BAC SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LABORATOIRE

Vous aimez pratiquer des expériences scientifiques concrètes, vous avez le projet de vous orienter vers les métiers de la chimie, de la biologie, de l'environnement ou encore des mesures physiques, alors cette formation est faite pour vous.

Par une démarche expérimentale, en petit groupe et en laboratoire, vous appréhenderez les sciences de manière active. En enseignement de spécialité Sciences physiques et chimiques en laboratoire, vous synthétiserez des molécules ou étudierez les ondes. En enseignement de spécialité Biotechnologies, vous réalisez des analyses dans des domaines variés de la biologie (santé, agro-alimentaire ...)

Les spécialités en première

- Physique-chimie et mathématiques (5h)
- Biochimie - biologie (4h)
- Biotechnologie OU Sciences physiques et chimiques en laboratoire (9h)

Les spécialités en terminale

- Physique-chimie et mathématiques (5h)
- Biochimie-biologie-biotechnologie OU sciences physiques et chimiques en laboratoire (13h)

CONDITIONS D'ADMISSION

L'accès en première est ouvert aux élèves de seconde générale et technologique.

DUREE DE LA FORMATION

2 ans

ET APRES:

- Classe Préparatoire réservée aux élèves sortant de la filière STL
- Écoles d'ingénieur directement accessibles après le bac.
- BTS biotechnologies, chimiste, contrôle industriel et régulation automatique, métiers de l'eau, qualité dans les industries alimentaires et biologiques, traitements des matériaux, peintures, encres et adhésifs....
- BUT chimie, génie biologique, mesures physiques...

HORAIRES HEBDOMADAIRES	première	terminale
Français	3	
Philosophie	.	2
Histoire géographie	1.5	1.5
enseignement moral et civique	0,5	0,5
Langue	4	4
Mathématiques	3	3
Education Physique et Sportive	2	2
Enseignements de spécialité	cf. ci dessus	cf. ci dessus

LABORATOIRE

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr - 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

BAC ST2S

Voie technologique

BAC SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LA SANTE ET DU SOCIAL

SANTE ET SOCIAL

Vous aimez rendre service, aider les autres, les actions humanitaires vous intéressent, alors c'est cette formation qu'il faut choisir.
Vous étudierez des services et actions déjà existantes afin d'en comprendre les objectifs et le fonctionnement. A votre tour en fonction d'un besoin de société identifié vous proposerez des actions ou des moyens à mettre en œuvre.

Les spécialités en première

- Physique-chimie pour la santé (3h)
- Biologie et physiopathologie (6h)
- Sciences et techniques sanitaires et sociales (7h)

Les spécialités en terminale

- Chimie, biologie et physiopathologie humaine (8h)
- Sciences et techniques sanitaires et sociales (8h)

CONDITIONS D'ADMISSION

L'accès en première est ouvert aux élèves de seconde générale et technologique.

DUREE DE LA FORMATION

2 ans

ET APRES:

- BTS bio analyses, biotechnologies, chimistes, contrôle industriel et régulation automatique, métiers de l'eau, qualité dans les industries alimentaires et biologiques, traitements des matériaux, peintures, encres et adhésifs....
- BUT (Carrières juridiques)
- IFSI (Institut de formation en soin infirmiers)
- Ecole de travailleur sociaux (EJE, AS, ES)
- BTS ESF (Economique Sociale et Familiale), BTS SP3S

HORAIRES HEBDOMADAIRES	première	terminale
Français	3	
Philosophie	.	2
Histoire géographie	1.5	1.5
enseignement moral et civique	0,5	0,5
Langue	4	4
Mathématiques	3	3
Education Physique et Sportive	2	2
Enseignements de spécialité	cf. ci dessus	cf. ci dessus

LYCEE BLAISE PASCAL

Colmar

CLASSE PREPARATOIRE AUX GRANDES ECOLES

TECHNOLOGIE ET SCIENCES DE L'INGENIEUR

Conditions d'admission

Être bachelier d'une série :

- STI2D toutes spécialités
- STL SPCL

Bon niveau et motivé

Information et candidature sur « parcourssup ».

Présentation

- Les deux années de CPGE constituent les deux premières années d'un cycle de cinq ans d'études d'ingénieur (les trois années suivantes se déroulent en école d'ingénieurs).
- La CPGE représente la meilleure chance d'accéder à une grande école : le taux de réussite des élèves issus de STI2D y est nettement plus élevé que dans les IUT et les prépas intégrées.
- Frais d'inscription : environ 200 €/an
- Place à l'internat réservée pour tous ceux qui le souhaitent (environ 150 €/mois - incluant les 3 repas/jour).
- Contenu des cours (environ 34 heures de cours par semaine) : Maths, Physique-chimie, Sciences de l'ingénieur, informatique, Français et Anglais.
- Nos étudiants trouvent rapidement un emploi : en général, ils décrochent un CDI avant même la fin de leurs études et s'y épanouissent pleinement.

Débouchés

- La CPGE TSI vous permet d'accéder, sur concours, à plus de 180 écoles d'ingénieurs, y compris les plus prestigieuses : Polytechnique, Centrale, Supaéro, ENSTA, les Mines, les Arts et Métiers, l'École Normale Supérieure, etc.
- La CPGE offre également la possibilité d'intégrer des écoles d'ingénieurs sur dossier.
- Les domaines de formation des écoles d'ingénieurs accessibles sont très variés : génie mécanique, génie électronique, télécommunications, génie civil, informatique, génie industriel, et bien d'autres.
- Le salaire brut moyen en sortie d'école d'ingénieur est de 3200€/mois.

