

Abatage

ENSMP

Mines

de Paris

Année 2017

LE MOT DU PRÉZ'

Bravo les admissibles !

Vous avez passé la barrière de l'admissibilité au concours commun et pour cela : félicitations ! Il vous reste encore quelques épreuves mais bientôt, vous pourrez lire avec fierté le nom de votre future école sur votre écran d'ordinateur, et cela, où que vous atterrissez.

La revue que vous tenez entre les mains est un aperçu de la vie étudiante à l'école des Mines. Vous le verrez dans toutes les plaquettes alpha, en école, la vie étudiante est riche mais ce qui peut distinguer celle des Mines réside dans son caractère familial (par exemple cet Abatage réalisé par une équipe d'élèves de première année).

La grande famille des Mines, on vous en parlera assez souvent, est le résultat d'une confiance accordée aux élèves par l'école et par les anciens élèves dans un contexte de petites promotions. Cette convivialité permet aux élèves de se rencontrer très tôt, et à tout le monde de participer à la vie associative et de se lancer dans toutes sortes de projets.

Ainsi, ce foisonnement permet à chaque mineur de faire ses premières armes dans la gestion de projet, la gestion d'équipe ou l'organisation d'événements mais surtout de tisser des liens avec d'autres mineurs, parfois d'âge et de parcours différents. Si la transmission des compétences entre les élèves représente une partie intégrante de la pédagogie de l'école, c'est la vie associative, la vie des mineurs à la Mine et à la Meuh (résidence des élèves de l'école), qui complète, attise et perpétue un esprit d'enthousiasme et d'entraide entre tous les mineurs.

Voilà dans l'essentiel, quel peut être le visage de la vie étudiante après moins d'une année enthousiasmante et ô combien enrichissante passée à l'école des Mines.

Que la lecture de ces pages vous aide dans votre orientation et qu'elle soit un moteur pour vos révisions finales !



Antoine Goutaland, président BDE

VRAI OU FAUX ?

«Les Mines ? Ce sont des petites promos, il n'y a pas de vie associative.»

Faux !

Les Mineurs sont, de manière générale, très investis dans la vie associative, ce qui crée une richesse incroyable. La petite taille des promos te permet même d'avoir des responsabilités facilement dans une association si tu le souhaites.

«Les Mines c'est une école franco-française, qui n'est pas tournée vers l'international.»

Faux !

Avec les semaines ATHENS, le S3 étranger, le stage ingénieur et la possibilité de faire une césure, un Mineur peut passer jusqu'à 21 mois à l'étranger sur toute sa scolarité, aussi bien dans une université que dans le monde professionnel.

«Les Mineurs sont juste ceux ayant raté l'X ou les ENS.»

Il est vrai que, peut-être comme toi, des Mineurs ont classé l'X et les ENS avant les Mines. **Toutefois** la déception de rater ces écoles est rapidement remplacée par un enthousiasme d'être au cœur de Paris.

«Les Mines sont en reste suite à leur refus d'intégrer Paris-Saclay et l'IMT.»

Faux !

Les Mines ont décidé de ne pas intégrer l'Université Paris-Saclay pour rester au cœur de Paris. L'École est toutefois un membre fondateur de l'Université Paris Sciences & Lettres (PSL), un regroupement d'écoles à la pointe de leurs domaines respectifs (les Beaux-Arts, l'ENS, Paris Dauphine par exemple), tout aussi reconnu à l'international et dont nous te reparlerons souvent dans les pages qui suivent.

LES + DE LA MINE

Une école résolument parisienne

En refusant de déménager sur le plateau de Saclay avec les autres écoles d'ingénieurs françaises, l'École des Mines a fait le choix de confirmer ses racines parisiennes et de permettre à ses élèves et chercheurs de profiter des possibilités exceptionnelles du Quartier Latin. La Mine conserve ainsi son emplacement historique à côté du jardin du Luxembourg avec sa résidence étudiante, la Meuh, située à cinq minutes à pied. C'est grâce à cela que tu pourras profiter de toutes les richesses de Paris : cinémas, théâtres, musées, opéras mais aussi restaurants et bars. Tout cela à quelques minutes à pied seulement !

Une famille soudée

Les promotions des Mines restent petites avec 120 élèves au maximum cette année. C'est grâce à cela que tout le monde se connaît, que règne dans l'école un esprit exceptionnel et que des liens particuliers se tissent entre les promotions consécutives. Cela nous permet aussi de partager une résidence dans le cinquième arrondissement, de bénéficier d'un encadrement personnalisé par la Direction des Études et de porter de belles valeurs et traditions. On a souvent l'impression d'une grande famille plus que d'une promo, et l'organisation d'événements sur-mesure est le fruit de la complicité entre les différentes associations dans lesquelles s'investissent les Mineurs.

Une formation généraliste

Comme dans toute école d'ingénieurs, tu commenceras ta formation aux Mines par le Tronc Commun qui complètera ta formation de prépa par un bagage scientifique solide en mathématiques, physique, informatique mais aussi en économie et en langues. À partir de la deuxième année, tu pourras choisir d'affiner ton parcours en sélectionnant des matières qui te plaisent dans un large catalogue, de l'automatique à la cryptographie en passant par les sciences de l'environnement ou le management. L'école te laisse libre de façonner ton parcours comme il te plaît sans t'obliger à te spécialiser mais tu pourras affiner tes compétences en les exerçant sur des projets concrets comme le MIG ou le travail d'option.

