



MINES DE PARIS



ABATAGE

2018



# LE MOT DU PREZ'

Amie taupine, ami taupin, bonjour !

Tout d'abord, toutes mes félicitations pour ton admissibilité aux Mines de Paris. Ah, les Mines de Paris... C'est vrai que ça claque comme nom. Mais crois-moi, notre école n'est pas séduisante que par sa renommée. Et si tu ne me crois pas... Alors lis ces quelques mots.



Déjà, Paris ! Et oui, c'est au plein cœur de la Ville Lumière qu'est située l'École (si tu es futé, son nom te l'aura fait deviner). Ce cœur, c'est bien entendu le fameux Quartier Latin. Tu veux pique-niquer sous le soleil, sur la pelouse du jardin du Luxembourg ? Mais peut-être que tu préfères partager un verre avec d'autres étudiants du coin, auquel cas tu prendras la pente douce de la mythique rue Mouffetard. Idyllique, non ? Et pourtant, c'est bien la réalité pour les Mineurs. Musées, expos, concerts, théâtre, ou (changement de registre) bars et boîtes de nuit : tout y est !

Pour profiter de tout ça, nous vivons quasiment tous dans le quartier, à la Maison des Mines, notre si chère résidence tendrement surnommée la « Meuh ». Pour un loyer dérisoire, on y vit comme on le souhaite : on peut rester pépouze dans sa chambre à regarder La Casa de Papel (ou à enchaîner les exos de mécanique quantique, c'est au choix), ou bien on peut se faire une grosse raclette party avec ses potes sur la place du village. Mais la Meuh, c'est bien plus que ça ! On y trouve, entre autres, une salle de muscu pour les sportifs, deux salles insonorisées et équipées pour les musiciens, une salle télé, idéale pour se rassembler autour d'un bon PSG-OM, et enfin, la FAO (ou « Fosse aux ours »), grande salle aux multiples usages : brunchs, grosses LAN... Mais cette salle, où se situe le bar des élèves ouvert presque tous les soirs pour les étudiants amateurs de bière, a également le bon goût d'être capable de se transformer en véritable boîte de nuit lors des soirées organisées par le BDE.

Tu l'auras compris : aux Mines, t'as le choix, et ton parcours, c'est toi qui le construis comme tu le souhaites. Du point de vue académique, la diversité des possibilités de cursus laissées aux étudiants ne laisse personne insatisfait. Tu peux choisir tes enseignements, partir 6 mois dans une université étrangère pour y étudier ou y faire de la recherche... Et si les cours, ce n'est pas trop trop truc, tu trouveras pléthore d'associations dans lesquelles tu pourras t'investir. Dans tous les cas, tu te feras chouchouter par la Direction des Études qui te soutiendra toujours dans tes projets.

Aux Mines de Paris, tout est possible. Alors, donne tout aux oraux, crois en toi !

À l'année prochaine, j'espère !

Craig, Prez BDE

# Arrêt du Conseil d'Etat du Roi, Portant établissement d'une École de Mines du 19 mars 1783 - Extrait des Registres du Conseil d'Etat.

Le ROI étant informé que l'art de découvrir & d'exploiter des Mines, n'a pas fait dans son Royaume les progrès dont il étoit susceptible : que, dans nombre de ceux qui ont obtenu des concessions, les uns n'en ont fait aucun usage, & que ceux qui ont réussi, n'en ont pas tiré tout le profit qu'ils devoient en attendre, par la difficulté de trouver des Directeurs intelligens : Sa Majesté s'est fait rendre compte des différents moyens qu'on pourroit employer pour exciter un genre d'industrie dont les Etats voisins retirent de si grands avantages ; & elle a reconnu que ce n'étoit pas assez de donner des encouragemens à ceux qui voudroient le livrer à la recherche & exploitation des Minéraux, qu'il falloit encore former des sujets pour conduire les ouvrages avec autant de sûreté que d'économie ; c'est par ces motifs que Sa Majesté a résolu d'établir une Ecole de Mines à l'instar de celle qui a été établie avec tant de succès, sous le règne du feu Roi, pour les Ponts & Chaussées. A quoi voulant pourvoir : Oû le rapport du sieur Joly de Fleury, Conseiller d'Etat ordinaire, & au Conseil Royal des Finances ; le Roi étant en son Conseil, a ordonné & ordonne ce qui suit :

## ARTICLE PREMIER

Il sera incessamment nommé deux Professeurs pour enseigner les sciences relatives aux Mines & à l'art de les exploiter.

### II.

L'un des Professeurs sera chargé d'enseigner la Chymie, la Minéralogie & la Docimasie ; l'autre Professeur enseigne la Physique, la Géométrie souterraine, l'Hydraulique & la manière de faire avec plus de sûreté & d'économie les percemens, & de renouveler l'air dans les Mines, pour y entretenir la salubrité ; il fera aussi connoître les machines nécessaires à leur exploitation, & la construction des fourneaux.

### III.

Le cours d'étude sera de trois années, les leçons seront de trois heures, & chacun des professeurs en donnera trois par semaine, depuis le premier Novembre jusqu'au premier Juin.

### IV.

Ceux qui se proposeront de suivre les Cours d'étude, seront tenus de se faire inscrire chez l'ancien des Professeurs, qui en rendra compte à l'Intendant général des Mines. Ils ne pourront être admis qu'à seize ans accomplis, & en justifiant qu'ils sont suffisamment instruits de la Géométrie, du Dessin, & des principes élémentaires de la langue Allemande.

### V.

Chaque Eleve subira tous les ans deux examens, l'un sur la théorie & l'autre sur la pratique, en présence de l'Intendant général des Mines, & ils seront interrogés par les Professeurs & par les Eleves.

### VI.

Il sera fait, à la fin du mois de Mai de chaque an-

née, un examen général, où tous les élèves seront interrogés en présence de l'Intendant général des Mines, des deux Professeurs, des Inspecteurs & sous-Inspecteurs qui se trouveront alors à Paris, & de six Commissaires qui seront nommés à cet effet.

### VII.

Les Eleves qui se seront distingués par leur application & leur intelligence, seront envoyés par l'Intendant général des Mines, dans les exploitations qui seront dans un état de grande activité, pour y rester pendant les cinq mois de vacance, & s'y occuper à s'instruire de tous les objets relatifs à la pratique de ces travaux.

### VIII.

Les Concessionnaires des Mines seront tenus de recevoir lesdits Eleves, de les entretenir à leurs frais, à raison de soixante livres par mois, & de leur faciliter tous les moyens de s'instruire ; au moyen de quoi lesdits propriétaires seront affranchis des redevances qui leur auroient été imposées par les Arrêts de concession.

### IX.

Les Directeurs des Mines veilleront sur la conduite desdits Eleves, & leur donneront, à leur départ, des attestations suivant qu'ils les auront méritées, tant par leur conduite que par leur application.

### X.

Les Eleves qui auront suivi pendant trois années consécutives les leçons des Professeurs, qui auront subi, chacune des années, les examens ci-dessus prescrits, & qui se seront bien conduits dans les Mines où ils auront été envoyés, seront admis au grade sous-Ingénieurs des Mines, & il leur en sera expédié un brevet.

### XI.

Les places d'Inspecteurs & sous Inspecteurs des Mines ne pourront être données, à l'avenir, qu'à ceux qui auront mérité & obtenu le brevet de sous-Ingénieur.

### XII.

Et afin d'encourager davantage l'étude d'une science aussi intéressante, Sa Majesté se propose d'y destiner chaque année une somme de trois mille livres pour douze places d'Eleves, à raison de deux cents livres chacune, en faveur des enfans des Directeurs & principaux Ouvriers des Mines, qui n'auroient pas assez de fortune pour les envoyer étudier à Paris ; le surplus sera employé à distribuer des prix à ceux qui auront été jugés les plus capables, à l'examen général. Enjoint Sa Majesté au sieur Douet de la Boullaye, Intendant général des Mines, Minieres & substances terrestres de France, de tenir la main à l'exécution du présent Arrêt, qui sera lu, publié et affiché par-tout où besoin sera, & sur lequel toutes Lettres nécessaires seront expédiées. Fait au Conseil d'Etat du Roi, Sa Majesté y étant, tenu à Versailles le dix-neuf mars mil sept cent quatre-vingt-trois.

Signé AMELOT.

# SOMMAIRE

LE MOT DU PREZ.....P1

CADRE DE VIE .....P7

PARCOURS SCOLAIRE.....P15

LA VIE ETUDIANTE.....P27

LES ASSOCIATIONS.....P34

LE SPORT.....P51

GUIDE DU MINEUR.....P58

LE MOT DE LA FIN.....P62

# Quel Mineur/Minette es-tu ?

## Un(e) shark

En école d'ingénieur, le monde de l'entreprise t'ouvre ses portes et tu comptes bien préparer ta carrière professionnelle. Les forums, amphis entreprise, réseaux, seront autant d'opportunités en or pour préparer ton avenir.



## Un(e) fêtard(e)

Tu as grand soif de soirées — et tu trouveras ton bonheur aux Mines. Entre les soirées organisées par le BDE et dans les écoles alentours, tu pourras profiter de la vie en école d'ingénieur.



## Un(e) cumulard(e)

Passé le temps de la taupe, voici venue l'heure de l'engagement ! Motivé(e) pour t'investir dans plusieurs associations et projets, tu sauras remplir ton emploi du temps avec les multiples activités qui te passionneront.

## Un peigne

Pour toi, apprendre est un plaisir. Tu comptes bien décompresser après la prépa mais cela ne t'empêchera pas de suivre studieusement les cours, en bon(ne) passionné(e) d'érudition que tu es.



*Et tant d'autres ! Chaque personnalité est unique et trouve sa place à la Mine !*



## LE CADRE DE VIE

LA MINE..... P8

LE QUARTIER LATIN .....P10

LA MEUH..... P12

PSL ..... P14

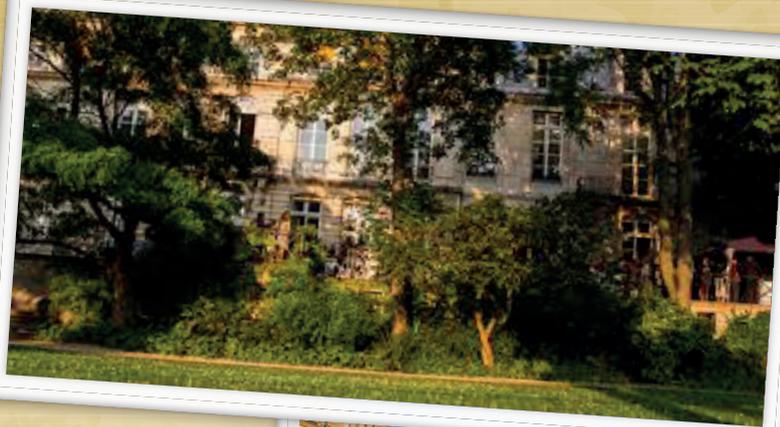


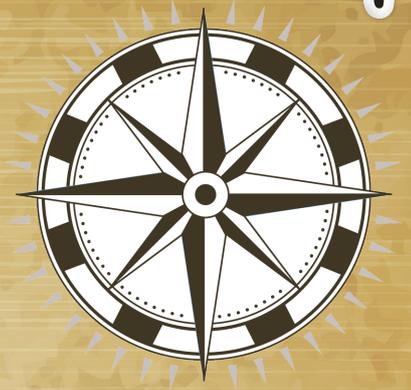
# LA MINE

Tu as pu le constater, l'École des Mines de Paris est désormais une des rares écoles d'ingénieurs à être basée dans Paris intra-muros. Et pas n'importe où : au coeur du Quartier Latin, dans l'enceinte du Jardin du Luxembourg.

Il faut remonter à la genèse de l'École pour comprendre sa situation exceptionnelle. La fondation de L'École des Mines remonte à l'an 1783 : le Roi ordonna la création d'une école ayant pour mission de former des ingénieurs en génie minier pour développer l'industrie minière, florissante à l'époque. L'École s'installa peu après dans son emplacement actuel, l'Hôtel Vendôme, et y resta depuis maintenant un peu plus de 200 ans au service de l'intérêt général et du progrès technique. De nos jours elle demeure encore une bâtisse incontournable dominant le Boulevard Saint-Michel.

Aujourd'hui, à la Mine (car c'est ainsi que tu l'appelleras) se mélangent le passé et le présent : les voûtes du Musée de Minéralogie, les salles d'informatique bien équipées, la bibliothèque aux ouvrages séculaires, les laboratoires d'électronique rénovés, quelques salles de classe à l'architecture préservée s'y côtoient et s'y complètent. La wi-fi s'est même invitée à l'intérieur des murs de la Mine.





De ces bâtiments chargés d'histoire se dégage une atmosphère estudiantine particulière, comme un mélange de vivacité et de quiétude propres à l'École. Un encas à la cafétéria, un déjeuner dans le jardin de l'École, petite enclave de verdure du Luxembourg où le temps semble suspendu, une pause café entre deux cours au foyer des élèves... On peut décrire la Mine comme une maison accueillante à laquelle tout le monde s'attache à sa manière.