CONTACT

74 Rue Du Logelbach
68025 COLMAR

ce.0680010s@ac-strasbourg.fr

03 89 22 92 10

https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr/

ACADÉMIE DE STRASBOURG
Liberté
Égalité
Fraternité

3PM

TROISIEME PREPA METIERS

DECOUVERTE DES METIERS

La classe de troisième « prépa métiers » cherche à créer, chez des élèves scolairement fragiles, une dynamique nouvelle leur permettant de mieux réussir leur dernière année de 1er cycle en s'appuyant sur des méthodes pédagogiques différentes, tout en mûrissant un projet de formation par la découverte de métiers relevant de différents champs professionnels

Objectifs

- Découvrir les métiers et les formations
- Finaliser son choix de parcours de formation
- Retrouver une dynamique permettant de réussir
- Maîtriser le socle commun de connaissances et de compétences
- Présenter le diplôme national du brevet (DNB)

LES DECOUVERTES AU LYCEE BLAISE PASCAL

Chaudronnerie

Usinage

Cuisine

Menuiserie

CONDITIONS D'ADMISSION

Fin de quatrième sur proposition du conseil de classe, avec accord du représentant légal + accord d'un commission départementale

DUREE DE LA FORMATION

1 an

ET APRES

POUSUITE SCOLAIRE

- CAP
- BAC PRO
- Secone générale et technologiqu si le niveau le permet

Français hist. Géo	6 h
Maths Siences	5 h
Lv1 + Lv2	4 h
enseignement artisitqiue	1 h
EPS	2h
Sciences et vie de la terre	1 h
Technologie	1 h
Découverte professionnelle	6 h

2 X 2 SEMAINES DE STAGE ENENTREPRISE

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr- 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

CAP MF

Voie professionnelle

MENUISIER FABRICANT

Vous avez envie, de créer, de façonner, de transformer une matière noble qu'est le bois. Cette formation est faite pour vous.

Tous les sens s'éveillent lorsque l'odeur du bois vient chatouiller vos narines en entrant dans l'atelier, lorsque vos mains de poseront sur la surface soyeuse d'une planche qui vient d'être rabotée.

Au delà des sens, fabriquer un objet à partir d'un plan sur papier ou sur ordinateur et de pièces en bois brut est une réelle satisfaction . Les techniques de fabrications font appel à des compétences que vous prendrez le temps de maîtriser tout au long de votre formation.

Vous utiliserez différentes machines : scie à ruban, scie circulaire, dégauchisseuse, raboteuse, ponceuse, presse, outillage portatif...
A partir de bois brut, vous fabriquerez à l'unité ou en petite série, des fenêtres, des portes, des volets, des placards...
Vous serez amené à effectuer la pose des ouvrages que vous avez réalisés.

Vous vous entrainerez sur des pièces d'essais mais un grand nombre de réalisations seront revendues, sur commande. La qualité de la fabrication est donc très importante.

Durant les deux ans de formation, vous devrez réaliser un chef d'œuvre, soit seul, soit en équipe. vous serez accompagnés par vos professeurs dans cette démarche.

CONDITIONS D'ADMISSION

Accès suite à une troisième de collège et troisième prépa-métiers.

Formation en apprentissage possible; nous consulter

DUREE DE LA FORMATION

2 ans

ET APRES:

VIE PROFESSIONNELLE

Le titulaire de ce diplôme est un ouvrier qualifié pour :
·participer à la réalisation et à la pose d'ouvrages de menuiserie et d'agencement neufs,
·assurer des travaux d'entretien et de réhabilitation.

POUSUITE D'ETUDE

- Possibilité de poursuivre en BAC PRO en fonction du dossier.

GRILLE HORAIRES HEBDOMADAIRES TYPE

	première année	terminale
enseignements professionnels	12 h	13 h
Co-intervention	3 h	3 h
Chef d'oeuvre	3 h	3 h
enseignement général	8 h	8 h
Accompagnement personnalisé	3 h	2.5 h

FORMATION EN ENTREPRISE

2x3 semaines en première
2x4 semaines en terminale

MENUISERIE

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr- 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

BAC PRO TMA

Voie professionnelle

TECHNICIEN MENUISIER AGENCEUR

Vous êtes attiré par le travail du bois, le design et l'aménagement intérieur, vous aimez construire, assembler, alors cette filière est faite pour vous.

Cette formation vous permettra de réaliser des espaces de vie fonctionnels et esthétiques livrables.

Partir de panneaux simples ou haut de gamme pour aboutir à une réalisation qui sera utilisée quotidiennement et apportera une réelle satisfaction pour le client, vous procurera de la fierté et un réel plaisir.

A partir de plans informatiques vous analyserez l'ensemble à réaliser et établirez la liste des matériaux nécessaires, les différentes étapes de fabrication...

Ensuite vous utiliserez des outils de Fabrication Assistée par Ordinateur, réglerez et procéderez à la fabrication des éléments nécessaires avec des machines professionnelles (scie à panneau, raboteuse, dégauchisseuse, scie à ruban, machine à commande numérique, électro-portatif...)
vous assemblerez les différents éléments en atelier ou chez le client afin de mener le projet jusqu'à la fin.

La formation apporte aussi des éléments important sur la gestion des outils, l'organisation de la production, la connaissance des matériaux...

MENUISERIE

CONDITIONS D'ADMISSION

1 - Accès à la famille des métiers "Agencement de la Menuiserie et de l'Ameublement (A.M.A.)" après la troisième.
2 - Accès en première, suite à la seconde professionnelle de la famille des métiers A.M.A. ...
Passerelles possibles en première selon places disponibles.

DUREE DE LA FORMATION

3 ans (seconde famille de métiers comprise)

ET APRES:

VIE PROFESSIONNELLE

Le titulaire de ce diplôme est qualifié pour :
réaliser et poser les ouvrages de menuiserie et d'agencements neufs, assurer les travaux d'entretien et de réhabilitation, assurer l'organisation du travail, étudier et lancer un projet, assurer l'approvisionnement en matériaux.