Une vie associative foisonnante

Malgré la petite taille des promotions qui peut à première vue te sembler rédhibitoire, la Mine fourmille d'associations en tous genres. Le profil-type du Mineur après les cours est celui d'une personne hyperactive qui porte de nombreuses casquettes dans trois ou quatre associations différentes. Entre l'action sociale, le sport, la culture, l'entrepreneuriat, il y en a pour tous les goûts et tous les profils, du président-né à celui qui vient juste donner un coup de main. Et si tu ne trouves pas d'association qui t'intéresse, une chose est certaine : tu trouveras d'autres Mineurs ou mêmes d'autres étudiants de PSL prêts à t'aider à monter un projet du club qui t'intéresse !

En bref, une école unique

Il suffit de mettre un pied à l'école pour découvrir que tous les recoins de l'Hôtel de Vendôme cachent un petit morceau d'un passé prestigieux. Les anciens élèves renommés, les traditions de l'école, le tout associé à un esprit de famille, à la vie parisienne et à l'hyperactivité des Mineurs forme quelque chose d'unique auquel nous sommes tous profondément attachés et que ces pages ne suffiront malheureusement pas à te faire découvrir. Puissent-elles néanmoins suffire à te montrer pourquoi nous sommes très sincèrement si heureux d'être là où nous sommes aujourd'hui !

**ARRÊT DU CONSEIL D'ÉTAT DU ROI,
PORTANT ÉTABLISSEMENT D'UNE
ÉCOLE DE MINES.
DU 19 MARS 1783
EXTRAIT DES REGISTRES DU CONSEIL
D'ÉTAT.**

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 différens 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 : Oûi 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.

I.

L'un des Professeurs sera chargé d'enseigner la Chymie, la Minéralogie & la Docimasia ; l'autre Professeur enseignera 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 année, 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, Minières & 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



<i>Cadre de vie</i>	9
<i>Enseignement</i>	17
<i>La vie étudiante</i>	27
<i>Vie Associative</i>	33
<i>Les sports</i>	51

MINES WARS

Succombez au côté obscur de la Mine



CosMin'autes

LE CADRE DE VIE



Le Quartier Latin

10

La Meuh

12

La Mine

14

Infos Pratiques

15



Le Quartier Latin

Étudier aux Mines, c'est aussi vivre dans Paris, et précisément dans un de ses quartiers les plus riches : j'ai nommé le Quartier Latin. Ce coin chargé d'histoire est en continuelle effervescence ; tu y trouveras tout ce dont tu rêves. Voici un petit aperçu de ses richesses !