Enfin, il suffit de regarder à travers une fenêtre avec vue sur la tour Eiffel pour se rappeler que la Mine est située au centre de Paris. En effet, la concentration historique d'universités et d'écoles (parmi elles Ulm, la Sorbonne et l'ESPCI) fait du Quartier Latin un paradis pour les étudiants. De nombreux bars, restaurants de toutes sortes, cinémas, animations en tous genres, monuments et musées parisiens sont accessibles en moins de 20 minutes à pied depuis l'École.

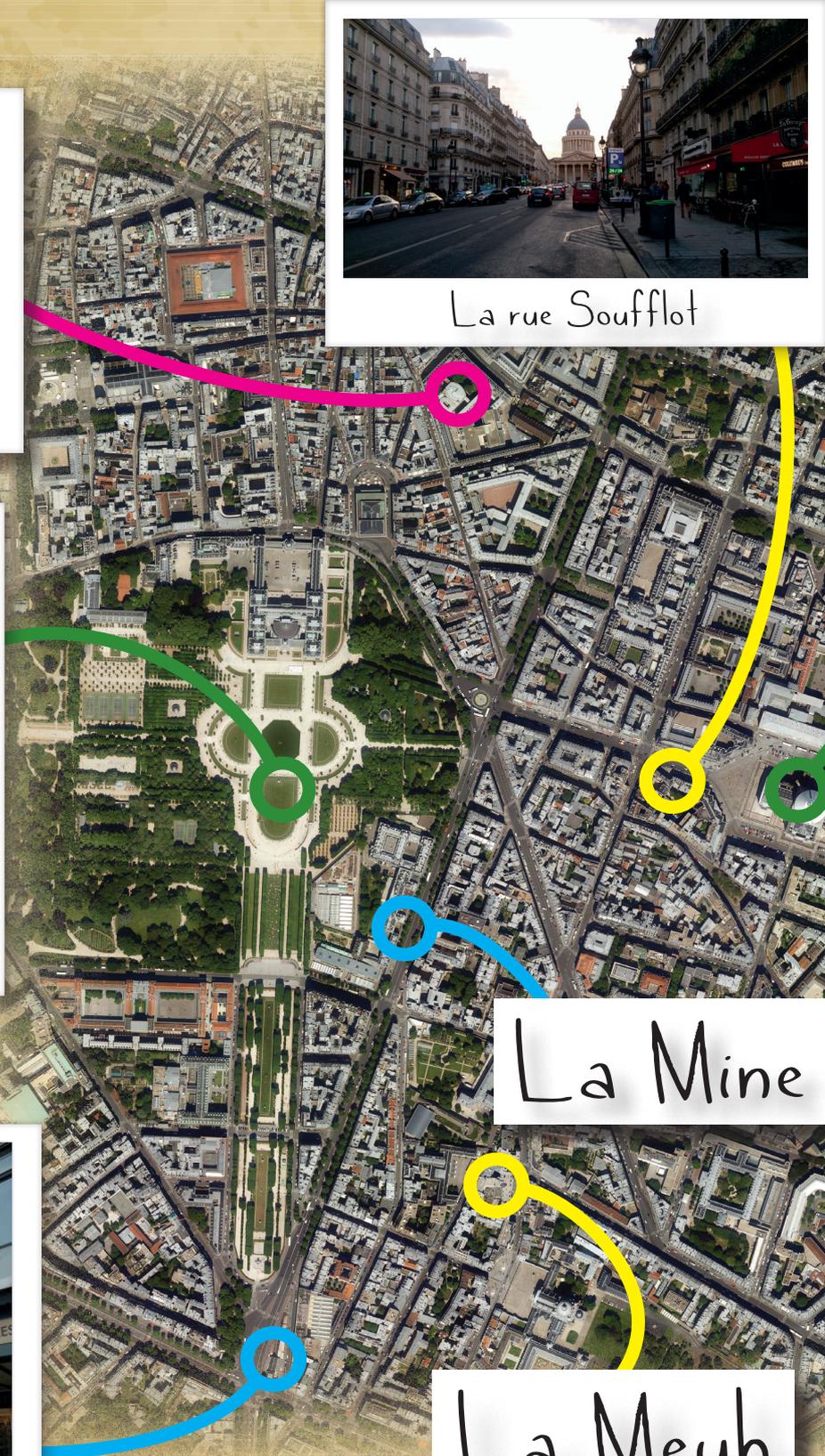
## LE QUARTIER LATIN



L'Odéon



La rue Soufflot

Le Jardin du Luxembourg  
Idéal pour promenades et footingsSarrailh : Restaurant Universitaire  
(RU) et installations sportives

La Mine

La Meuh

# LE CADRE DE VIE

11



Notre-Dame de Paris



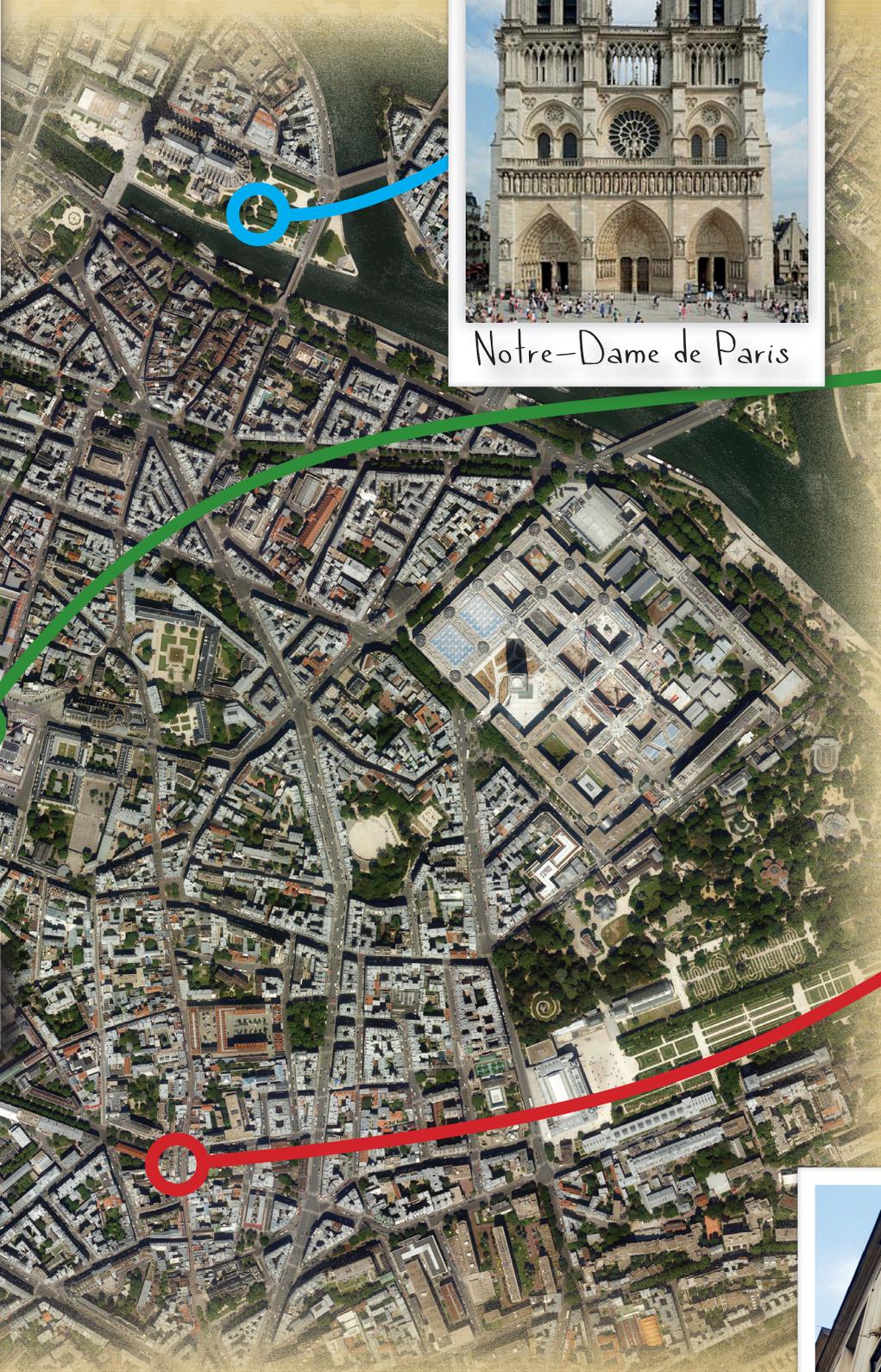
Le Panthéon



La rue Mouffetard  
Bars et restaurants



...et des musées !



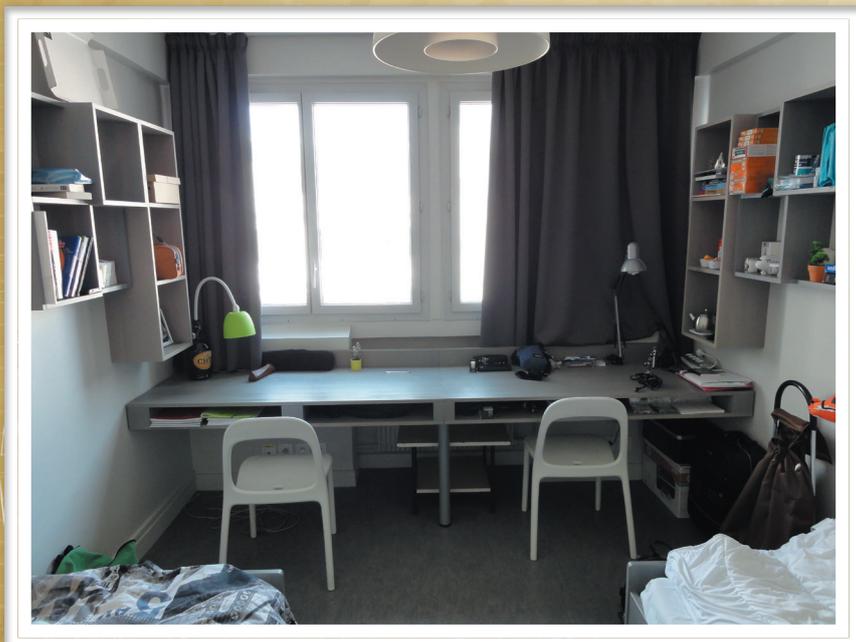
# LE CADRE DE VIE

## LA MEUH



La Meuh, ou Maison des Mines, est un immeuble hébergeant la majeure partie des Mineurs et Minettes, avec quelques étudiants des Ponts et de l'ENSTA. Idéalement située au 270 rue Saint-Jacques, à cinq minutes de l'École, cette résidence est une opportunité unique au cœur du V<sup>ème</sup> arrondissement.

Avec le RER B à mi-chemin entre la Mine et la Meuh, ou la station de Velib' juste devant le bâtiment, tu pourras profiter pleinement de la vie parisienne : monuments, spectacles, bars, et installations sportives seront à quelques minutes de ton nouveau chez-toi !



Les chambres, pour la plupart doubles, sont équipées, en plus de bureaux, lits et rangements, d'un frigo, d'une kitchenette et d'un micro-ondes. Des douches et des toilettes communes sont présentes à chaque étage, et certaines chambres en sont même dotées.



En plus de ces commodités, tu trouveras à la meuh tout ce qu'il te faut pour être à l'aise : le Rézal' te fournira un accès Internet pour un prix dérisoire; la BD-Tek, nichée au 7<sup>e</sup> étage, t'approvisionnera pour les longues soirées d'hiver; au sous-sol, une salle de musculation te permettra d'aller t'entretenir, la laverie de faire tes lessives et deux salles insonorisées, abritant un piano et les instruments de la fanfare, te donneront l'occasion d'aller jouer de la musique.

Mais comment conclure ce rapide tour de la Meuh sans parler de l'incontournable FAO (Fosse Aux Ours)... Abritant l'Octogone, un bar tenu par les élèves, cette salle où tu peux venir boire un verre et discuter avec tes amis est aussi le théâtre de soirées mémorables, les "internes".

La colocation ne t'emballa pas ? Sache qu'une équipe de Piauleurs, des Mineurs surmotivés, s'occuperont à la fin des vacances d'envoyer un questionnaire pour te trouver LE/LA co' idéal. Et si tu veux changer en cours d'année, c'est bien sûr possible !

Après une telle description, tu t'attends probablement à un loyer hors de prix; mais avec l'aide des anciens élèves, qui possèdent la résidence, et les APL, tu pourras loger dans ce petit cocon en plein Paris pour seulement 140-150€ par mois. Seul(e)s les parisien(ne)s les plus proches de l'École n'ont pas la possibilité d'être à la Meuh pour des raisons de place, mais ils s'accomodent le plus souvent de cette situation. Et au début de l'année, il y aura de la place pour tout le monde, afin que vous profitiez au maximum des premières semaines. Alors nous t'attendons avec impatience en septembre, dans ce qui sera peut-être ta future maison !