POURSUITE D'ETUDE

- BTS PBA : PRODUCTIQUE BOIS ET AMEUBLEMENT
- BTS SCBH : SYSTEMES CONSCTRUCTIFS BOIS ET HABITAT
- BTS DRB : DEVELOPPEMENT ET REALISATION BOIS

GRILLE HORAIRES HEBDOMADAIRE TYPE

	seconde (famille de métiers)	première	terminale
Enseignement professionnel	13 h	12 h	13 h
co-intervention	2 h	1,5 h	1 h
Chef d'oeuvre	0 h	2 h	2 h
Enseignement général	11 h	11 h	12 h
Accompagnement personnalisé	2,5 h	2 h	3 h

FORMATION EN ENTREPRISE

2x3 semaines en seconde famille de métier
2x4 semaines en première
2x4 semaines en terminale

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr - 03 89 22 92 10

CAP RIC

Voie professionnelle

REALISATION INDUSTRIELLE EN CHAUDRONNERIE

Vous avez envie, de créer, de façonner, de créer des ouvrages à partir de feuilles de métal, vous appréciez la vitalité d'un atelier où la matière prend forme, vous aimez un métier où votre corps est en mouvement, alors cette formation est faite pour vous.

Fabriquer un objet à partir d'un plan sur papier ou sur ordinateur et de tôles de différents matières est une réelle satisfaction . Les techniques de fabrications font appel à des compétences que vous prendrez le temps de maîtriser tout au long de votre formation.

Vous vous formerez au travail des métaux en feuilles (plaques), en barres (profilés) et en tubes.
Vous utiliserez des machines professionnelles pour découper, meuler, plier, cintrer, souder...

Vous vous entrainerez sur des pièces d'essais mais un grand nombre de réalisations seront revendues, sur commande. La qualité de la fabrication est donc très importante.

Durant les deux ans de formation, vous devrez réaliser un chef d'œuvre, soit seul, soit en équipe. vous serez accompagnés par vos professeurs dans cette démarche.

CONDITIONS D'ADMISSION

Accès suite à une troisième de collège et troisième prépa-métiers.

Formation en apprentissage possible; nous consulter

DUREE DE LA FORMATION

2 ans

ET APRES:

VIE PROFESSIONNELLE

Le titulaire de ce diplôme est un ouvrier qualifié pour :

- ·participer à la réalisation et à la pose d'ouvrages chaudronnés.
- assurer des travaux d'entretien et réhabilitation.

POUSUITE D'ETUDE

- Possibilité de poursuivre en BAC PRO en fonction du dossier.

GRILLE HORAIRES HEBDOMADAIRES TYPE

	première année	terminale
enseignements professionnels	12 h	13 h
Co-intervention	3 h	3 h
Chef d'oeuvre	3 h	3 h
enseignement général	8 h	8 h
Accompagnement personnalisé	3 h	2.5 h

FORMATION EN ENTREPRISE

2x3 semaines en première
2x4 semaines en terminale

CHAUDRONNERIE

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr- 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

BAC PRO TCI

Voie professionnelle

-

Apprentissage possible

CHAUDRONNERIE

Technicien en Chaudronnerie Industrielle

Le technicien en chaudronnerie industrielle met en œuvre des produits très divers, tant par leur nature (métaux et alliages ferreux et non ferreux) que par leur forme (plats, profilés, tubes...), leurs dimensions ou leur mode d'assemblage.
Il conduit aussi bien des machines traditionnelles à commande manuelle que des machines à commande numérique ou des robots.

Il connaît les techniques d'assemblage propres aux matériaux qu'il travaille (soudage, rivetage, boulonnage...) et sait utiliser les machines adaptées (cisaille, guillotine, presse plieuse, rouleuse, grignoteuse, poinçonneuse, tronçonneuse de profilés, postes de soudure à arc et semi-automatiques...)

CONDITIONS D'ADMISSION

1 - Accès à la famille des métiers **"Réalisation d'Ensembles Mécaniques et industriels (R.E.M.I.)"** après la troisième.
2 - Accès en première, suite à la seconde professionnelle de la famille des métiers R.E.M.I.

Passerelles possibles en première selon places disponibles.

DUREE DE LA FORMATION

3 ans (seconde famille de métiers comprise)

ET APRES:

VIE PROFESSIONNELLE

Dans les ateliers de production, de la pièce unitaire à la grande série, dans les bureaux d'études, de méthode : tourneur, fraiseur, usineur, opérateur sur commande numérique, monteur-ajusteur...

POURSUITE D'ETUDE

- BTS CRCI CONCEPTION ET RÉALISATION EN CHAUDRONNERIE INDUSTRIELLE LYCÉES CHARLES DE GAULLE OU LOUIS MARCHAL
- BTS CM CONSTRUCTION MÉTALLIQUE AU LYCÉE STANISLAS
- BTS CPI AU LYCÉE BLAISE PASCAL

GRILLE HORAIRES HEBDOMADAIRE TYPE

	seconde (famille de métier)	première	terminale
Enseignement professionnel	13 h	12 h	13 h
co-intervention	2 h	1,5 h	1 h
Chef d'oeuvre	0 h	2 h	2 h
Enseignement général	11 h	11 h	12 h
Accompagnement personnalisé	2,5 h	2 h	3 h

FORMATION EN ENTREPRISE

2x3 semaines en seconde famille de métier
2x4 semaines en première
2x4 semaines en terminale

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr - 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

Brevet de Technicien Supérieur

- **CPI :** Conception de Produits Industriels
- **CRSA** : Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques
- **CIEL** : Cybersécurité, Informatique et réseaux, Electronique options : Informatique et Réseaux / Électronique et Réseaux (*remplace BTS Syst. Num.)*
- **ESF :** Économie Sociale Familiale

Classe Préparatoire aux Grandes Écoles

- **TSI** : Technologie et Sciences Industrielles

Mention Complémentaire
Aide à Domicile

Diplôme
Bac Professionnel

Diplôme
Bac Technologique

Diplôme
Bac Général

Diplôme
CAP

Terminale Professionnelle

Terminale Technologique

Terminale Générale

Terminale CAP

MF

RIC

PSR

AAGA

1ère Professionnelle

TMA : Technicien Menuisier Agenceur

TCI : Technicien en Chaudronnerie Industrielle

TRPM : Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques option réalisation et suivi de productions.