L'Odéon



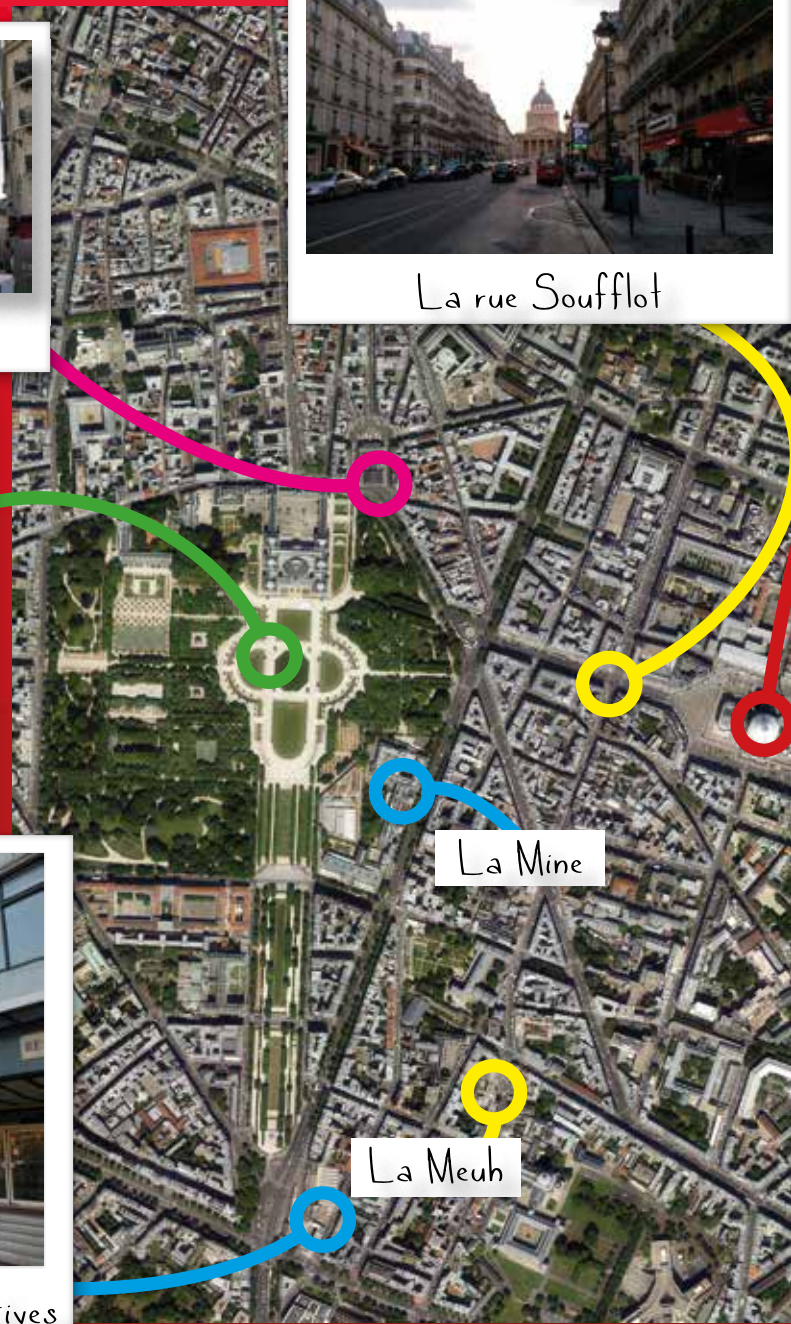
La rue Soufflot

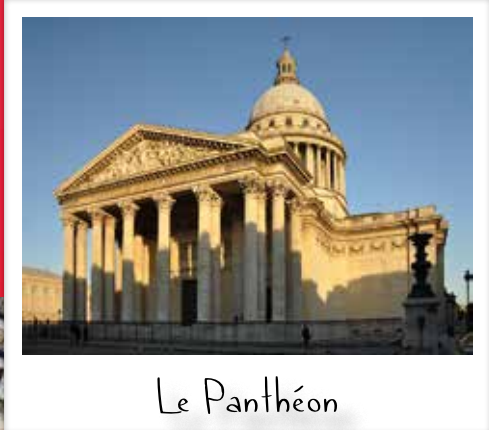


Le Jardin du Luxembourg

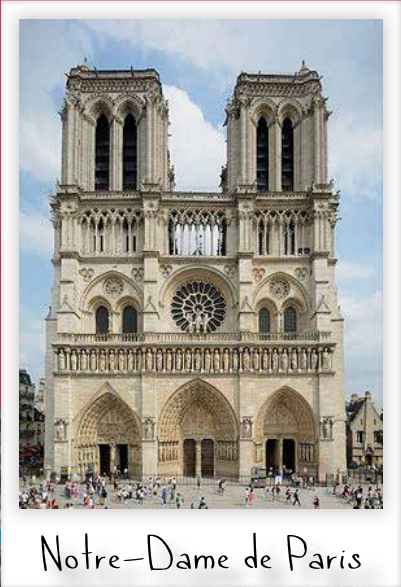


Sarrailh : RU et installations sportives

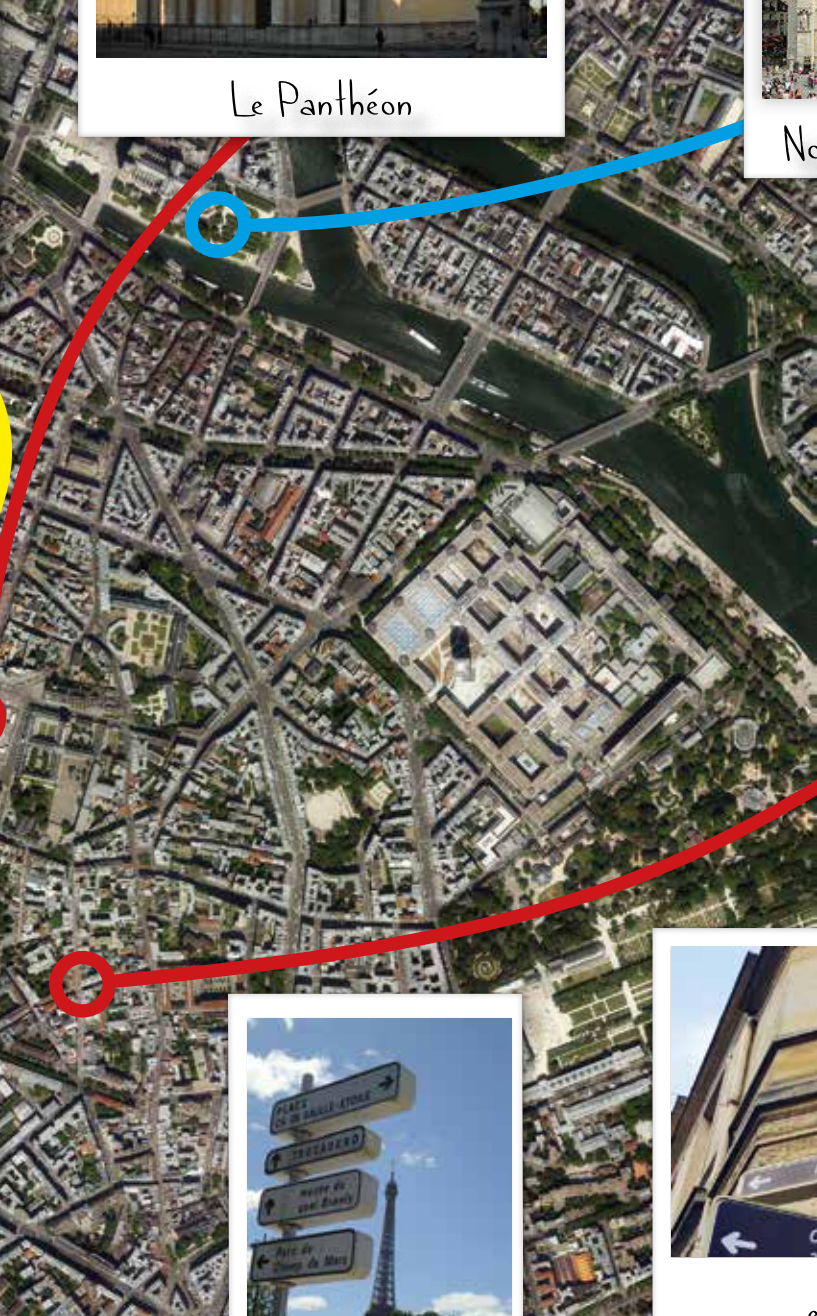




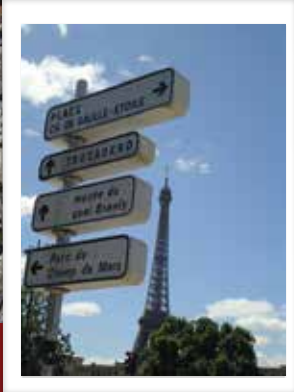
Le Panthéon



Notre-Dame de Paris



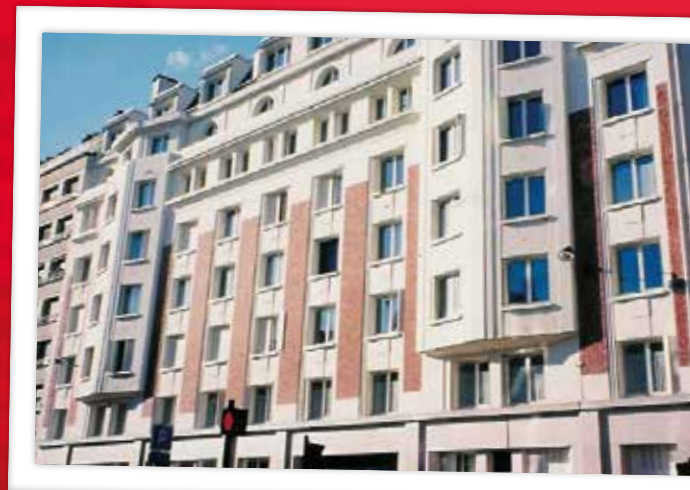
La rue Mouffetard



...et des musées !

LA MEUH

La Maison des Mines et des Ponts et Chaussées, abrégée Meuh, est la résidence associée à l'École. À 7 minutes à pied de l'école, il est possible de se lever à 8h pour être dans la salle de classe à 8h30. Mais rassure toi, les Mines ne sont pas la seule chose à proximité. Être à la Meuh c'est être sur la rue Saint-Jacques, dans le 5^e arrondissement. À moins de quinze minutes à pied, tu peux donc trouver la station de RER, deux cinémas, trois supérettes, des restaurants à emporter de tous genres, le théâtre de l'Odéon, et d'autres merveilles qu'il ne tient qu'à toi de découvrir.



Mais si tu es plutôt du genre casanier, ne t'inquiète pas, la Meuh est aussi pour toi. Son équipe de piauleurs dévouée te « piaulera » en début d'année avec une personne qui correspond à tes goûts. Cette personne sera ton copiaule, ou « co ». Tu partageras ta chambre avec lui et, si sa tête ne te revient pas, tu peux toujours en changer deux fois dans l'année. L'ambiance de la Meuh est avant tout conviviale. Il n'est pas rare de voir plusieurs personnes d'un même couloir se retrouver dans une même chambre en fin de journée pour discuter, jouer ou même cuisiner. En effet toutes les chambres de la Meuh sont équipées d'une petite cuisine qui, même s'il est difficile d'égalier Cyril Lignac, te permettra de mitonner de bons petits plats si l'envie t'en prend.