*Viens jeter un coup d'oeil aux autres amphis !*

## PSL, c'est quoi ?

L'Université PSL (Paris Sciences & Lettres) est une université qui regroupe un tas d'écoles parisiennes : ESPCI, Dauphine, ENS, Chimie Paris, ENSAD, les Beaux-arts... et les Mines ! Au total, cela représente plus de 17000 étudiants en Arts, Sciences, Ingénierie, Sciences humaines et sociales... En bref, PSL c'est une grande diversité de disciplines enseignées dans de nombreux établissements d'excellence !



## Une scolarité à PSL

Tu auras plusieurs occasions de pousser les portes des autres établissements membres de PSL .

PSL te donne le droit d'assister à des cours, appelés cours mutualisés, donnés dans les établissements membres. Tu souhaites suivre une master class au conservatoire national supérieur de musique et de danse ? Pas de soucis ! À toi d'envisager les croisements disciplinaires les plus inédits, pour te construire un parcours unique et original...



# LE PARCOURS SCOLAIRE

LA GEOLOGIE.....P16

LE SKI-MATHS ..... P17

ECHANGES ACADEMIQUES .....P18

CURSUS A L'ETRANGER ..... P20

L'ACTE D'ENTREPRENDRE..... P22

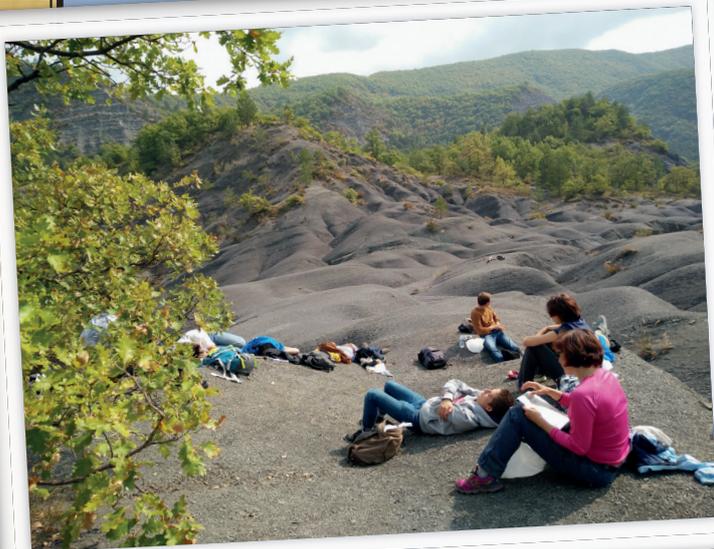
EXEMPLES DE COURS ..... P24

UNE SEMAINE A LA MINE ..... P26

# La Géologie

« Chez nous la géol', c'est dans la coutume ! »

Aurais-tu oublié les origines de notre école ? Vieille tradition par laquelle passent toutes les promotions, la géol' est là pour te le rappeler ! Mais ne t'inquiète pas, la géol' aux Mines n'a rien de ce que tu as pu connaître en SVT. Ici, c'est sur le terrain que ça se passe !



Pas besoin de défaire ta valise après le WEI, la DE (Direction des Études) t'offre deux semaines, tous frais payés dans les Alpes... pour étudier des cailloux ! La promo sera divisée en quatre groupes répartis sur différents sites géologiques. Au programme : hôtels, randonnées, magnifiques paysages, pique-niques, siestes au soleil et pourquoi pas jacuzzis et piscines pour les plus chanceux !

Armé(e) d'un crayon de bois et de ton carnet, viens découvrir les mystères du Tithonien et du Barrémien et tâter la schistosité des affleurements alpins. Ici, pas besoin de calculatrice : tel(le) un(e) vrai(e) géologue, c'est avec une pioche, une boussole et de l'acide que tu vas travailler ! Ah, et n'oublie pas tes plus beaux crayons de couleur pour laisser libre cours à ta fibre artistique !

Tu l'auras compris, la géol', c'est l'occasion de te promener dans un décor montagneux de rêve, mais aussi d'apprendre à mieux connaître une partie de ta promo. Car après tout, casser des cailloux et chercher des fossiles à plusieurs... ça crée des liens !



# Le Ski-Maths

Quoi de mieux qu'un grand bol d'air pur et de la glisse pour faire passer tranquillement les fonctions holomorphes ? Où peut-on le mieux apprendre à mesurer des arcs ? La Direction des Études des Mines a trouvé la réponse à ces questions : aux Arcs ! Et c'est ainsi que tous les ans, les 2A partent se ressourcer à la montagne, afin d'oublier un peu cette vie parisienne tumultueuse bien remplie par les associations au S3.



Le concept du ski-maths est simple : une semaine de ski (ou snow, ou raquettes, ou luge) tous frais payés, à la station de l'UCPA des Arcs 1800, à 50m des premières pistes, hors vacances scolaires. C'est une occasion unique de profiter de pistes « quasi » vides, que tu sois débutant(e), intermédiaire ou as de la glisse.

Au programme également, 4h de maths tous les jours : une séance le matin, avant l'ouverture des pistes, puis une séance en fin d'après-midi, quand le soleil se couche. A chaque fois, tu auras droit à un cours magistral du plus cool prof de maths que tu puisses imaginer ! Si les amphis ce n'est pas ton truc, tu peux aussi suivre un encadrement plus « relax » et apprendre à ton rythme.

Puis rien de tel pour finir ta journée qu'un petit karaoké, un concours de danse, une partie de PS4 ou de babyfoot (certains te diront de belote, à toi de voir !), après t'être goinfré de raclette au self. Enfin, si le grand air t'attire peu, pas de soucis ! Tu peux parfaitement rester à Paris et profiter d'une semaine aussi chill (mais ce serait dommage de ne pas profiter du ski !).



# Les semaines ATHENS

La semaine ATHENS est une occasion en or : une semaine de cours dans une université partenaire dans toute l'Europe, avec billets d'avion et logement payés par les Mines !

À Paris comme à l'étranger, tu auras l'occasion de profiter des événements organisés par l'université d'accueil : visites de la ville (opéras, tours en bateau, visites nocturnes), soirées étudiantes, apéros, jeux de piste absurdes dans toute la ville et bien d'autres ! C'est une opportunité incroyable de suivre des cours différents de ceux proposés par les Mines, mais aussi (et surtout) de faire du tourisme et rencontrer des étudiants étrangers.



Que tu préfères les cours moins techniques tels que « How Physics inspire Science Fiction » à Vienne et « Science and Magic » à Madrid, ou que tu sois passionné de sciences pures et dures et que tu préfères les cours d'informatique quantique de Télécom, ou de théorie des jeux à Prague, tu trouveras forcément ton bonheur parmi la vaste palette de cours qui te seront proposés aux quatre coins de l'Europe, et tu seras en général (ou pas) gratifié d'une très bonne note pour sauver ta moyenne du semestre.

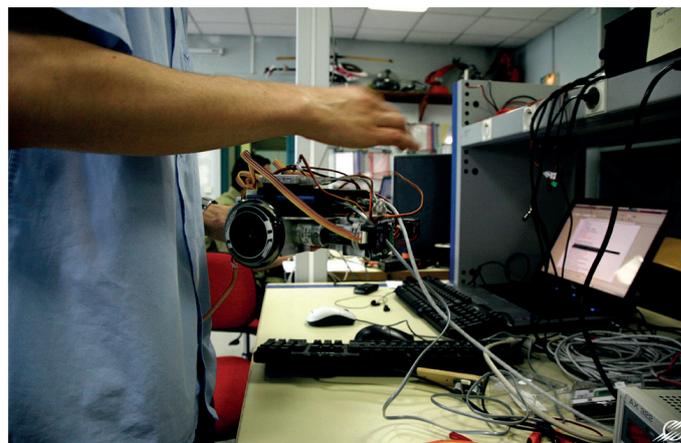
Et pour clôturer le tout, tu peux faire jusqu'à 4 semaines ATHENS lors de ton cursus, et crois moi, partir à Vienne, Istanbul, Madrid, Varsovie (et bien d'autres destinations encore...) pendant une semaine, ça n'a pas de prix !

# Les semaines PSL

En deuxième et troisième années, tu découvriras les semaines PSL : ce sont 2 semaines de cours par an que tu peux effectuer dans un autre établissement PSL. Que tu souhaites faire de la chimie organique à l'ESPCI ou bien du cinéma à La Fémis, tout un champ de possibilités s'ouvre à toi...

## Le S3 Recherche

Tu as peur de te lancer dans une école d'ingénieurs alors que la recherche te tente depuis toujours ? Tu te cherches encore et voudrais tester la vie de labo avant de lui tourner le dos ? Tu es passionné(e) par un secteur et veux y contribuer activement sans attendre la sortie d'École ?



Alors le S3 Recherche est fait pour toi ! Pendant ton premier semestre de seconde année, tu pourras remplacer une partie de tes cours par un stage (pouvant aller jusqu'à un mi-temps) de six mois au cours duquel tu seras totalement intégré(e) à une équipe de recherche.

Les choix du sujet comme du laboratoire sont entièrement libres et tu pourras découvrir par l'expérience concrète le travail de chercheur en ayant obtenu, à la fin du stage, de vrais résultats et, qui sait, peut-être même publié quelque chose !

# Le S3 à l'Étranger



Si toi aussi tu ne rêves que de voyager à la sortie de prépa, viens nous rejoindre ! Pendant le 1er semestre de ta deuxième année, les Mines te donnent la possibilité d'assouvir ta soif et de partir un semestre à l'étranger. Tu pourras rejoindre des chercheurs ou suivre des cours dans une des universités les plus prestigieuses au monde.



Que tu préfères aller aux Etats-Unis, au Canada, en Chine, en Russie, en Suède, en Allemagne ou encore Argentine, il y en a pour tous les goûts ! Pendant ces quelques mois, tu auras l'occasion de découvrir une nouvelle culture, des gens venus des quatre coins du monde, et des endroits dont tu n'aurais jamais osé rêver, et au passage d'ajouter une ligne franchement solide sur ton CV...

Et tout ça sans frais de scolarité supplémentaires ! Alors n'hésite plus une seconde pour te lancer dans l'aventure et crier avec nous : « The world is Mine ! »



# La césure

Si malgré toutes les opportunités que l'école te propose, tu as encore un dernier projet non réalisé, si ton orientation professionnelle est encore très floue, si tu veux maîtriser à fond une langue étrangère ou si tu as encore soif d'exotisme, la césure est faite pour toi !

Entre la 2A et la 3A, c'est une année supplémentaire qui t'est offerte pour élargir tes horizons, le plus souvent à l'étranger. Avec le stage ingénieur, la césure t'offre 16 mois pour intégrer la dernière startup innovante de la Silicon Valley, développer des projets d'énergie en Afrique du Sud, faire du lean dans une usine en Chine, travailler en cryptographie quantique dans un laboratoire à Londres...

Certains préfèrent quant à eux réaliser un tour du monde à vélo pour préserver notre écosystème, partager leurs repas dans une tribu en Afrique lors d'un projet humanitaire, ou encore parfaire la maîtrise de leur instrument. Quelle que soit la destination et le projet choisis, les césuriens reviennent forts d'échanges culturels divers. Que ce soit par la gastronomie, la culture, les pratiques de travail ou la langue, chaque expérience étrangère est une leçon de vie. Si tu réussis à convaincre la DE de la cohérence de ton projet, tout est possible !



# L'Acte

# d'Entreprendre

L'Acte d'Entreprendre fait partie des enseignements de rupture des Mines : pas d'amphis, pas de TD, pas de pâles ! L'AE est l'occasion pour toi de réaliser un projet qui te tient à coeur avec d'autres Mineurs.

Que tu aies envie de construire un bateau à faible coût énergétique, d'améliorer les infrastructures d'une école marocaine, de développer une application culturelle, ou encore de mettre en place un concours de court-métrage pour les élèves de lycées défavorisés, les possibilités sont infinies. L'important est de se donner à fond, et surtout de ne pas avoir peur de prendre des risques. Ton groupe n'est pas jugé sur l'aboutissement de son projet mais sur l'investissement, alors fonce ! Vois plutôt par toi-même quelques exemples d'AE de cette année.

## Wintegreat

Participer au programme Wintegreat aux Mines, c'est se lancer dans une aventure humaine, culturelle et sociale inédite ! Cette année, des participants réfugiés ont pu bénéficier de trois mois de cours de Français Langue Etrangère (FLE), d'anglais et de découvertes culturelles et pratiques sur la vie en France, et ont individuellement été suivis par des étudiants et alumni

pour faciliter leur insertion professionnelle.

Alors si toi aussi tu es motivé pour rencontrer des personnes exceptionnelles, lutter contre le déclassement social des réfugiés, ou encore participer à un mouvement étudiant qui tente à son échelle d'agir sur la crise des migrants, joins-toi à nous pour recommencer cette belle aventure l'an prochain !

## Hydrocontest

Tu en a assez des formules sur un papier ? Tu es intéressé par le nautisme ? Tu veux passer à l'application et établir ton propre projet ? N'hésite plus ! Rejoins le club Hydromines !