ASSP : Accompagnement, Soins et Services à la Personne

PIPAC : Production dans les Industries Pharmaceutiques, Alimentaires et Cosmétiques (*remplace BIT)*

MCC : Métiers de la couture et de la confection

1ère Technologique

STI2D : Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable, choix d'un enseignement spécifique en terminale :

- EE : Énergies et Environnement
- ITEC : Innovation Technologique et Eco-Conception
- SIN : Systèmes d'Information et Numérique
- AC : Architecture et Construction

- STL : Sciences et Technologies de Laboratoire :

- BT : Biotechnologies
- SPCL : Sciences Physiques et Chimiques en Laboratoire

- ST2S : Sciences et Technologies de la Santé et du Social

1ère Générale

Choix de 3 spécialités parmi les 9 proposées par le lycée.
(2 seront conservées en terminale)

- Histoire géographie, géopolitique
- Humanité, littérature et philosophie
- Langues, littératures et cultures étrangère
- Sciences économiques et sociales
- Mathématiques
- Physique chimie
- Sciences et vie et de la terre
- Sciences de l'ingénieur
- Numérique et sciences informatiques

1ère Année CAP

MF : Menuisier Fabricant

RIC : Réalisation Industrielle en Chaudronnerie

PSR : Production et Services en Restaurations

AAGA : Agent Accompagnant au Grand Age. *(remplace Assistant Technique en Milieux Familial et Collectif)*

2nde Professionnelle

AMA : Métiers de l'Agencement, de la Menuiserie et de l'ameublement, pour une 1ère TMA

REMI : Métiers de la Réalisation d'Ensembles Mécaniques et Industriels, pour une 1ère TCI ou TRPM

ASSP : Accompagnement, Soins et Services à la Personne

PIPAC : Production dans les Industries Pharmaceutiques, Alimentaires et Cosmétiques (*remplace BIT)*

MCC : Métiers de la couture et de la confection

2nde Générale et Technologique

-Des enseignements communs

-1 enseignement technologique optionnel (1.5h) au choix parmi :

CIT + SI : Création et Innovation Technologiques + Sciences de l'Ingénieur
BT : Biotechnologies **SL** : Sciences et Laboratoire **SS** : Santé et Social
PArI : Pousses d'Architectes et d'Ingénieurs **Mini-entreprise**

-1 enseignement général optionnel (3h) au choix parmi :

LVC : Espagnol **Latin** **Arts plastiques**

-Autres possibilités :

Sections européennes anglais
Sections sportives scolaires karaté ou football

Classe de 3ème

BAC PRO TRPM

Voie professionnelle - apprentissage possible

Technicien en Réalisation de Produits Mécaniques

Option Réalisation et suivi de production

Vous avez envie de créer, vous voulez découvrir le fonctionnement de machines performantes et propres, vous aimez la précision et la magie de la production mécanique, vous vous intéressez à la modélisation 3D sur ordinateur, alors vous pouvez choisir cette formation.

Laissez vous impressionner lorsque la machine va transformer une pièce brute, terne, en une pièce brillante et capable de prendre vie dans un système mécanique complexe.

De plus, c'est un métier en tension et vous avez toutes les chances de trouver un travail très rapidement après votre formation

A partir de plans informatiques en trois dimensions, vous analysez la pièce afin de décrire toutes les opérations d'usinages nécessaires pour sa réalisation.
Ensuite vous utiliserez des outils de Fabrication Assistée par Ordinateur ou réglerez la machine pour la mise en production.

La formation apporte aussi des éléments importants sur la gestion des outils, l'organisation de la production, la connaissance des matériaux...

Les machines utilisées sont majoritairement des machines à commandes numériques, tours, fraiseuses, perceuses...

GRILLE HORAIRES HEBDOMADAIRE TYPE

	seconde (famille de métiers)	première	terminale
Enseignement professionnel	13 h	12 h	13 h
co-intervention	2 h	1,5 h	1 h
Chef d'oeuvre	0 h	2 h	2 h
Enseignement général	11 h	11 h	12 h
Accompagnement personnalisé	2,5 h	2 h	3 h

CONDITIONS D'ADMISSION

1 - Accès à la **famille des métiers "Réalisation d'Ensembles Mécaniques et industriels"** après la troisième.
2 - Accès en première, suite à la seconde professionnelle de la famille des métiers "Réalisation d'Ensembles Mécaniques et industriels".
Passerelles possibles en première selon places disponibles.

DUREE DE LA FORMATION

3 ans (seconde famille de métiers comprise)

ET APRES:

VIE PROFESSIONNELLE

Dans les ateliers de production, de la pièce unitaire à la grande série, dans les bureaux d'études, de méthode : tourneur, fraiseur, usineur, opérateur sur commande numérique, monteur-ajusteur...

POURSUITE D'ETUDE

- BTS IPM : INDUSTRIALISATION DE PRODUITS MÉCANIQUES
- BTS CPI : CONCEPTION DE PRODUITS INDUSTRIELS
- BTS ERO : ÉTUDE ET RÉALISATION D'OUTILLAGE
- BTS CRSA : CONCEPTION ET RÉALISATION DE SYSTÈMES AUTOMATIQUES

FORMATION EN ENTREPRISE

2x3 semaines en seconde famille de métier
2x4 semaines en première
2x4 semaines en terminale
(cette répartition peut être adaptée selon l'année)

USINAGE

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr - 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

BAC PRO PIPAC

Voie professionnelle

PRODUCTION DANS LES INDUSTRIES PHARMACEUTIQUES, AGRO-ALIMENTAIRES, COSMETIQUES

Vous aimez suivre des recettes précises, mélanger des produits pour en créer d'autres, vous êtes attirés par le pilotage de machines automatisées et vous avez de l'appétence pour les sciences biologiques alors laissez vous porter par cette formation.