Mais la Meuh ce n'est pas qu'une ambiance extraordinaire entre Mineurs au cœur de Paris, c'est aussi le centre névralgique de la vie associative des Mines. Dans les salles du rez-de-chaussée, que les Mineurs peuvent réserver gratuitement, se tiennent régulièrement les réunions des diverses associations de l'école. C'est d'ailleurs dans ces salles que s'est fait l'Abatage que tu tiens entre les mains.



Cela ne te suffit toujours pas à te convaincre qu'il faut vivre à la Meuh ? Alors ajoutons une salle de musculation, une salle de musique insonorisée, une salle télé au sous-sol, accessibles jour et nuit. Ajoutons aussi l'Octogone, le bar de la résidence où tu peux venir siroter une boisson avec tes amis, discuter avec les 2A, les 3A, les césuriens qui sont revenus et rencontrer de nouvelles personnes. Je vois que je t'ai convaincu.



Alors combien pour tout cela me demanderas-tu ? Après tout c'est le 5^e arrondissement de Paris, le prix au mètre carré est faramineux et en plus, le ménage est gratuit. Eh bien pour avoir accès à tout cela, il te faut payer la modique somme de 295€ par mois. Avec les APL toutefois, cette somme descend à 130€ par mois. Alors, tu viens ?



LA MINE

Tu viens de découvrir la Meuh et tu es donc maintenant convaincu qu'il s'agit d'un petit paradis du cinquième arrondissement. Mais à la base, tu ne passes pas les concours pour la résidence, mais bien... pour une école. Cette école, la Mine, est l'une des dernières écoles d'ingénieurs au cœur de Paris. Nul besoin de passer 45 minutes dans le RER pour aller en centre-ville et, si tu t'ennuies pendant les cours, tu pourras toujours regarder la tour Eiffel par la fenêtre.



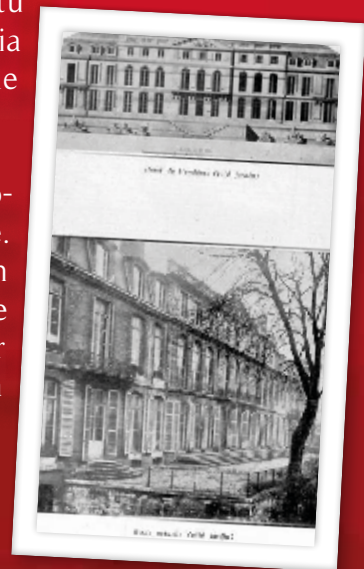
Pour comprendre les raisons de cette localisation exceptionnelle, il faut remonter aux origines. Car la Mine a un pied profondément ancré dans l'Histoire, celle avec un grand H. Créée en 1783 par le Roi et installée un peu plus tard dans l'hôtel de Vendôme, l'école est depuis près de deux siècles un élément incontournable du paysage du sixième arrondissement. Une petite promenade dans l'école permet vite de s'en rendre compte, notamment au musée de Minéralogie.