Avec ton équipe, tu participeras à une grande compétition internationale étudiante où se rencontrent des équipes issues des 4 coins du globe, l'Hydrocontest ! Toutes sont réunies pour parvenir à un même objectif, l'excellence et l'innovation : il te faudra, avec ton équipe, concevoir et construire des bateaux de taille réduite (un lourd et un léger) les plus efficaces possibles énergétiquement ! Management, communication et recherche de partenaires, trésorerie, CAO et menuiserie, tu trouveras de tout pendant cette aventure !



Et rassure-toi, tu ne seras pas seul. Le projet se fait également avec des 2e années qui pourront t'aider dans tes démarches, et les anciens élèves seront également de bons conseillers !

## Projet ChainApp



Pour notre AE, nous voulions apporter nos compétences à une association au service des autres. Nous avons eu un coup de cœur sur Le Chaînon Manquant, qui redistribue les invendus alimentaires aux plus démunis.

Avec l'aide de notre tuteur, professeur des Mines et spécialiste en logistique, nous travaillons actuellement sur la digitalisation et l'amélioration de leur chaîne de distribution, en développant une application de gestion des flux, et en développant de nouveaux partenariats pour eux.

# Le MIG

Tu es en prépa et tu rêves d'intégrer l'une des meilleures écoles d'ingénieurs ? Mais au fait, qu'est-ce qu'un ingénieur ?

Tu t'en feras une bonne idée dès le mois de novembre de ta première année à l'école des Mines grâce aux MIG (Métiers de l'Ingénieur Généraliste).



Pendant trois semaines, tu travailleras sur un des sujets proposés et tu seras confronté aux problèmes posés à l'ingénieur-manager d'aujourd'hui, dans toutes ses composantes. Tu découvriras alors grâce à des cours, des projets et des visites le quotidien de l'ingénieur.

À l'issue de ces semaines riches en visites et interventions, chaque groupe prépare un rapport scientifique et une soutenance orale devant un jury pluridisciplinaire. Tu te mettras ainsi dans la peau d'un ingénieur généraliste !



# Les ES

Les cours de tronc commun ne te paraissent pas intéressants ? Tu veux être ingénieur généraliste mais approfondir tes connaissances dans d'autres domaines ? Ne t'inquiète pas ! À partir de la deuxième année, tu pourras librement choisir à chaque semestre des Enseignements Spécialisés. Ces cours peuvent s'étendre tout au long d'un semestre mais peuvent également se dérouler en une semaine en France ou à l'étranger avec d'autres institutions françaises ou européennes (cf. Semaines ATHENS).

## La Mécatro

La Mécatro, comme son nom le suggère, est un cours à mi-chemin entre la mécanique et l'électronique. Tout au long de ta deuxième année, tu construiras un robot de A à Z avec un groupe comprenant des étudiants extérieurs aux Mines. Un excellent moyen de se familiariser avec les travaux manuels et la gestion de projet.



## Démontage moteur

Le concept est simple : démonter un moteur, puis le remonter ! Rien de mieux pour en comprendre le fonctionnement...

# Une semaine à la Mine

	Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi
8h30 9h45	TP Informatique	Sport	PhyQ Amphi	Matériaux Amphi	PhyQ Amphi
10h 11h15					PhyQ TD
11h30 12h30			LV1 Anglais	LV2 Portugais	LV2 Portugais
12h45 13h45				LV3 Japonais	
14h 15h15	LV1 Anglais	Autom. Amphi	Acte d'En- treprendre	Sport Match	Contro- verses
15h30 16h45	Maths 2 Amphi				
17h 18h15	Maths 2 TD	Autom. TD			
18h30 19h30	LV3 Japonais			Cahier Vert	
Soirée		Biéro			Minas Telien

Voici un exemple d'emploi du temps de Mineur.

Tu ne peux pas le voir ici, mais la plupart des cours ne durent pas tout le semestre et changent toutes les 6 à 12 semaines. L'élève choisi a décidé de prendre une LV3 (facultative), c'est un choix assez répandu; il faut en effet souligner que nous avons la chance de pouvoir étudier 11 langues différentes, et il est même possible de prendre une LV4.

Quelques événements associatifs ont été représentés mais il serait impossible d'en faire un panorama exhaustif ici. Les événements foisonnent tous les jours, et tu n'auras que l'embaras du choix pour trouver des activités qui te correspondront (cf. associations) !

## LA VIE ETUDIANTE

**LE WEI ..... P28**

**LE PARRAINAGE..... P29**

**LA VIE A PARIS ..... P30**

**LA VIE AU SEIN DE PSL ..... P32**

**LES ASSOCIATIONS ..... P34**



# Le WEI

Selon toi, cher(e) futur(e) IA, qu'est-ce que cela signifie d'être intégré dans une promotion ? Pour nous en tout cas, la réponse est claire : c'est trouver sa place propre dans cette école familiale, grâce à la rencontre des multiples personnalités géniales qui façonneront tes années aux Mines.



Et le WEI, c'est l'accélérateur de rencontres par excellence. Ces trois jours intenses, remplis à craquer de tout ce qui t'a manqué en prépa – du sport, des soirées, du fun à l'état pur – sont organisés pour toi par l'association dédiée, la WEI Team. Elle gère toute la logistique du weekend en amont, ainsi que l'encadrement le jour J : l'occasion d'apprendre à gérer un voyage (par exemple, mieux vaut faire venir les bus à la bonne date...), et de rencontrer la promotion suivante dans un cadre privilégié. Si tu en redemandes, rejoins la Team : faire un WEI c'est bien, deux c'est mieux !

# Le Parrainage

Après deux semaines à ramasser des ammonites, retour à Paris où tu retrouves avec plaisir la Mine et toute ta promo. Pour bosser ? Certainement pas.

Pendant que tu profitais tranquillement du soleil des Alpes, tes 2A favoris restés à l'école ont tous choisi un(e) fil-ot(e). Mais ne crois pas que celui-ci va gentiment venir se présenter à ta porte pour faire connaissance ! Non, pour corser la chose, celui-ci te proposera anonymement une série de défis journaliers : une baignade dans la fontaine du Val de Grâce, un car wash devant la Meuh, un bel entartage des membres de la Jump, ou encore une pléthore de déguisements... Un seul ordre : s'amuser !

Chaque défi te permettra de récolter un indice sur ce fameux parrain que tu trépigneras d'impatience de connaître. Après moult calculs alambiqués et pronostics foireux, ou alors tout simplement par élimination, tu découvriras l'identité de ce parrain qui t'aime déjà. Ce sera lui qui te fera rentrer dans la grande et noble famille des Mineurs et qui te présentera à ta famille. Mais ce sera aussi celui qui te conseillera, t'épaulera dans les moments difficiles ou te transmettra d'inestimables palums (sujets et corrections des exams). Mais avant cela, il te conviera au fastueux gala de parrainage. Là bas, tu pourras parader dans ta plus belle robe ou ton plus beau costume au bras de ton parrain adoré, profiter du champagne et enflammer la piste de danse.



# La vie à Paris

*ou ce qui rend les Mines de Paris aussi singulières*

## Les Monuments

Paris ne serait pas Paris sans ses monuments. Outre ses symboles internationaux tels que la Tour Eiffel, le Sacré-Cœur, la cathédrale Notre-Dame de Paris ou le Musée du Louvre, ce sont souvent des monuments ou ouvrages d'art moins remarquables, tels que les Ponts de Paris ou la discrète Sainte-Chapelle, qui donnent à la vie à Paris son caractère. Ce sont aussi des petites choses qui font son charme :

le jardin du Luxembourg et ses joggeurs au petit matin, ses étudiants et badauds en journée, ses statues à la tombée du jour, les berges de Seine aménagées spécifiquement pour les piétons pour une balade au fil de l'eau loin du tumulte de la ville. C'est à toi de dresser ton propre portrait de Paris comme tu le désires !



## Opéras, expositions, Comédie Française et comédies musicales

Une sortie culturelle ? Avec la densité de musées, de théâtres et de salles de musique classique ou contemporaine, tu ne manqueras jamais de choix ! Si l'envie te prend d'aller voir un bon groupe de métal entre amis à Bercy, ou si tu veux aller voir la prochaine exposition temporaire au Grand Palais, ou si tu as toujours rêvé d'entrer dans l'Opéra Garnier, tu pourras te satisfaire de tout ce que tu veux, grâce au relais du BDA. La situation centrale de Paris permet aussi de profiter pleinement d'événements annuels comme les Journées du Patrimoine, les Nuits Européennes des Musées, les comédies musicales diverses et variées qui passent à Paris, ainsi que différents concerts et représentations étudiantes du Quartier Latin !



## Les Bars

Si tu aimes les bars, va à Mouffetard ! La vie parisienne a aussi sa face nocturne, à travers ses innombrables bars, terrasses et anciennes caves parisiennes dans lesquelles se déroulent toujours (ou presque ?) des soirées de toutes sortes.



## Les matchs sportifs



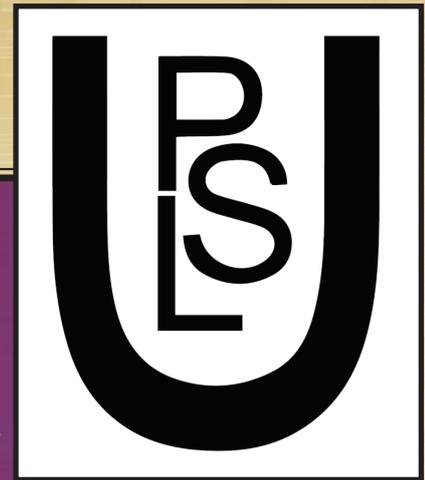
Fan du PSG ou de l'OM, du Racing comme de Toulon, ou amateur de tennis comme de pétanque, tu seras comblé(e) par les événements sportifs auxquels la Mine te proposera d'assister : le Tournoi des 6 Nations, Roland Garros, les divers championnats de foot... l'abondance de bars et de terrasses est propice à encenser cette ferveur sportive !

## Les Conférences

Enfin, la proximité étudiante du Quartier Latin est aussi source d'échanges et rencontres exceptionnelles, entre étudiants comme avec des intellectuels ou des décideurs. Il y en a sous toutes les formes : cycles de séminaires, conférences, tables rondes, petits-déjeuners, débats publics, ateliers de travail... Et il y en a pour tous les goûts : géopolitique du Moyen-Orient, inégalités sociales en France, participation des Mineurs à la redéfinition de la politique énergétique française, la fin de la publicité... Bref, à Paris, tu auras l'embaras du choix !



# La vie au sein de PSL



## L'Union PSL

L'Union PSL est l'association dédiée au développement de la vie étudiante entre établissements de l'Université PSL. À l'image d'un grand BDE et BDA, nous facilitons la communication de l'actualité associative à travers l'ensemble des établissements PSL, nous organisons des événements rassemblant les étudiants et nous soutenons les associations étudiantes dans leur fonctionnement. L'Union PSL est une équipe d'une vingtaine d'étudiants souhaitant s'investir dans la réalisation de projets à l'échelle de PSL. L'intérêt est de sortir un peu du cadre des Mines et de découvrir des étudiants d'autres écoles !

## Les associations à PSL

PSL compte plus de 100 associations étudiantes en tous genres !

Une cinquantaine d'associations pourront te permettre de t'engager pour améliorer le vivre ensemble : que ce soit de l'aide aux réfugiés, du soutien scolaire ou de la protection de l'environnement, tu devrais trouver une cause qui te tient à cœur...

D'autres associations PSL-iennes te donneront accès à une vie culturelle trépidante : expositions, concerts, spectacles, projections, pétanque, défilés ou conférences sont au programme.



## L'orchestre et le chœur PSL

Plus de 130 instrumentistes et choristes, étudiants et personnels de l'Université PSL, se retrouvent avec l'appui de plusieurs professionnels pour interpréter un répertoire éclectique mêlant jazz, gospel et classique...

## Les afterworks

Ce sont de petites réunions conviviales, le soir, où tu pourras boire un verre et échanger avec des étudiants des autres écoles du coin. Après tout, nous ne sommes qu'à quelques centaines de mètres les uns des autres, ce serait bête de ne pas en profiter pour faire connaissance...

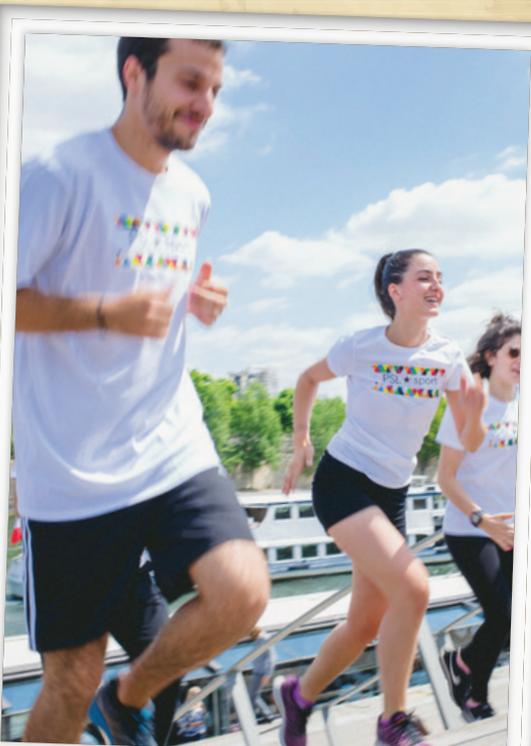


## Le sport PSL

Le sport PSL, c'est plus de 5000 membres qui font vivre près de 30 disciplines ! Tu peux y trouver des sports que tu ne pourras pas faire aux Mines, tels que le yoga, le cyclisme le cirque ou même le parachutisme !