Vous apprendrez à réaliser et contrôler des produits finis de hautes qualités dans les domaines de l' agro-alimentaire, de la pharmaceutique ou de la cosmétique.

BIOTECHNOLOGIES

A partir de protocoles de fabrication, d'hygiène et de sécurité, vous serez amené à fabriquer des produits finis :

- dans le domaine de l'agro-alimentaire : des conserves, des boissons et d'autres produits de consommation.
- dans les domaine pharmaceutique : des médicaments solides ou liquides...
- dans le domaine de la cosmétique : des crèmes, de parfums, maquillages...

Pour ce faire vous devrez vous former au pilotage de machines automatiques. Vous découvrirez les consignes à suivre pour manipuler des produits qui peuvent être fragiles, onéreux parfois un peu dangereux. Vous appliquerez des méthodes de fabrications et de contrôles très strictes qui demandent de la vigilance car la santé des utilisateurs peut être en jeu.

CONDITIONS D'ADMISSION

Accès après la troisième
Formation en apprentissage possible; nous consulter

DUREE DE LA FORMATION

3 ans

ET APRES:

VIE PROFESSIONNELLE

Le titulaire de ce diplôme exerce ses fonctions dans les industries du médicament, des produits d'hygiène, de la viande, du lait, des produits de boulangerie... Selon le secteur ou la taille de l'entreprise, il peut occuper des emplois de conducteur de production ou de technicien de fabrication.

POURSUITE D'ETUDE

- BTS BIOQUALITÉ
- BTS BIAC (BIOANALYSES ET CONTRÔLES)
- BTS MÉTIERS DE L'ESTHÉTIQUE, COSMÉTIQUE, PARFUMERIE
- BTSA : BIOQUALIM, ANABIOTECH OU GEMEAU

GRILLE HORAIRES HEBDOMADAIRE TYPE

	seconde	première	terminale
Enseignement professionnel	13 h	12 h	13 h
co-intervention	2 h	1,5 h	1 h
Chef d'oeuvre	0 h	2 h	2 h
Enseignement général	11 h	11 h	12 h
Accompagnement personnalisé	2,5 h	2 h	3 h

FORMATION EN ENTREPRISE

2x3 semaines en seconde
2x4 semaines en première
2x4 semaines en terminale

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
http://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr- 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

LYCEE BLAISE PASCAL

Colmar

BTS CONCEPTION DE PRODUITS INDUSTRIELS

Conditions d'admission

Être bachelier d'une série :

- STI2D
- Générale
- Professionnelle des domaines mécanique ou maintenance.

Information et candidature sur Parcoursup.
Internat (sous réserve des capacités d'accueil)

Activités

- Analyse du besoin du client et rédaction du cahier des charges
- Conception préliminaire : calculs, choix de solutions
- optimisation de la relation besoin / coûts / qualité / délais
- Créativité et innovation
- Conception détaillée : maquette 3D, simulations numériques, plans 2D
- Prototypage (réalisation de maquettes, impression 3d ...)
- Pré-industrialisation, optimisation des relations produits/matériaux/procédés

Notre vidéo

Débouchés

- Vie professionnelle en bureaux d'études de nombreux secteurs d'activité : mécanique, chaudronnerie, électricité, plasturgie, bois, biens d'équipements...
- Poursuite d'étude en écoles d'ingénieurs, en licence professionnelle, en classe préparatoire aux écoles d'ingénieur ...

CONTACT

74 Rue Du Logelbach
68025 COLMAR
ce.0680010s@ac-strasbourg.fr

03 89 22 92 10
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr/

ACADÉMIE DE STRASBOURG
Liberté
Égalité
Fraternité

LYCEE BLAISE PASCAL

Colmar

BTS CPI
MODULE CARV
CONCEPTION AUGMENTEE ET REALITE VIRTUELLE

Contexte

La réalité virtuelle et augmentée commence a apparaitre dans l'industrie.
Dans le domaine de la conception mécanique, il existe de nombreuses applications :

- Revue de projet en Réalité Virtuelle
- Modélisation 3d en Réalité Virtuelle
- Aide au montage ou maintenance en Réalité Augmentée

Objectifs

- Découverte des usages de la réalité augmentée et de la réalité virtuelle en conception mécanique
- Sensibilisation à la rédaction des applications

Activités OpenSpace3D

20h sur l'année

- Découverte des possibilités
- Réalisation de plusieurs applications en réalité virtuelle et en réalité augmentée
- Prise en main du logiciel OPENSPACE3D
- En 2ème année, réalisation d'un application pour un projet industriel

Finalité du module

- Certificat établit par le lycée Blaise Pascal
- Valorisable sur le CV

CONTACT

74 Rue Du Logelbach
68025 COLMAR
ce.0680010s@ac-strasbourg.fr

03 89 22 92 10
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr/

ACADÉMIE DE STRASBOURG
Liberté
Égalité
Fraternité

LYCEE BLAISE PASCAL

Colmar

BTS CONCEPTION ET REALISATION DE SYSTEMES AUTOMATIQUES

Conditions d'admission

Être bachelier d'une série :

- STI2D
- Générale
- Professionnelle des domaines mécanique ou maintenance.