Dans les murs de l'école se fondent également harmonieusement entre autres le laboratoire d'électronique, les amphis rénovés, les salles informatiques spécialisées, le matériel électronique dernier cri et le réseau Wi-Fi qui te permettra de Netflix & chill.

Et comme l'emploi du temps est plus léger qu'en prépa, tu pourras profiter lors de tes temps de détente du foyer, de la cafétéria ou, aux beaux jours, du jardin de l'école, petite enclave privée dans le Jardin du Luxembourg.

C'est donc l'union d'un cadre, des traditions et de la modernité qui confèrent à l'École des Mines son âme et son charme.

Pour ce qui est du cursus, on laisse le soin à la plaquette académique de t'expliquer ses avantages : elle le fera mieux que nous !



INFOS PRATIQUES

Se restaurer

- Italien : 10€
- De Clercq : 6€
- Sushi à volonté : 16€
- Asiatique : 8€
- Resto U : 3,25€
- Burger King : 9€
- Meuh : selon tes plaisirs



Se Déplacer

- Vélib (abonnement annuel) : 30€
- Pass Navigo Imagine R (annuel) : 340€
- Carnet de 10 tickets de métro/bus : 14,5 €
- À pied : gratuit

Se loger

- 25m² rue Barbusse : 800€/mois
- Meuh: 295€/mois, 130€/mois avec APL



Se divertir

- Cinéma : 8€
- Coca en FAO : 1,5€
- Coca dans un bar : 25045€
- Exposition : 10€
- Musée : gratuit
- Notre-Dame de Paris : gratuit



ENSEIGNEMENT

<i>Emploi du temps</i>	16
<i>Stages, Césure, l'Option</i>	17
<i>Géol', MIG</i>	18
<i>AE</i>	19
<i>Langues, démontage moteur, ski-maths</i>	20
<i>Semaines ATHENS et PSL</i>	21
<i>S3 à l'étranger et S3 recherche</i>	22 & 23
<i>Chronologie</i>	24



EMPLOI DU TEMPS

Il s'agit là d'un exemple d'emploi du temps d'un élève. En pratique il varie pour chaque élève en fonction des choix qu'il fait. En effet, la LV3 et LV4 sont facultatives, beaucoup d'événements en dehors des cours sont proposés comme des amphis de présentation d'entreprises, des visites, des masterclasses, des spectacles proposés par le BDA... Il est impossible de tout faire et donc il faut sélectionner parmi ce qui nous plaît le plus. Une chose est sûre, c'est que vous ne vous ennuierez jamais aux Mines et aurez toujours quelque chose à faire !

Enseignement



	<i>Lundi</i>	<i>Mardi</i>	<i>Mercredi</i>	<i>Jeudi</i>	<i>Vendredi</i>
<i>8h30 - 9h45</i>		S P O R T	Informatique Aide au Projet (Facultatif)	Automatique Amphi	MécaQ Amphi
<i>10h - 11h15</i>	MécaQ Amphi				MécaQ TD
<i>11h30 - 12h30</i>				Automatique TD	LV1 - Anglais
<i>12h30 - 14h</i>	Repas au RU, à la Meuh ou dans le quartier latin.				
<i>14h - 15h15</i>	LV2 Espagnol	LV1 - Anglais	LV2 Espagnol	S P O R T	Description De Controverses
<i>15h30 - 16h45</i>	Matériaux Amphi	Maths Amphi	AE		
<i>17h - 18h15</i>	Matériaux TD	Maths TD			
<i>18h15 - 20h15</i>	LV3 - Russe		Amphi présentation entreprise + Cocktail	LV4 Japonais	BDA Opéra Carmen (à Bastille)
		Repas Mentorat			

STAGES, CÉSURE, L'OPTION



Stage d'option

Durée : 6 mois à partir de mars.

Objectif : mobiliser toutes ses connaissances pour résoudre des problèmes réels et pour affronter un projet de grande envergure.

Stage ingénieur

Durée : 4 mois à partir de juin de la 2A

Objectif : Pratique du métier d'ingénieur.



L'Option

Elle se choisit en fin de 1A parmi 17 options différentes réparties dans 3 grands domaines : sciences de la matière, sciences économiques et sociales et maths appliquées. Elle consiste en une formation complémentaire en 2A et un projet sous la forme d'un stage en fin de 3A. Mais en aucun cas il ne s'agit de se spécialiser !

Enseignement

Césure

Entre la 2A et la 3A, tu as la possibilité de dédier une année pour effectuer 2 stages de 6 mois à l'étranger (remplaçant ainsi le stage ingénieur de fin de 2A) ou alors te consacrer à un projet personnel sérieux.



Stage ouvrier

Durée : 4 semaines en février.

Objectif : effectuer le travail d'un opérateur et s'insérer dans une équipe.



LE MIG

Tu sais que tu vas en École d'ingénieur mais tu ne sais pas ce que veut dire être ingénieur ? Ton mois de novembre va te permettre de répondre enfin à cette question. Pendant trois semaines, tu travailleras sur un des sujets proposés, qui te permettra, par le biais de visites, de cours et de projets, de découvrir une facette du métier de l'ingénieur généraliste.