## Welcome Desk

Le Welcome Desk a pour mission d'intégrer les étudiants internationaux au sein de PSL, que ce soit autour de soirées culinaires, d'apéros linguistiques, ou tout simplement d'un jogging hebdomadaire !





# Le BDE

On ne pourrait pas commencer à te parler des associations de la Mine sans te parler de l'association qui chapeaute toutes les autres activités étudiantes de l'école, THE association, il s'agit bien sûr du BDE (Bureau des Elèves). Derrière ces 22 polos bordeaux se cache une équipe déterminée à te vendre du rêve tout au long de ta première année aux Mines, à travers des événements divers et variés (période d'intégration, soirées, repas, activités...). Cette fine équipe sera ton premier contact avec la vie étudiante de l'Ecole, et saura t'accueillir chaleureusement. Elle se compose d'un bureau, et de trois pôles.

## Le Bureau

Composé de quatre membres (président, vice-président, trésorier, secrétaire général), le bureau est l'interface entre les élèves et l'administration de l'Ecole (DE, ou Direction des Etudes). Ses membres se chargent d'établir le dialogue entre les deux parties, mais aussi de prendre certaines décisions concernant la vie étudiante (dates des soirées et autres événements, répartition du budget de l'association, etc..)



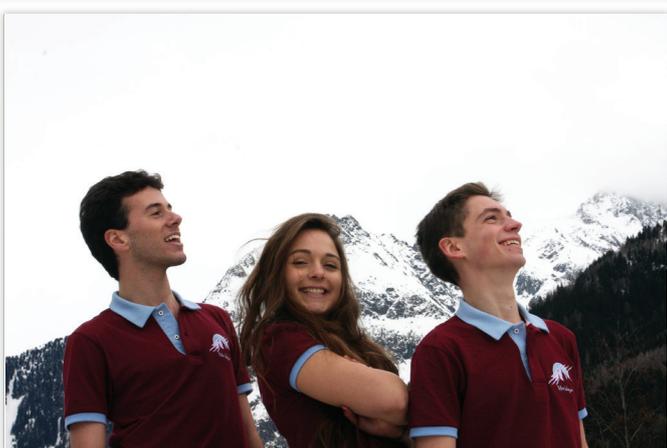
## Le Pôle entreprise

Le pôle entreprise se chargera de te donner un premier aperçu du monde de l'entreprise en organisant divers événements (cocktails, amphis, tables rondes,...) avec les entreprises partenaires de l'École.



## Le Pôle Externe

Le pôle externe te fera rêver en organisant des soirées dans les boîtes les plus branchées de Paris.



## Le Pôle Interne

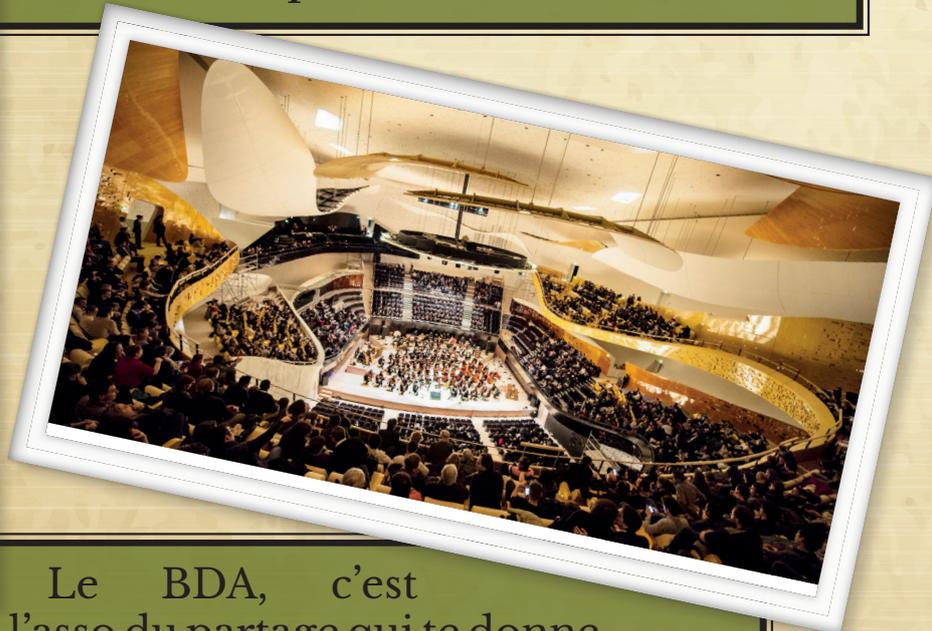
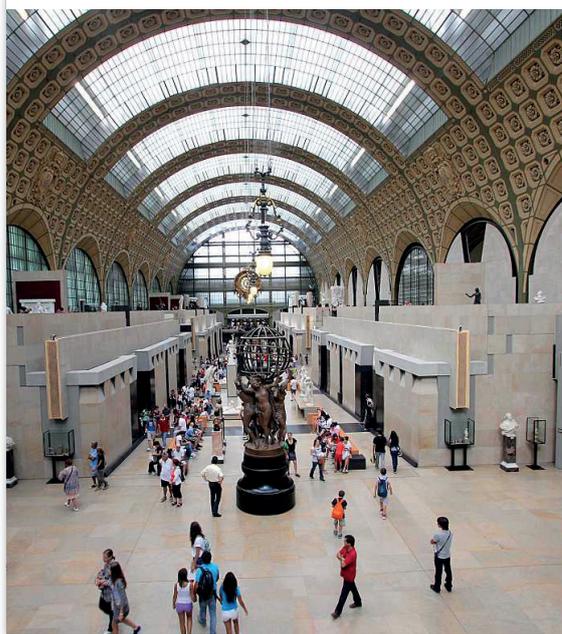
Last but not least... le pôle interne ! De même, le pôle interne s'occupe de t'organiser des soirées de folie... à domicile ! En effet, ces soirées propres à la Mine, nommées « internes », se déroulent dans le sous-sol même de la résidence des élèves des Mines : la Meuh.



## Le BDA



Le BDA c'est avant tout une bande de passionnés. De quoi ? De tout ! De musique, de cirque, de théâtre, de danse, d'humour, de performances insolites, de photo, de gastronomie, de rencontres sur les quais de seine, de balades...



Le BDA, c'est l'asso du partage qui te donne envie de goûter, de regarder, d'admirer, de critiquer, de rencontrer du monde. Les membres de chaque pôle t'invitent à la moindre occasion à t'émerveiller. Il n'y a qu'à cliquer pour bénéficier de places à tarif réduit pour le spectacle de demain qui est déjà complet depuis des mois ! Tu peux leur faire confiance, ils sauront t'initier aux beautés de leur art favori ou t'en faire découvrir les aspects les plus obscurs et insolites.



Mais le BDA te dégote aussi des accréditations pour le festival de Cannes et te guide dans les ruelles d'Avignon pendant le plus grand festival de théâtre ! Il te propose des cours particuliers de chant, des cours de théâtre, de dessin... le tout à la Mine à 5 minutes de la Meuh ! Il organise les concerts de Noël et de fin d'année, ainsi que des expos et des buffets rien que pour les élèves.

Et on ne parle pas de projets qui se déroulent dans l'ombre comme l'installation d'une bibliothèque à la Meuh, en plus de l'entretien de la salle Piano (avec un vrai quart de queue rien qu'à nous) et la salle ins' qui compte bon nombre de guitares de basses, de micros, une batterie, un synthé, des tables de mixage... Le tout au -1 de la Maison des Mines !!



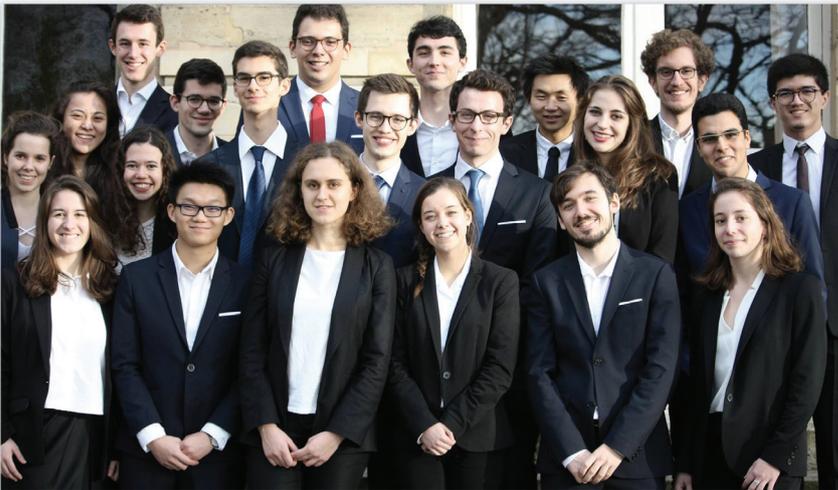
En résumé, le BDA t'invite à participer à tous ses ateliers gastronomiques, initiation photo, sorties dans les bars de Paris, tout ce qui peut te faire plaisir, t'épanouir, rire, pleurer... Le BDA c'est des sensations fortes et des expériences qui ne s'oublient pas. Viens ! Tu ne le regretteras pas !



## La JuMP

JuMP, c'est la Junior Entreprise des Mines de Paris. Mais encore ? JuMP, en tant que JE (Junior Entreprise) s'occupe de mettre en relation des entreprises qui ont un projet et des élèves pour le réaliser.

Si tu veux avoir un premier contact avec le monde de l'entreprise ou simplement te faire de l'argent, viens donc faire une étude ! Pour Engie, Samsung ou encore Deloitte, montre nous tes talents en informatique, en langues, en design ou encore en finance !



Si tu préfères être au cœur de l'action, tu peux aussi rejoindre l'équipe pour faire vivre l'association : développer des compétences en gestion de projet, en négociation, en prospection ou simplement laisser s'exprimer ta créativité à la Communication !

Enfin, si tu aimes les responsabilités, rejoins le bureau : Président(e) pour avoir tous les pouvoirs, Vice-Président(e) pour travailler dans l'ombre, Trésorier(e) pour toujours plus de money money ou Secrétaire Général(e) pour tout organiser.

Alors si tu n'en peux plus des théories de la prépa, que tu veux découvrir le vrai monde de l'entreprise, que tu aimes relever des défis, n'attends plus et viens reprendre le flambeau !



JuMP in !

## Le Forum TRIUM



Chaque école ou presque a son forum de rencontre étudiants-entreprises : certes ! Mais tous ces forums ne sont pas organisés uniquement par les étudiants, aux Mines si ! La Direction des Études nous laisse organiser notre forum en totale autonomie.

Afin d'avoir plus de visibilité, nous faisons équipe avec 3 autres écoles (les Ponts, l'ENSTA ParisTech et l'ENSAE ParisTech). Ce forum est avant tout une occasion unique pour près de 3000 étudiants de découvrir les stages, les doubles diplômes et possibilités de carrières offerts par plus de 170 entreprises et quelques écoles de prestige. Mais c'est aussi :

- Une occasion de découvrir un peu mieux le monde du travail en discutant avec des professionnels de Goldman Sachs, de Safran, d'EY et bien d'autres dans le cadre d'une table ronde ou d'un petit déjeuner.
- Une occasion d'améliorer ton CV, ton habilité à te vendre en entretien, avec le stand de coaching personnalisé (gratuit).

Toutes ces prestations sont organisées par les étudiants qui démarchent les entreprises, louent la salle, organisent les conférences, les tables rondes, les repas des étudiants et des représentants d'entreprise afin que tout soit prêt pour le deuxième mercredi de novembre.



Faire partie de cette association te sera donc très formateur. Tu pourras négocier, établir des stratégies, dialoguer avec d'autres écoles, gérer la trésorerie, manager une équipe d'étudiants, d'hôtesse, de sécurité ou de restaurateurs... Mais surtout tu participeras grandement au financement de la vie de l'école ! La totalité des bénéfices est utilisée pour subventionner le WEI, des voyages, du matériel son et lumière pour les soirées... Le

Trium compte parmi ces associations qui enrichiront ta vie aux Mines !