Information et candidature sur Parcoursup.
Internat (sous réserve des capacités d'accueil)

Activités

- Concevoir tout ou partie d'un système automatique
- Choisir les composants mécaniques et électriques
- Développer le programme de l'automate programmable
- Effectuer l'assemblage des constituants
- Réaliser les câblages et raccordements électriques et pneumatiques
- Effectuer les tests de mise au point
- Effectuer la maintenance

Notre vidéo

Débouchés

- Vie professionnelle
  - Bureaux d'études
  - Services production, maintenance
  - Services technico-commerciaux...

- Poursuite d'étude en écoles d'ingénieurs, en licence professionnelle, en classe préparatoire aux écoles d'ingénieur, études d'ingénieur au canada ...

CONTACT

74 Rue Du Logelbach
68000 COLMAR
ce.0680010s@ac-strasbourg.fr

03 89 22 92 10
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr/

ACADÉMIE DE STRASBOURG
Liberté
Égalité
Fraternité

LYCEE BLAISE PASCAL

Colmar

BTS CYBERSECURITE, INFORMATIQUE ET RESEAUX, ELECTRONIQUE

OPTION INFORMATIQUE ET RÉSEAUX

(REMPLACE BTS SYSTEMES NUMERIQUES)

Conditions d'admission

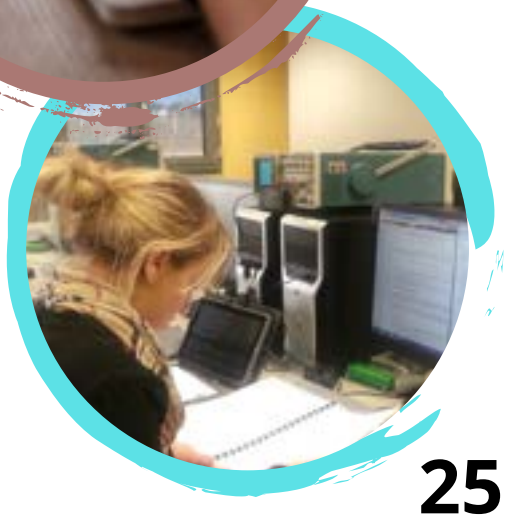
Être bachelier d'une série :

- STI2D
- Générale
- Professionnelle des domaines mécanique ou maintenance.

Information et candidature sur Parcoursup.
Internat (sous réserve des capacités d'accueil)

Activités

- Utiliser et configurer différents systèmes d'exploitation (Windows, Linux,Android) IR+
- Programmer avec les langages C++, C#
- Concevoir et administrer des serveurs de bases de données.
- Configurer et administrer des équipements réseaux : commutateur, routeur, borne wifi, système de VoIP.
- Développer des applications Internet



Débouchés

- Vie professionnelle
  - Concevoir des systèmes, développer des solutions informatiques
  - Adapter, mettre en service, configurer
  - Maintenir systèmes et réseaux...

- Poursuite d'étude en écoles d'ingénieurs, en licence professionnelle, en classe préparatoire aux écoles d'ingénieur, études d'ingénieur au canada ...

25

CONTACT

74 Rue Du Logelbach
68025 COLMAR
ce.0680010s@ac-strasbourg.fr

03 89 22 92 10
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr/

ACADÉMIE DE STRASBOURG
Liberté
Égalité
Fraternité

BAC PRO MCC

Voie professionnelle

METIERS DE LA COUTURE ET DE LA CONFECTION

METIERS DE LA COUTURE

Vous vous intéressez à la couture et vous souhaitez confectionner des vêtements, vous appréciez toucher et manipuler les tissus, vous aimez modifier la matière pour faire naître votre création alors choisissez cette formation.
Vous exercerez en atelier de production dans différents domaines (mode/ habillement/ sports et loisirs / luxe / médical). Vous interviendrez tout au long de la chaîne de fabrication du vêtement : préparation, réalisation, assemblage et contrôle qualité.

Au lycée vous apprendrez les gestes techniques lors de travaux pratiques.
Vous apprendrez à réaliser des patrons et couper des tissus. A plat et assisté par ordinateur.
Vous apprendrez à utiliser des machines professionnelles, réaliserez des vêtements et accessoires.
Accompagné.e de vos professeurs, vous serez amené.e à réaliser un chef d'oeuvre.

CONDITIONS D'ADMISSION

- 3eme général

Si places disponibles:

- seconde ou premier générale ou technologique
- CAP MMVF

DUREE DE LA FORMATION

3 ans

ET APRES:

VIE PROFESSIONNELLE

- Technicien en atelier de production
- Mécanicien en confection
- Technicien couture en atelier de la mode et du luxe

POURSUITE D'ETUDE

- BTS Métiers de la Mode
- DTMS Diplôme de Technicien des Métiers du Spectacle
- DMA Diplôme des Métiers d'art
- DNMADE Diplôme National de Métiers d'Art et du DEsign / Mode
- Ecoles et Ateliers privés (ESMOD, IFA, LISAA, Chardon-Savard...).

GRILLE HORAIRES HEBDOMADAIRES TYPE

	seconde	première	terminale
Enseignement professionnel	13 h	12 h	13 h
co-intervention	2 h	1,5 h	1 h
Chef d'oeuvre	0 h	2 h	2 h
Enseignement général	11 h	11 h	12 h
Accompagnement personnalisé	2,5 h	2 h	3 h

FORMATION EN ENTREPRISE

6 semaines en seconde
8 semaines en première
8 semaines en terminale
Cette répartition peut évoluer en fonction des besoins

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr - 03 89 22 92 10

CAP PSR

Voie professionnelle

PRODUCTION ET SERVICE EN RESTAURATIONS

Vous aimez le travail d'équipe, l'ambiance dynamique et exigeante d'une cuisine professionnelle. Vous appréciez de mettre en valeur votre production culinaire et de la proposer à des clients. Alors le CAP PSR est fait pour vous.