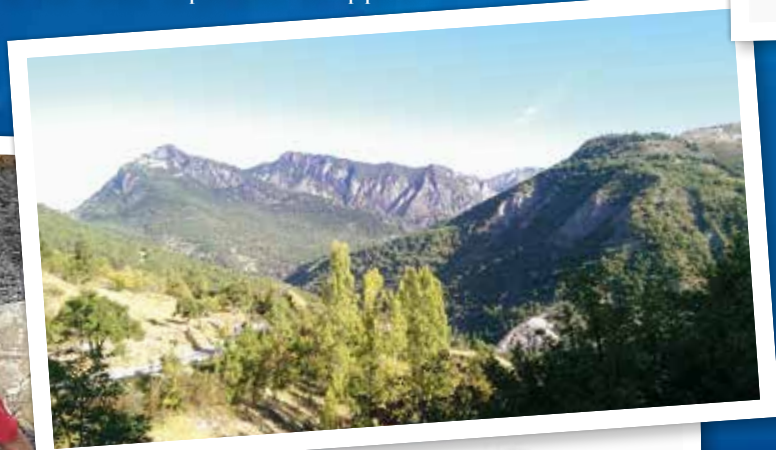
Enseignement



LA GÉOL

semaines, tu pourras découvrir le travail sur la tradition de l'École. Il te permettra de te lier avec ta promo en apprenant les bases de la géologie et de l'exploitation des sous-sols, tout cela avec une vue imprenable.

Tu es effrayé par l'emploi du temps de la page précédente ? Ne t'inquiète pas, suivre les cours aux Mines, ce n'est pas seulement des amphis et des PC. Dès tes premières semaines, tu pourras découvrir le travail sur le terrain avec le stage de géologie, dans la tradition de l'École. Il te permettra de te lier avec ta promo en apprenant les bases de la géologie et de l'exploitation des sous-sols, tout cela avec une vue imprenable.



Tu n'as pas eu le temps de te consacrer à un projet en prépa ? Tu as un projet en tête, humanitaire, technique, social ou même événementiel ? Tu peux développer, dans le cadre du cours Acte d'Entreprendre, ce projet qui te tient à cœur. Si tu ne sais pas à quoi t'attendre, on a choisi deux exemples pour toi.

Hydrocontest

Toi qui en as marre des matières scientifiques abstraites, qui a une passion dans la vie ou un sujet extra-scolaire qui te tient à cœur, le cours d'Acte d'Entreprendre est fait pour toi !



Enseignement



Passionnés par le domaine naval qui n'était pas très présent aux Mines, nous avons voulu nous lancer dans un Acte d'Entreprendre technique : construire un bateau télécommandé de 2m de long pour participer à une compétition internationale étudiante : l'HydroContest. Le projet a pris de l'ampleur grâce au soutien de nombreux professeurs et de sponsors et nous avons maintenant un club *Hydrocontest Mines Paristech* de construction navale. Viens nous rejoindre pour innover sur le design du bateau et bricoler dans la menuiserie de l'École pour le réaliser.

Héliotopia

Dans le Sahara Algérien, les villages enclavés n'ont pas accès à l'électricité. À la nuit tombée, les activités sont très limitées.

Pour donner à tous la possibilité de vivre un peu plus chaque jour, nous voulons utiliser la plus merveilleuse des ressources du désert : le Soleil. Grâce à un rayonnement plus intense dans cette région que nulle part ailleurs sur Terre, il est possible d'éclairer les maisons et les zones publiques avec seulement quelques mètres carrés de panneaux photovoltaïques. Installés en quelques semaines, ils peuvent fournir de l'électricité pendant 20 ans avec un coût d'entretien minime.



LANGUES



Enseignement



Avoir deux langues obligatoires, c'est classique. Pouvoir en faire deux facultatives parmi 10 proposées, ça devient intéressant. Les cours se passent en petits groupes de 10 élèves maximum. En plus, si tu le souhaites tu pourras participer à des séjours linguistiques dans les pays correspondant à tes langues entre la 1A et la 2A.



DEMONTAGE MOTEUR

Ce cours a lieu en 1A et consiste en 2 demi-journées passées les mains dans le cambouis. L'une pour démonter un moteur de voiture et l'autre pour le remonter. Évidemment il faut qu'il redémarre à la fin. Après ce cours, tu connaîtras toutes les pièces d'un moteur y compris le fameux joint de culasse !



SKI-MATHS

Une semaine à la montagne avec ta promo à faire beaucoup de ski et un peu de fonctions à variable complexe ? Il s'agit bien entendu du ski-maths de deuxième année, pendant lequel tu peux étudier les courbes dans C le matin avant de les tracer dans la poudreuse l'après-midi, puis chiller le soir !



SEMAINES ATHENS

Deux fois par an, en 2A et 3A, les Mineurs peuvent partir pendant une semaine suivre des cours sur un sujet choisi dans une des 15 universités européennes partenaires. Ce sont les semaines Athens (Advanced Technology Higher Education Network), qui permettent en outre de rencontrer des étudiants de différents horizons tout en visitant des grandes villes européennes : Lisbonne, Athènes, Istanbul, Prague, Milan, Madrid, Munich, Vienne, Budapest...

Les domaines des cours proposés sont très variés : biotechnologies, Big Data, finance, management, santé et médecine...



Enseignement

SEMAINES PSL

Dans le même esprit, les semaines PSL te permettront d'étudier pendant une semaine un sujet particulier dans un des 25 établissements de l'université Paris Sciences et Lettres telles que l'ENS, l'ESPCI, Chimie Paris mais aussi Les Arts Déco, les Beaux-Arts etc. Exemples de cours : LargeScale Machine Learning & Data Mining, Cycle de vie des systèmes énergétiques, Économie du cinéma.