Alors à toi futur(e) Mineur/Minette, viens « sharker » avec nous <3

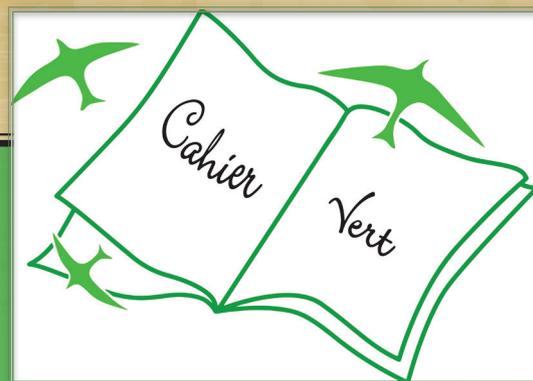
## Cahier Vert

Envie de t'engager dans des actions d'ouverture sociale, ou de simplement donner un peu de ton temps pour transmettre ce que tu as reçu ? Alors Cahier Vert est fait pour toi et t'accueillera à bras ouverts !

Avec une activité couvrant des domaines aussi divers que l'accompagnement de lycéens dans le choix de leurs études, la réalisation de projets technologiques avec des collégiens, l'encadrement d'élèves de prépa ou encore le traditionnel soutien scolaire, nous intervenons auprès d'établissements de la région parisienne pour leur apporter l'aide qu'ils requièrent et participer autant que possible à la réussite de leurs élèves.

Mais cette réussite passe également par l'épanouissement intellectuel de nos « tutorés ». Ainsi, nous profitons notamment de la richesse culturelle de Paris pour faire découvrir toutes les deux semaines à des élèves de lycée des musées, expositions, lieux historiques de la capitale et autres merveilles qui nous entourent.

Alors, si tu te dis que la vie en école est aussi l'occasion de s'ouvrir aux autres et d'aider des élèves qui en ont besoin, et si tu n'as pas peur de prendre peut être un petit coup de vieux par rapport à ton ancienne scolarité, n'hésite pas à nous rejoindre !



## La CC

La fin de la prépa c'est aussi le moment de développer sa spiritualité ! Voilà ce à quoi t'invite la communauté chrétienne (CC) des Mines. Elle te propose de nombreux temps de partage : la prière hebdomadaire, des dîners, la messe étudiante du jeudi suivie d'une soirée d'échanges et d'enseignement, en commun avec l'ESPCI, La Sorbonne... La CC ce sont aussi des moments inoubliables comme la Rencontre Nationale des chrétiens en Grandes Ecoles ou le pèlerinage de Chartres. Où que tu en sois avec ta foi, nous t'attendons avec impatience !

## Le Vendôme



Le Vendôme, c'est LE journal étudiant de l'école. Rédigé par les Mineurs et pour les Mineurs de façon hebdomadaire, c'est un lieu de grande liberté. Ici, la créativité et la com' sont à l'honneur. Que ce soit pour publier des photos, des parodies, l'actu de votre asso', ou même votre avis sur le dernier film que vous êtes allés voir, vous serez les bienvenus. C'est en effet chaque semaine un travail participatif. Si certains publient activement et régulièrement, c'est aussi les participations ponctuelles de tous qui font de ce journal ce qu'il est. En résulte des ouvrages uniques ou chacun peut apporter sa pierre à l'édifice !

## MédiaMines



MédiaMines c'est l'asso qui immortalise tous les temps forts de ta vie à l'école. Entre photos et vidéos, l'équipe s'active pour avoir les plus beaux clichés de toi et pour te régaler avec ses aftermovies et autres JTs.

Mais la mission de MédiaMines ne s'arrête pas là ! Tu auras aussi l'occasion de te former sur les logiciels de la suite Adobe (Photoshop, Premiere Pro, InDesign...) et pourquoi pas participer à la réalisation d'un court métrage.

MédiaMines c'est aussi son matériel de haut niveau, qu'elle met à disposition des élèves dans le cadre de leurs projets. Et en plus de tout ça, l'asso te propose un album en fin d'année avec les plus belles photos pour des souvenirs impérissables.

## Rézal



Tu pensais que l'accès internet de la Meuh se faisait tout seul ? Perdu !

Rézal, c'est l'association qui gère tout le réseau de Meuh, du Wifi à l'éthernet, en passant par les identifiants personnels.

## Octo

S'il y a bien une chose qui marquera ton passage à la Meuh, c'est l'Octogone. C'est notre bar, un emplacement de choix pour profiter de la vie à la Meuh et que notre équipe, se fera un plaisir d'ouvrir 3 soirs par semaine. C'est LE lieu incontournable où se rencontrent les Mineurs.

Les 5 VP Octos t'accueilleront dans ton bar qui va rapidement devenir ton foyer lorsqu'il s'agira de se faire un apéro mémorable après (ou avant...) une pâle. Tu verras vite que toute excuse est bonne pour venir nous voir. Dans tous les cas, on se fera un grand plaisir de te servir, tu l'auras bien mérité !

## Biéro

Tous les mardis soirs, dans une ambiance chaleureuse, amateurs et néophytes de la bière se réunissent pour déguster brunes, blondes, bouteilles et pressions, fruitées et autres délices belges et du monde entier, servies par des biérologues connaisseurs. Le tout pour des tarifs défiant toute concurrence. L'occasion de refaire le monde, rencontrer ou revoir des mineurs.



## MineShake



Si tu préfères la chaleur réconfortante de la téquila à l'amertume de la bière, rejoins la MineShake ! Apparemment l'alcool est à consommer avec modération alors autant faire ça bien. Cocktails, MilkShake, et ambiance décontracté, venez prendre un verre en MineShake.

## Camomines

La tisane, c'est pas seulement synonyme de solitude hivernale, de vieille folle à chat, ou d'une existence morose traversée en Damart fatigué. La tisane, c'est aussi synonyme d'authenticité, d'humour et de soirées chaleureuses, avec des petits gâteaux.

Finie la honte, fini le mensonge, relevons la tête, et crions notre amour pour la tisane !

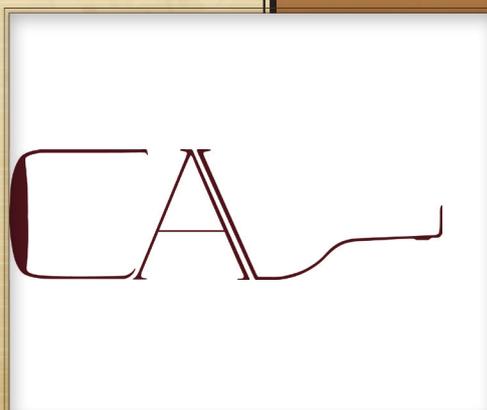


## KaraOcto

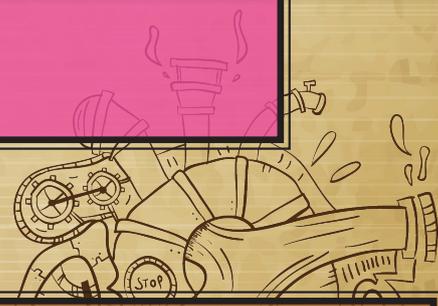
Le KaraOcto, comme son nom l'indique, est un octo très spécial puisqu'il combine les avantages d'une soirée chill à l'octo avec... un karaoké à thème. Ce que son nom indique toutefois moins, c'est qu'on s'y réunit aussi pour profiter des gâteaux préparés avec amour par les VP Karaocto.



## CAV



Le vin. Voici ce qui nous rassemble et nous passionne au CAV, le club d'œnologie des Mines. Nous t'invitons, que tu sois débutant(e) ou initié(e), à venir à la vingtaine de séances organisées pendant l'année durant lesquelles nous recevons les plus prestigieuses maisons de Bordeaux, de Bourgogne, de Champagne et de toutes les autres régions viticoles de France et de Navarre.





## Club Rock

Le club de Rock des Mines a lieu tous les jeudis soirs en FAO, au -1 de la Meuh.

Après une demi-heure de cours pour débutants comme confirmés, on enchaîne avec une heure et demie de soirée dansante avec d'autres étudiants des environs. Les professeurs restent là pour te réexpliquer une passe en cas d'oubli.



## Ministry of Sound



C'est l'asso son & lumières des Mines. Ni plus, ni moins. Des platines de mixage jusqu'aux enceintes, du petit spot de bar au strobo qui te rendra épileptique, on a tout le matos pour te faire rêver ! Tu veux mixer et faire danser ta promo en interne ? Tu veux juste apprendre à gérer les jeux de lumière du bar ? Alors boom boom, lâche ton inspi et tes décibels : on est prêt à former n'importe qui, n'importe quand, tant que tu aimes l'univers des soirées !

## RFF



Tu es musicien(ne) et aimes t'amuser en musique ? Tu souhaites peut-être apprendre à jouer d'un instrument ? Dans tous les cas, la Royal F\*cking Fanfare est faite pour toi ! La RFF c'est d'abord un bon groupe d'amis (Mineurs et anciens) mais aussi des répétitions tous les mardis, des sorties dans Paris, et des week-ends à Biarritz, Strasbourg, Amsterdam...

Si tu ne me crois pas, viens voir par toi-même l'an prochain, que tu aies ou non un instrument. La plupart des fanfarons ont commencé le leur en arrivant aux Mines et jouent même de plusieurs instruments.



## BD-Tek

Si toi aussi tu penses que le 9ème art n'a pas la reconnaissance qu'il mérite, cette association est faite pour toi ! Située dans un petit local au 7ème étage de la Meuh, le local BD-Tek regorge de BD en tout genre, de bons mangas, et même de comics. Cette famélique bibliothèque ouvre ses portes au moins un soir par semaine pour que tu puisses venir emprunter autant de BD que tes bras peuvent en porter !

Alors, que tu sois un lecteur ou une lectrice chevronné(e), ou bien un(e) novice en quête de lecture, l'équipe d'ouvriers se fera un plaisir de te conseiller et d'échanger avec toi !

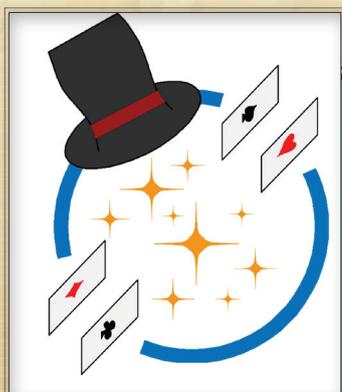
## Minas Telien

Minas Telien (littéralement la tour du jeu en elfique), c'est l'association de jeux à la Mine, que ce soit de jeux sociétés, de jeux vidéo ou de jeux de rôle. C'est l'asso idéale pour mettre à l'épreuve ton esprit de compétition et tes talents de stratège, ou tout simplement t'enjailler et chiller.

Dans tous les cas, nous serons ravis de t'accueillir pour une partie de Dixit, 7 Wonders, Shadow Hunter, Mario Kart ou Donjons & Dragons !



## InstantMagique



Tu veux rendre ta première année de Mineur encore plus époustouflante ? Alors rejoins Instant Magique ! Cette association, créée en 2014, vise à transmettre l'art de la magie entre étudiants, pour à terme monter un spectacle ensemble. Que tu sois débutant(e) ou que tu aies plus d'un tour dans ton sac, n'hésite pas à venir faire un tour lors de nos séances hebdomadaires ! Ceux qui débutent peuvent y apprendre les techniques de base, avant d'aborder les plus approfondies, pendant que les magiciens plus confirmés peuvent échanger tours et astuces.

(Nous rappelons toutefois que l'usage de toute forme de magie reste interdit dans tout examen et concours.)

## Minotaure

Minotaure, c'est l'association de Robotique des Mines. Chaque année, nous participons à la coupe de France de Robotique : des matchs où des robots doivent effectuer des actions spécifiques pour gagner des points. Au cours de l'année, nous faisons donc toute la fabrication des robots : conception, fabrication, assemblage, programmation, etc. Et si tu es débutant(e), ne t'en fais pas : nous faisons des formations dans tous les domaines pour que tu progresses.

## Debating Club

Are you fed up with doing orals on artificial intelligence or on sustainable development ? Do you want to put your eloquence to the test ? Do you want to make an entire audience laugh to your witty comments ? Then come join the Debating Club. You will debate on various subjects such as "This house believes that globalized pop culture has ruined local cultural identities" or "This house believes that travels make you wiser but sadder".

In teams of five, defend your point of view and attack the opposition with quick and stingy interventions in the Westminster style ! Cry "Hear" in approbation to your colleagues and "shame" at your adversaries ! Only one thing is required, conviction (even when you don't believe in what you are saying) !



## Club Écriture

Tous les mois, ce petit club se réunit pour écrire en groupe, sur un thème donné par un auteur qui peut aider ou donner son avis pour affiner ta plume. Dans une ambiance très décontractée, c'est l'occasion de prendre une heure pour rêver, faire courir ton imagination et laisser libre cours à ta créativité. Le thème, souvent très large, n'a pas forcément vocation à être suivi, et chacun peut lire son texte à la fin de la séance, s'il le souhaite. Pas de note, de jugement ou d'exigence au sein de ce petit groupe : le but est juste de se faire plaisir, que l'on soit amateur de poésie, écrivain occasionnel ou qui sait, auteur en herbe.