RESTAURATION

Dans une cuisine professionnelle vous réaliserez des plats d'assemblage (pizzas, gratins, plats collectifs, entrées, desserts…). Vous allez vendre votre production au self pédagogique ou au point de vente dédiés aux personnels et aux élèves du lycée.

A la fin du service vous mettrez en état la cuisine collective et la salle de restaurant selon les règles strictes du plan de maîtrise sanitaire.

CONDITIONS D'ADMISSION

Accès suite à une troisième générale, prépa métiers ou SEGPA.

DUREE DE LA FORMATION

2 ans

ET APRES:

VIE PROFESSIONNELLE

- Le titulaire de ce diplôme est qualifié pour travailler dans des structures collectives ou en restauration rapide.

POUSUITE D'ETUDE

- Possibilité de poursuivre en CAP Commercialisation et services en Hôtel-Café-Restaurant, CAP Cuisine ou en mention Aide à domicile, en fonction de vos compétences.

GRILLE HORAIRES HEBDOMADAIRES TYPE

	première année	terminale
enseignements professionnels	12 h	13 h
Co-intervention	3 h	3 h
Chef d'oeuvre	3 h	3 h
enseignement général	8 h	8 h
Accompagnement personnalisé	3 h	2.5 h

FORMATION EN ENTREPRISE

7 semaines en première
7 semaines en terminale

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr- 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

CAP AAGA

Voie professionnelle

AGENT ACCOMPAGNEMENT AU GRAND AGE

AIDE A LA PERSONNE

Vous aimez rendre service, prendre soin des personnes qui en ont besoin, tisser des relations humaines, rendre les lieux de vie propres et accueillants, c'est donc la formation qu'il vous faut.

Cette formation comporte une partie entretien (locaux, équipements, linge) et une partie d'aide à la personne.

Dans un cadre proche de la réalité vous pratiquerez les gestes quotidiens: assurer la mise en place et le service des repas, entretenir les espaces de vie collectifs et entretenir le linge. Vous apprendrez aussi à évoluer dans la sphère privée des résidents (remise en ordre, nettoyage, gestion des déchets, personnalisation de la chambre). Vous serez préparés à appliquer les règles de d'hygiène et de sécurité, et à respecter les protocoles mis en place par les établissements. Vous serez aussi amener à aider les personnes à se déplacer, à prendre leur repas ou à s'habiller…

CONDITIONS D'ADMISSION

Accès suite à une troisième générale, prépa métiers ou SEGPA.

DUREE DE LA FORMATION

2 ans

ET APRES:

VIE PROFESSIONNELLE

- Le titulaire de ce diplôme est qualifié pour travailler dans des structures collective ou en milieu familial.

POUSUITE D'ETUDE

- Possibilité de poursuivre en BAC PRO en mention complémentaire en fonction de vos compétences et de votre sérieux.

GRILLE HORAIRES HEBDOMADAIRES TYPE

	première année	terminale
enseignements professionnels	12 h	13 h
Co-intervention	3 h	3 h
Chef d'oeuvre	3 h	3 h
enseignement général	8 h	8 h
Accompagnement personnalisé	3 h	2.5 h

FORMATION EN ENTREPRISE

2x3 semaines en première
2x4 semaines en terminale

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
http://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr- 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr

BAC PRO ASSP

Voie professionnelle

ACCOMPAGNEMENT SOINS ET SERVICES A LA PERSONNE

Vous aimez prendre soin et aider les autres, vous êtes à l'aise avec la relations aux autres, alors cette formation est faite pour vous.

Vous exercerez des activités de soins d'hygiène et de confort, d'aide aux actes de la vie quotidienne, de maintien de la vie sociale auprès de personnes en situation temporaire ou permanente de dépendance, en structures collectives.

Au lycée vous apprendrez les gestes techniques lors de travaux pratiques.
Ces entraînement ont lieux dans des espaces pédagogiques proches du réel et équipés de matériel professionnel.
Vous effectuerez des jeux de rôle et pratiquerez les premiers gestes sur des mannequins.

AIDE A LA PERSONNE

CONDITIONS D'ADMISSION

- 3eme général

Si places disponibles:

- seconde ou premier générale ou technologique
- CAP AAGA

DUREE DE LA FORMATION

3 ans

ET APRES:

VIE PROFESSIONNELLE

- En tant qu'Agent de Service Hospitalier

POURSUITE D'ETUDE

- BTS économique et social
- BTS services et prestations des secteurs sanitaires et social.
- Mention complémentaire aide à domicile
- Concours et préparation aux concours (aides soignants, accompagnement éducatif et social, auxiliaire puériculture...)
- IFSI (école d'infirmière), éducateur spécialisé...

GRILLE HORAIRES HEBDOMADAIRES TYPE

	seconde	première	terminale
Enseignement professionnel	13 h	12 h	13 h
co-intervention	2 h	1,5 h	1 h
Chef d'oeuvre	0 h	2 h	2 h
Enseignement général	11 h	11 h	12 h
Accompagnement personnalisé	2,5 h	2 h	3 h

FORMATION EN ENTREPRISE

2x3 semaines en seconde
2x4 semaines en première
2x4 semaines en terminale

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr - 03 89 22 92 10

LYCEE BLAISE PASCAL

Colmar

BTS ECONOMIQUE SOCIALE ET FAMILIALE

Conditions d'admission

Être bachelier d'une série :

- Générale
- Technologique: ST2S
- Professionnelle ASSP et SPVL

Information et candidature sur Parcoursup.
Internat (sous réserve des capacités d'accueil)

Activités

- Des actions professionnelles permettant de mettre en œuvre des projets de type professionnel par groupe d'étudiants.
- Dans le domaine de la santé, de l'alimentation, de l'hygiène, de l'habitat, de l'environnement, de l'économie, de la consommation, du budget et du numérique.
- Dans la vie quotidienne: action contre la dénutrition des personnes âgées, animation sur les écogestes avec un public d'enfants par exemple.