Beaux-Arts de Paris



CONSERVATOIRE NATIONAL SUPÉRIEUR DE MUSIQUE ET DE DANSE DE PARIS

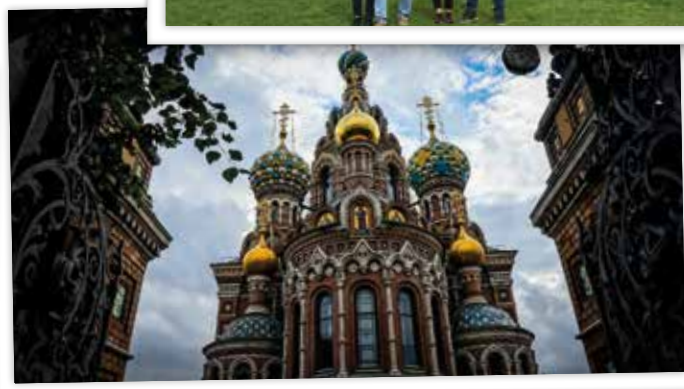
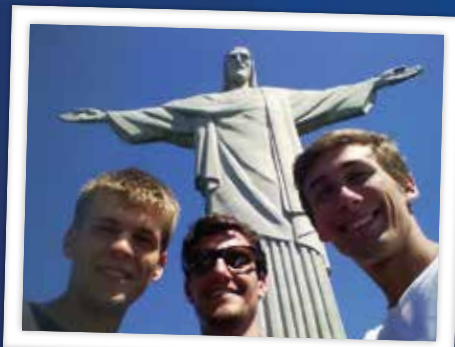
La femis



S3 À L'ÉTRANGER

Enseignement

Il est possible de substituer le premier semestre de la deuxième année aux Mines par un semestre dans une université étrangère sans payer aucun frais de scolarité. Les raisons qui poussent environ un quart de la promotion chaque année à faire le grand saut sont multiples : pratiquer une langue, découvrir une autre culture, travailler des matières spécifiques ou tout simplement voyager. Les accords de l'école permettent de proposer un large éventail de destinations toutes plus prestigieuses les unes que les autres, allant du MIT aux États-Unis à l'Asie en passant par l'Amérique du Sud ou l'Europe.



S3 RECHERCHE

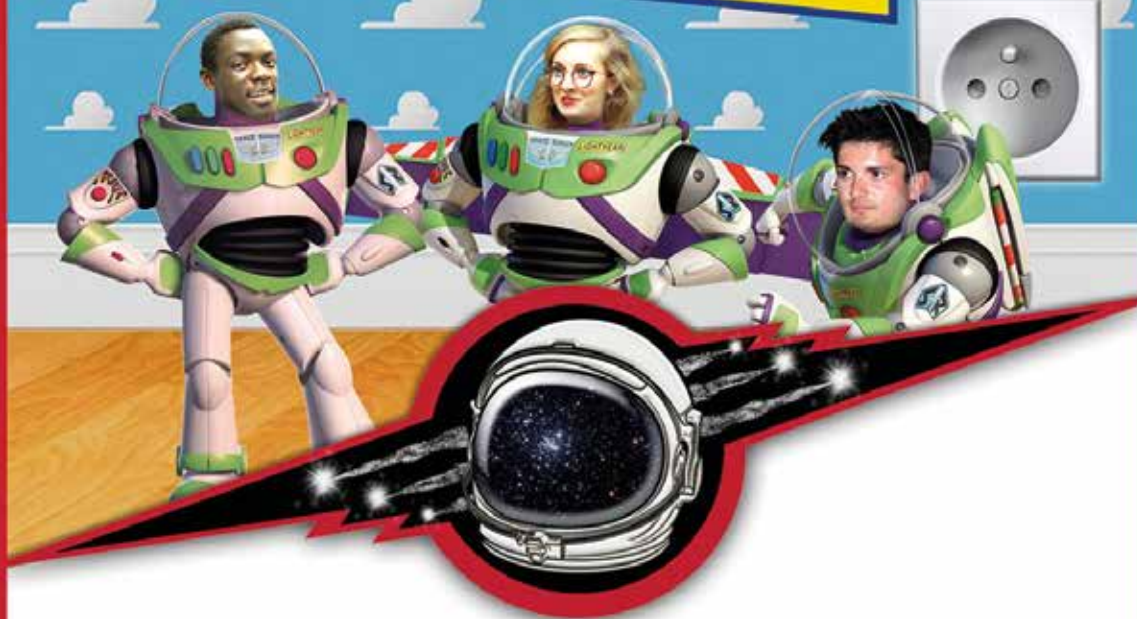
Comme beaucoup de Mineurs, tu te poses peut-être la question de savoir si la recherche est vraiment faite pour toi. Pour y répondre, l'école te propose, lors de ton troisième semestre, de travailler à mi-temps dans un laboratoire parisien sur un sujet que tu pourras choisir à ta guise, y compris dans les laboratoires les plus prestigieux de la capitale comme ceux de physique fondamentale de l'ENS Ulm, l'Institut Pierre-Gilles de Gennes, l'Institut Pasteur ou même des entreprises. Les stages peuvent aussi bien porter sur les mathématiques fondamentales que sur la physique ou l'automatique, mais tu es libre de proposer n'importe quel autre sujet ! Quelques exemples de sujets traités l'année passée : Le vol d'un quadricoptère en état de Vortex Ring State, Architecture de circuits quantiques hybrides en cavité sur puce, Sursauts gamma, Théorie des jeux, Micro-encapsulation de médicament, ...

Enseignement



MINES STORY

Vers l'infini et
l'au-delà



CosMin'utes



CosMin'utes



cosminautes.com

VIE ÉTUDIANTE



<i>Le WEI</i>	28
<i>Le parrainage</i>	29
<i>Les galas</i>	30
<i>L'ASTi - Le Voyage Promo</i>	31
<i>La campagne BDE</i>	32



LE WEI



Vie étudiante



Toi qui n'as pas vu la lumière du jour pendant deux ans, ou trois pour les chanceux, tu imagines sûrement actuellement ta future vie en école d'ingénieur. Tu rêves de vivre plein de nouvelles choses, de découvrir ta promo, de faire des rencontres, de profiter de chaque jour. Tout cela va commencer pour toi dès les premiers jours de la rentrée, et particulièrement avec un événement phare de la vie de tout mineur : le WEI (Week-End d'Intégration). La WEI Team, une équipe de douze 2A remontés à bloc, te concocte depuis déjà plusieurs mois non pas 2, ni 3 mais bien 4 jours de folie remplis d'activités plus incroyables les unes que les autres (on n'en dira pas plus pour garder un peu de surprise mais crois-moi, tu ne seras pas déçu, bien au contraire), mais aussi des soirées que tu ne seras pas prêt d'oublier, et tout ça sous un soleil de plomb ! Tu n'auras pas le temps de t'ennuyer, et cela te permettra de découvrir toute ta promo et de trouver tes compagnons de voyage pour les trois années à venir.