## Le grand Gala

Parce qu'aux Mines on adore les soirées, et parce qu'on a de superbes bâtiments remplis d'histoire en plein Paris (et même à l'École), il y a même une association qui organise le Grand Gala des Mines ! Cette année pendant que tu passes les concours, nous on boit du champagne en smoking, et c'est comme ça tous les ans en mai. Alors on espère te revoir en 2019 à la fin de ta 1A dans ton plus beau costume !

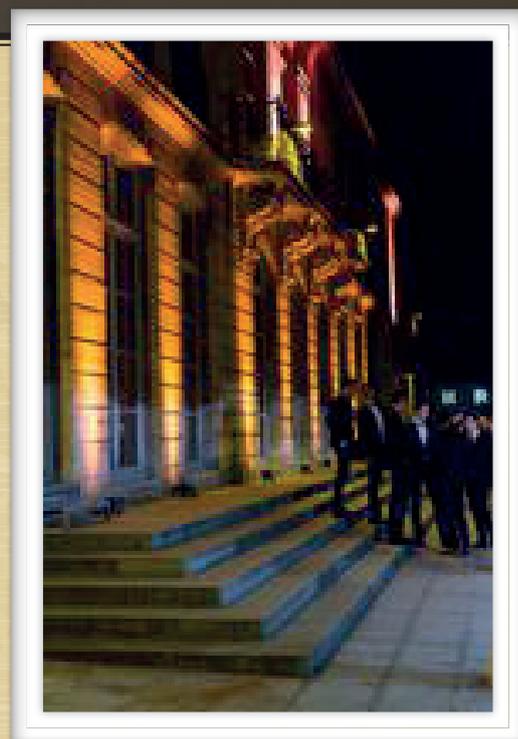
## Le club voile

Envie de grand air, de sport et de moments sympas entre potes ? Le club voile des Mines de Paris est là pour ça ! Tu te dis que nous ne proposons que de voguer sur le lac du jardin du Luxembourg à l'aide de modèles réduits, mais non ! Le club voile c'est des activités tout au long de l'année, pour les débutants comme pour les pros !

Concrètement, le club voile c'est d'abord une croisière de folie sur des bateaux de 35 pieds ou plus, avec 40 personnes. C'est des couchers de soleil, des baignades, des fous-rires, des apéros et des courses avec les dauphins. Le club voile, c'est aussi la découverte de la voile légère, en catamaran, dériveur ou planche à voile. Enfin, ça peut aussi être monter ton équipage pour participer aux plus grandes régates étudiantes.

Toutes ces images te trottent déjà dans la tête ? Tu entends le bruit des vagues et des drisses sur le mat en fermant les yeux ? Alors plus de doute, tu es fais pour le club voile !

D'ici là bon vent pour tes oraux !



## Le club ski

Le club ski, c'est une association qui organise une superbe semaine au ski pour les mineurs, dans une station prestigieuse à un prix modique !

Venez participer à l'aventure, en participant à ce séjour ou même en l'organisant !

## Progamin'



Progamin, c'est l'asso des gamers de l'école. Tu as envie de retrouver les joies d'une partie de LoL, Overwatch et autres jeux en ligne après 2 ans (ou 3) sans toucher à un ordinateur autrement que pour écrire des lignes de code ? Tu as envie de partager ces moments avec d'autres passionnés ? Une fois par mois environ, tu pourras venir affronter les autres Mineurs au cours de soirées dédiées aux jeux vidéo. Si ça ne te suffit pas, nous fournissons aussi le matériel pour pouvoir lancer des LANs à la Meuh à tout moment ! Pour ceux qui aiment le challenge, nous participons aussi régulièrement à des tournois inter-écoles.

## L'ASTi



En deuxième année, des étudiants viendront rejoindre la grande famille des Mineurs : les AST, ou Admis Sur Titre, ainsi que des Elèves Visiteurs. Après avoir passé des épreuves de sélection, ces étudiants qui viennent des plus grandes universités internationales et françaises découvriront ta promotion ainsi que la vie aux Mines !

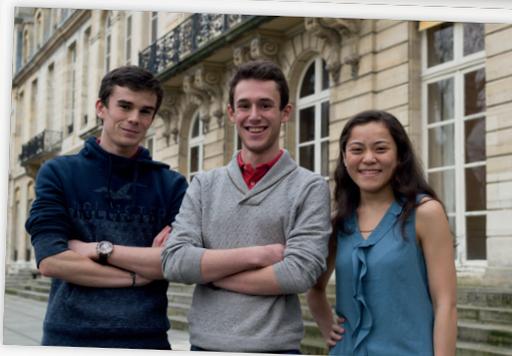
Le rôle de l'ASTi est donc d'accueillir tous ces étudiants, de leur faire découvrir les traditions des Mines, et d'organiser un super week-end en deuxième année.

Le week-end de l'ASTi c'est l'occasion pour tous les 2A de se retrouver et d'apprécier la richesse culturelle de leur promotion. Le tout en s'amusant grâce aux nombreuses activités, un repas préparé avec les AST, des soirées, un brunch... Le tout dans une super ambiance toujours chill. Des souvenirs inoubliables au sein d'une promotion déjà bien soudée !

## Les Routes de la soie



Les Routes de la soie, c'est l'association des Mines dédiée à la culture chinoise ! En particulier, elle organise chaque année, en partenariat avec l'X et PSL, un échange culturel entre étudiants chinois et français. Pendant deux semaines, une quinzaine de Chinois viennent découvrir la culture française à Paris en notre compagnie. Puis, quelques mois plus tard, c'est nous qui nous rendons en Chine, explorer Pékin, Nankin ou Shanghai !



## Intersango

Intersango est l'association de soutien aux migrants et réfugiés de l'École. Née fin 2015, elle déploie ses activités selon deux grands axes : une chorale ouverte aux migrants et aux étudiants qui a donné un concert en public en juin 2017 et, depuis cette année, un programme d'enseignement du français soutenu par l'École. L'association est jeune et nous accueillons à bras ouverts les bonnes volontés, pour ces projets ou pour de nouvelles idées.



Il ne t'est certainement pas étranger que, de part le monde, un tas de pays et de peuples sont dans le besoin. Alors si tu ressens cette détresse qui t'intrigue et te pousse à voler au secours des plus démunis, si toi aussi tu éprouves un profond bien être après avoir aidé ton prochain, n'hésite plus et rejoins Mines Développement Solidaire !

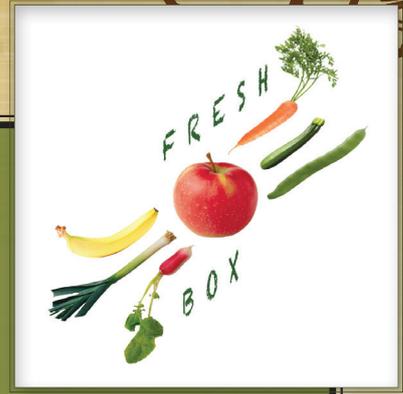
MDS regroupe tous les projets humanitaires de l'école et permet notamment à chacun de partager son expérience. Des missions sont en cours au Maroc, au Sénégal et en Algérie, et ils ont besoin de renforts !

Si tu ne trouves pas ton bonheur parmi les projets en cours et que tu souhaites créer un nouveau projet de type humanitaire, en France ou à l'étranger, rejoins nous et nous t'aiderons à te lancer plus rapidement et plus aisément.

Pour les plus volontaires et les plus déterminés d'entre nous !

## Freshbox

Mais quelle est donc cette délicieuse odeur de poireau à l'entrée de la Mine ? C'est le signe que la livraison Freshbox est arrivée ! Tu pourras alors laisser le pot de pesto au frigo, et profiter de délicieux fruits et légumes frais de saison. Bref, Freshbox c'est un club du BDE qui fournit les élèves et la DE de manière (presque) hebdomadaire et à des prix imbattables ! Rien de mieux pour se remettre à la cuisine et ravir ton co' avec de nouvelles saveurs...



## Pain de Mine



Pain de Mine, c'est de loin l'association la plus influente de la Mine. Depuis 1783, ces guerriers des premières lueurs du matin opèrent dans l'ombre pour fournir du pain frais aux Mineurs.

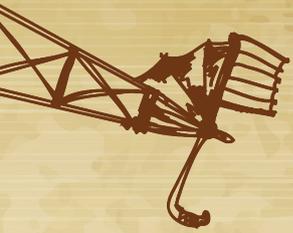
*Pain de Mine, boulangers de parrains en fillots depuis 1783*

## Club T

Depuis la nuit des temps, il est un club dont le nom inspire la peur. Un club dont la magnificence, l'élitisme et la distinction restent inébranlables, siècle après siècle. Cette caste détient des secrets dont le reste de la Mine brûle de percer les mystères : la métrologie, la cotation fonctionnelle, ou bien comment tenir un tournevis.

Jalousés et admirés, ses membres, très lointains cousins des valeureux Gadz'arts, gardent pourtant la tête sur les épaules. Même s'ils sont les piliers de la préservation d'une culture et d'un état d'esprit, ils savent rester humbles en toutes circonstances.

Que tu sois le roi de l'emmanchement conique, le maître du X160CrMoV12 ou même un acharné du mécano-soudé, viens nous raconter ta longue descente aux enfers de l'usinage à Cachan, et ton élévation glorieuse pendant la SI-C, le tout autour d'un bon gueuleton parmi tes semblables !



## LE SPORT

LE BDS ..... PS2

PHOTOS ..... PS4

LES TOURNOIS ..... PS6



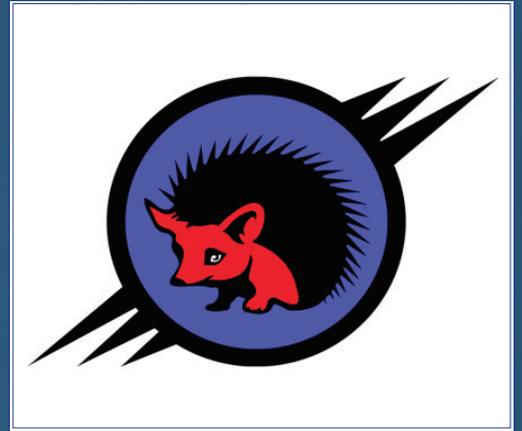
# Le BDS



Tu l'auras compris, perspicace admissible : cette asso de choc est responsable auprès des Mineurs de toute activité de type physique. Elle est décomposée en plusieurs pôles avec chacun des tâches différentes :

- Le bureau, qui s'occupe de gérer toutes les tâches importantes comme la trésorerie
- Le pôle Latinades, qui a une place centrale dans l'organisation d'un grand tournoi sportif entre les différentes écoles du Quartier Latin
- Le pôle Com', qui est chargé de toute la communication sur les événements sportifs
- Le pôle Outdoor, qui se démène pour t'organiser des grands weekends sportifs, comme des weekends escalade, surf, ski, etc
- Le pôle Tournoi, qui s'occupe de gérer l'organisation en interne des grands tournois dans toute la France : Challenge Centrale Lyon, Cartel des Mines, Coupe de l'X
- Le pôle "Emplois fictifs": respo salle télé, respo salle de muscu, etc

Mais le BDS, c'est également un pôle Supporters en réflexion intense sur des chants pour représenter les Mines, prêt à vous trouver des déguisements et à vous faire des coupes de cheveux improbables pour les différents événements sportifs ! C'est toute cette équipe qui va se démener pour vous faire vivre une année sportive de folie !



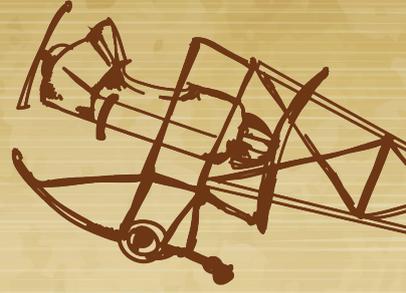
Tout au long de l'année, le BDS tient aussi une billetterie sportive réservée aux Mineurs, qui propose des places subventionnées pour aller voir des matchs à des prix dérisoires, des VI Nations à Roland Garros.

Obligatoire à l'école, le sport sous toutes ses formes est un vecteur incroyable de rencontres – qui dépassent de loin ta seule promotion – et d'épanouissement. Les équipes de basket, foot, hand, aviron, boxe, athlétisme, badminton, tennis de table chercheront activement à te recruter en début d'année prochaine, pour gonfler des effectifs ayant déjà fait leurs preuves par le passé. Mais ce sont loin d'être les seuls sports proposés, et on pourrait ajouter à cette liste l'escalade, les PomPoms, le squash...

Enfin, c'est aussi le BDS qui gère toutes les opportunités de faire du sport avec PSL, en dehors de l'école. Contrairement à certaines idées reçues, on fait plus de sport aux Mines que dans la plupart des écoles qui ont un « campus vert » ; et c'est au BDS de faire en sorte que tous les élèves continuent d'avoir l'accès à ce large panel de sports, où tu es sûr(e) de trouver le(s) tien(s) !