Débouchés

- Vie professionnelle
  - Le titulaire du BTS ESF est principalement employé par les organismes sociaux et éducatifs, les établissements collectifs et les services sociaux de secteur public ou privé.

- Poursuite d'étude
  - Diplôme d'état de Conseiller en Economie Sociale et Familiale (formation d'un an après le BTS ESF).
  - licence professionnelle en intervention sociale, ou en management du logement social

CONTACT

74 Rue Du Logelbach
68025 COLMAR
ce.0680010s@ac-strasbourg.fr

03 89 22 92 10
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr/

ACADÉMIE DE STRASBOURG
Liberté
Égalité
Fraternité

MC AD

Voie professionnelle

Mention Complémentaire AIDE A DOMICILE

Vous avez déjà une formation d'aide à la personne et vous souhaitez vous spécialiser vers l'aide à domicile. C'est cette formation qu'il faut choisie.

Evoluer à domicile demande en effet des compétences complémentaires afin de vous adapter à l'environnement de la personne, à ses habitudes, à ses proches...
Vous aurez besoin de techniques matériels et humaines pour vous adapter à cet environnement passionnant.

Vous exercerez vos fonctions auprès de famille ou de personnes âgées ou handicapées et favoriserez leur maintien à domicile. Vous assisterez les personnes dans leurs déplacements, dans l'entretien de leur logement, dans la préparation des repas. Vous les aiderez également à faire leur toilette et à poser leur appareillage éventuel. Vous travaillerez le plus souvent en collaboration avec le réseau mis en place pour permettre le maintien à domicile de ces personnes

CONDITIONS D'ADMISSION

- BAC PRO Accompagnement et et services à la personne
- CAP Accompagnement éducatif petite enfance
- CAP Agent accompagnement au grand age

DUREE DE LA FORMATION

1 an

ET APRES:

VIE PROFESSIONNELLE

-

POURSUITE D'ETUDE

- Concours et préparation aux concours (aides soignants, accompagnement éducatif et social, auxiliaire puériculture...)

Organisation annuelle de la formation

- Enseignement pro. au lycée : 667h
- stage "aide à domicile" : 280h
- stage en périscolaire : 80h

AIDE A LA PERSONNE

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr - 03 89 22 92 10

PRATIQUES SPORTIVES

L'EPS - Education Physique et Sportive

Chaque classe du lycée découvre des activités physiques sportives et artistiques, supports de nombreux apprentissages lors des 2 heures d'EPS hebdomadaires.
De l'escalade en passant par l'acrosport, le demi-fond, le badminton ou la musculation, chaque élève trouvera dans ce temps d'enseignement les éléments pour apprendre, s'investir, s'entraider et se surpasser. Elle permet à chacun d'améliorer ses possibilités d'adaptation motrice et d'acquérir des ressources pour construire des compétences.

L'association sportive du lycée

Ce temps sportif complémentaire de l'EPS se déroule tous les jours de 12h à 14h mais également le mercredi après midi et s'adresse aux élèves souhaitant :

- Se divertir seul ou entre amis
- Découvrir une nouvelle activité
- Se perfectionner dans une activité sportive
- Participer à diverses compétitions sportives départementales, régionales ou nationales organisées par l'UNSS

Les sections sportives scolaires

Les objectifs des Sections sportives football et Karaté sont de permettre à des élèves motivés de mener à bien une scolarité ambitieuse et un projet sportif élevé. Les sections sportives sont ouvertes aux élèves de 2nde, 1ère et Tale générale, ainsi qu'aux STI2D et ST2S.

La section sportive FOOTBALL

Deux fois 2 heures d'entrainements par semaine, assurés par un professeur d'EPS du lycée titulaire d'un diplôme fédéral d'entraineur de football et par des éducateurs du SR Colmar, club partenaire. Entrainements football en automne et au printemps, entrainements futsal en hiver.
Section ouverte à tous les footballeurs licenciés, sélectionnés à la suite d'une journée de détection (en mai). Dossiers d'inscription à retirer et à déposer en mars-avril.

La section sportive KARATÉ

Deux fois 2 heures d'entrainements par semaine assurés par un entraineur 5ème dan de karaté. Et 1 heure de préparation physique assurée par un professeur d'EPS du lycée.
Section ouverte à tous les karatékas licenciés depuis au moins 3 ans, sélectionnés à la suite d'une étude du dossier et d'un entretien (en mai). Dossiers d'inscription à retirer et à déposer en mars-avril.

CENTRE DE DOCUMENTATION ET D'INFORMATION

Le CDI accueille l'ensemble des élèves et des personnels de l'établissement, tout au long de la semaine. On y trouve une bibliothèque, un espace de travail et de culture ainsi que des ressources utiles au parcours de chacun.

Informations pratiques

Horaires :

lundi, mardi, jeudi et vendredi : 8h à 17h40 en continu

mercredi : 8h-15h40

Le prêt :

Au CDI on peut emprunter trois documents pendant trois semaines.

Vous cherchez un livre en particulier ? Consultez le catalogue en ligne du CDI sur le portail e-sidoc. Ajouter cette adresse à vos favoris pour pouvoir l'utiliser à tout moment.

https://0680010s.esidoc.fr/

Voici un tutoriel pour se familiariser avec cet outil :

https://youtu.be/dN2j9Q9GA1Y

Votre CDI est aussi sur Instagram ! Pour présenter les nouveautés qui arrivent, nos coups de cœur de lecture, les actualités du lieu...

https://www.instagram.com/cdi.blaise/

LYCEE BLAISE PASCAL - 74 RUE DU LOGELBACH - 68025 COLMAR
https://www.lyc-pascal-colmar.site.ac-strasbourg.fr- 03 89 22 92 10 - Ce.0680010S@ac-strasbourg.fr