## Les tournois sportifs

Les tournois sportifs rythment la vie sportive des écoles tout au long de l'année, et particulièrement aux Mines puisque nous participons à de nombreux événements sportifs d'ampleur nationale.

Dès le début de l'année, la Coupe de l'X permet aux Mineurs de se mesurer aux autres grandes écoles de la région parisienne, ce qui représente un premier test pour nos équipes constituées quelques semaines plus tôt, et permet déjà de les souder. C'est aussi la première occasion pour les 1A de donner de la voix pour encourager toutes nos équipes engagées !



Après plusieurs mois d'entraînement – et de matchs de championnat, les Mineurs retrouvent des équipes venues de toute la France à l'occasion du CCL (Challenge Centrale Lyon), qui rassemble plus de 3000 élèves en école d'ingénieur pour une ambiance incroyable, que ce soit en tribune la journée ou sur le dance-floor le soir !

Peu après arrive le Cartel des Mines, roi des tournois sportifs pour les Mineurs, qui fait partie des moments les plus intenses de l'année. Pendant trois jours et trois nuits s'enchaînent performances sportives et exploits nocturnes, au cours d'un événement fédérateur où les Mineurs issus des quatre coins de la France – mais aussi d'Allemagne ou du Maroc – viennent porter haut leurs couleurs. Le « pôle Supporters » du BDS entonne des chants pour encourager nos équipes – ou chamberer l'adversaire – tandis que la fanfare lance des paquitos au milieu des fumigènes bleus : aucun autre rassemblement ne peut rivaliser en terme d'ambiance !



Enfin, cette année a vu l'apparition d'un nouveau tournoi, organisé par les Mines de Paris : les Latinades. Celui-ci voit s'affronter les écoles et universités du Quartier Latin, et bien qu'il soit le fruit de tes aînés, c'est aussi à toi de venir le faire vivre et le faire grandir !

*Tu n'avais pas tout compris ? Ce sera peut-être plus clair avec ce lexique*

**1A** : Élève de première année. Naïf et fougueux, ce sera peut-être toi ! (cf. P18)

**2A** : Élève de deuxième année. Fortifié d'une année aux Mines, il détient le pouvoir dans les assocés... ou pas (cf. claquage)

**3A/4A** : Élève de troisième année. Son séjour au paradis tire sur la fin et il fait sentir sa nostalgie (cf. Aigri)

**A** : Le top du top. Note obtenue par des élèves vertueux ayant potassé leur cours (cf. Peigne), ou par des escrocs (cf. Pipeau)

**Aigri** : Caractéristique inhérente du 3A/4A qui affirme dédaigneusement que c'était mieux avant et regrette son règne passé.

**Aline** : Sphinx colérique en charge de l'application des règles de vie à la Meuh. Elle ne mord pas, mais c'est bien pire ! (Cf. Meuh)

**Amphi** : Invitation quotidienne au savoir... ou à l'absentéisme !

**Ancien** : Illustre membre du réseau des Mines. Nostalgique de ses années en école, il restera toujours à disposition des Mineurs.

**AST (Admis Sur Titre)** : Ils intègrent les Mines... sans passer par la prépa.

**Auchan** : Très justement aussi nommé A2pas, cette supérette pourvoira à tous les besoins en pâtes et pommes de terre nécessaires à la survie étudiante.

**B** : Note tout à fait admirable, elle nécessite cependant un minimum d'investissement.

**BALM** : (Bouffe A La Mine) Repas organisé par des assocés désireuses de faire de la com' en claquant un max de thunes pour nourrir toutes les promos

**BDL** : Bureau Des Losers (Légendes ?). Malgré leur légendaire semaine de campagne, ils sont tombés sur plus fort qu'eux. Ça n'a toutefois pas entaché leur volonté de se donner pour la Mine ! (cf. Campagne)

**Boul'Mich** : Boulevard Saint- Michel. Son passage piéton est le plus redouté des Mineurs en retard.

**C** : La moyenne, et c'est pile ce qu'il faut pour valider ton semestre.

**Campagne** : Semaine de folie rythmée par les activités et les soirées organisées par les 2 listes. Sensations garanties, sommeil nettement moins !

**Choppe** : Moment de romantisme intense, sujet de ragots sans fin dans la promo

**Claquage** : Crise de flemmingite aiguë poussant le mineur à délaisser son assoce/AE/révision de la pâle/cuisine dans un moment critique.

**Co** : Individu qui ronfle, ne fait pas sa vaisselle, ne range pas ses chaussettes sales, mais avec qui tu passeras malgré tout de bons moments.

**Compétences Transverses** : Ensemble de soft skills conférant au Mineur sa polyvalence. A toi de savoir les mettre en valeur. (cf. Pipeau)

**D** : Source de soulagement, cette note t'évitera de passer en rattrapage.

**DE** : (Direction des Études) Gentils Organisateur·e·s de la Mine, ils se démènent pour que ta scolarité soit inoubliable.

**DPLS** : (Désolé Pour Le Spam) Expression de prétendu regret du bien hypocrite spammeur (cf. Promal).

**Externe** : Soirée organisée par le BDE hors de la Meuh, l'occasion de sortir de la FAO et, qui sait, de rencontrer des agrelles (cf. Choppe)

**F** : Direction le rattrapage pour un tête-à-tête aux chandelles avec ton prof (cf. Claquage)

**FAO** (Fosse aux Ours) : Haut-lieu d'innombrables événements, allant des soirées endiablées (cf. Interne) aux cours de Zumba, en passant par de nombreuses assocés... C'est là où se trouve le sacro-saint Octo (cf. Octo).

**Géol'** : Deux semaines de tourisme dans les Alpes pour prendre l'air et des coups de soleils, et découvrir simultanément son groupe et les couches géologiques.

**Interne** : Petite soirée entre Mineurs organisée par le BDE (cf FAO).

**Luco** : Jardin du Luxembourg. Extension publique du Jardin de la Mine.

**Marrain (Parraine)** : C'est TON 2A. Il t'accueillera au sein de sa famille de Mineurs et sera toujours à tes côtés pour des apéros ou en cas de coup dur.

**Meuh** : Home Sweet Home. À 5 minutes de la Mine et pour un loyer dérisoire, la résidence des Mines te garantira ambiance et bonne humeur au quotidien.

**MIG** : Occasion idéale de développement de tes compétences transverses (cf Compétences transverses cf Pipeau).

**Octo** : L'abreuvoir de la Meuh en FAO, mais aussi le bar le plus stylé du Vème. Tout prétexte est bon pour y descendre.

**P18** : Ça, c'est toi et toute ta promo. On vous attend avec impatience pour l'année prochaine!

**Pâle** : Moment de détente après les révisions. Désigne aussi l'objet avec lequel on te découpe et ta couleur à la sortie.

**Palum** : Ton héritage : annales corrigées des pâles des années précédentes. Parfois (souvent) ton unique source de connaissances, les palums pourront t'éviter le pire. (cf. F)

**PAM (Pas A le Meuh) :** Mineurs qui ne logent pas à la Meuh. Meilleurs amis d'Aline.

**PAPS :** Mode de sélection naturelle. Petits cours, places d'opéra ou open crêpes, ici, ça se joue au Premier Arrivé, Premier Servi.

**PC :** Petite Classe. Passionnante séance de TD obligatoire en groupe restreint avec ton prof préféré.

**Peigne :** Grand nostalgique de ses années prépa, il extraie des cours des Mines sa nourriture intellectuelle.

**Piche :** Bien plus qu'un signe de rassemblement, c'est une véritable philosophie de vie aux origines mystiques et séculaires (cf. Portail des Elèves)

**Piche-Claquage :** Combo gagnant, synergie éprouvée qui a fait ses preuves !

**Pipeau :** Art rhétorique indispensable à la survie aux Mines. Triomphe définitif de la forme sur le fond. « Vous n'imaginez pas tout ce que le pipeau peut faire pour vous ! »

**Portail des Élèves :** Spam du chat, photos, trombi ou même 2048, il y a toujours de quoi s'occuper sur notre portail. (cf. Piche-Claquage)

**Promal :** Pouvant être bi- ou tri-, c'est un mail adressé à l'ensemble d'une (deux, trois ou plus pour les plus audacieux) promo(s) pour des informations toujours aussi pertinentes...

**Rugbeux (ou Rugbœuf) :** Sportif de haut niveau le jour. Ours assoiffé la nuit. (cf. FAO)

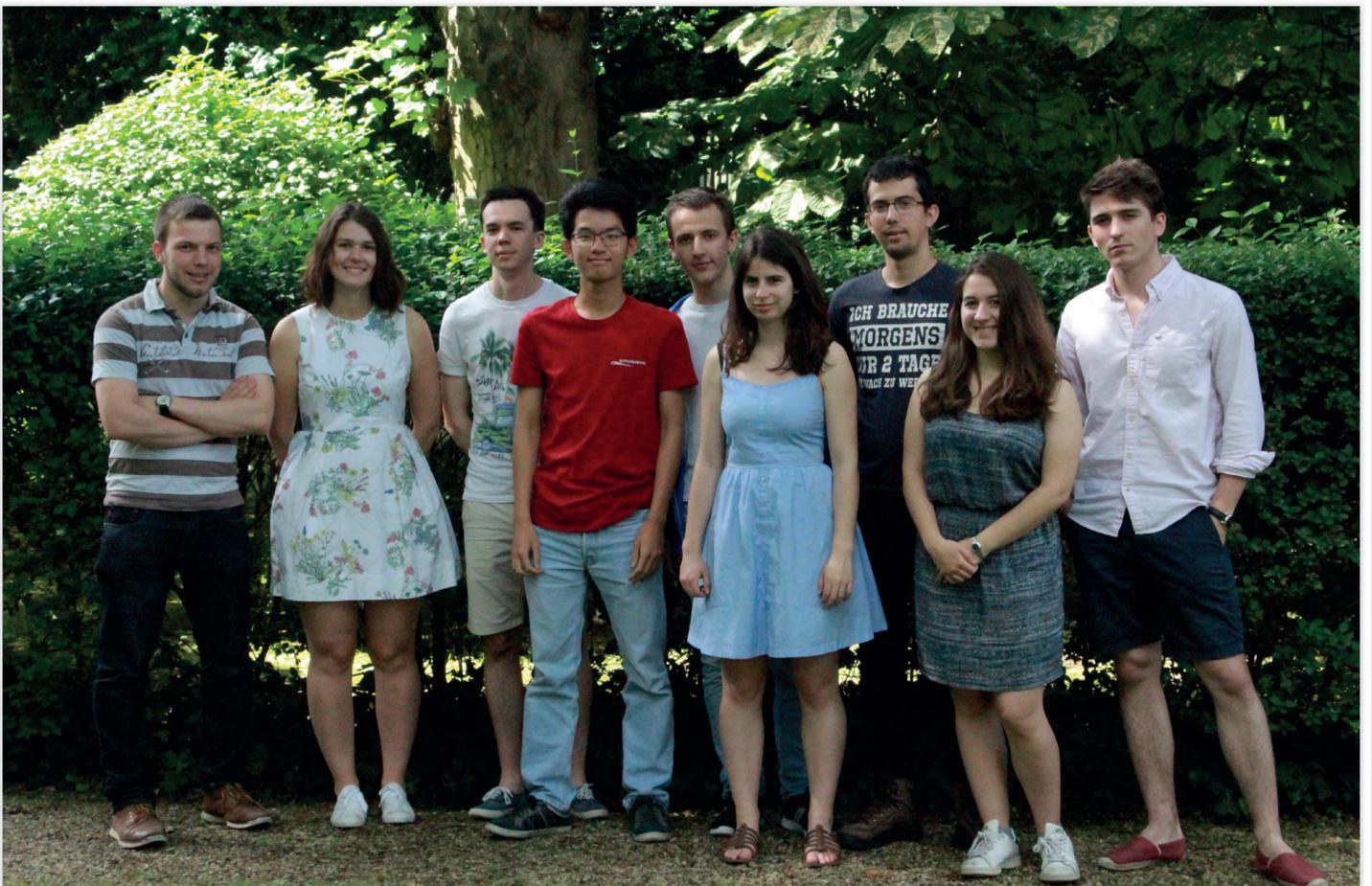
**Sainte-Barbe :** C'est la Sainte patronne des Mineurs. En son honneur, le 4 décembre est un inoubliable jour de liesse à la Mine.

**WEI :** " C'est le WEI ! "

# LE MOT DE LA FIN

Si tu lis ces pages, c'est que tu es arrivé(e) au bout de l'Abatage, félicitations ! Nous espérons t'avoir prouvé à travers cet Abatage que les Mines de Paris, ce n'est pas qu'une école : c'est une grande maison, au sens commun comme au sens de la famille, dans laquelle tu sauras t'intégrer quels que soient tes affinités et tes projets. Et comme toute grande maison, elle te réserve encore bien des surprises !

Nous tenons particulièrement à remercier tous les Mineurs qui ont participé de près ou de loin à la rédaction des articles. Enfin, merci à la Direction des Études, et en particulier à Pascaline, sans qui cet ouvrage ne te serait pas parvenu.



*La team Abatage 2018*