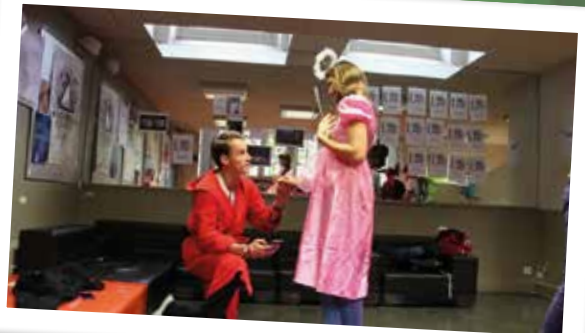
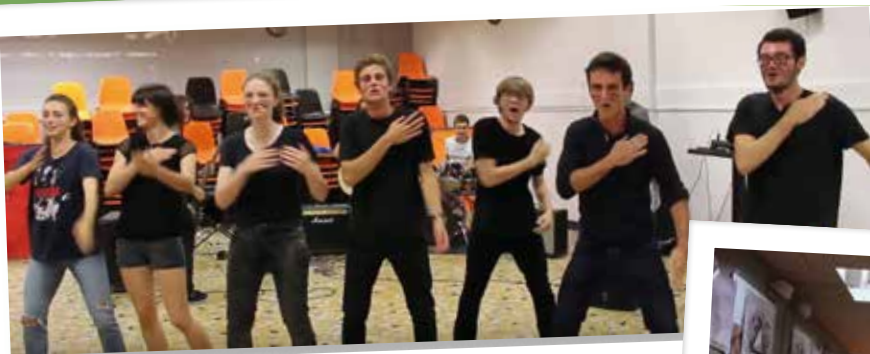
Personne ne sera laissé pour compte, il y aura des activités et des moments pour les goûts de tous ! Tu découvriras bien vite qu'être dans une petite promo te permettra de connaître tout le monde et de te sentir membre de la grande et belle famille de la Mine, dans laquelle nous t'accueillerons à bras ouverts. Alors prépare ta valise, tu t'apprêtes à vivre le meilleur week-end de ta vie. Mets-y tongs, serviettes et maillots de bain mais surtout de la bonne humeur, et on se charge du reste.



LE PARRAINAGE



Les Mineurs, c'est une grande famille. Et comme dans toute grande famille qui se respecte, chaque Mineur a un marrain de la promotion précédente et dont les goûts sont proches. Pendant une semaine (dite de parrainage), chaque parraine et chaque marrain propose à son fillot des défis qu'il choisit de remplir ou non et lui donne des indices pour découvrir son identité. Cette tradition est en grand partie responsable de la cohésion des familles de Mineurs qui organisent ensuite des repas permettant de rencontrer des anciens pour discuter de leur expérience après la Mine.



LES GALAS

Gala de parrainage

Après avoir découvert l'identité de ton marrain ou de ta marraine, celui-ci t'invitera au premier gala de l'année : le gala de parrainage ! C'est une occasion de voir toute la promo, et celle d'au-dessus, sous ses plus beaux atours. L'année dernière, ce repas prestigieux eut lieu au salon des Arts et Métiers, pour le plaisir de tous.



Grand Gala des Mines de Paris

Tu dois te dire : encore un gala, mais c'est de la folie !

Oui mais le Grand Gala, c'est la soirée qui rassemble les élèves et les anciens élèves de l'école pour favoriser les échanges intergénérationnels et réunir la grande famille des Mineurs. Il se déroule vers la fin de l'année dans un établissement prestigieux. Cette année le Grand Gala a eu lieu le 22 avril, au Pré Catelan, un pavillon de style Napoléon III au cœur du Bois de Boulogne.

À cette occasion, on se met sur son 31 : champagne, haute gastronomie, invités de marque et orchestre sont au programme de la soirée !

Cet événement contribue au rayonnement de l'école mais surtout, les fonds récoltés sont reversés à des associations solidaires. L'Institut Curie et Chams (projet d'électrification d'un village du désert d'Algérie) ont ainsi pu être soutenus cette année !



L'ASTI

Chaque année, des élèves provenant de prestigieuses universités étrangères et françaises, rejoignent le cursus des Mines. Ce sont les Admis Sur Titre (ou AST).

Le but de l'ASTeam est d'intégrer au mieux ces nouveaux venus dans nos promotions de Mineurs, traditionnellement très soudées !



Pour leur permettre de mieux connaître leur promotion, l'ASTeam organise en début d'année un week-end qui rassemble tous les 2A hors de Paris, pour un moment de rencontres privilégiées. C'est le week-end de l'ASTi, au cours duquel soirées, jeux en équipes, brunch et course de radeaux sont au rendez-vous.

Mais l'intégration des AST ne s'arrête pas là ! Tout au long de l'année sont organisées des activités sportives et culinaires, où chacun peut partager ses spécialités locales. Ces événements réunissent toutes les promotions, et tu auras aussi

l'occasion en 1A de rencontrer les AST lors de ton parrainage. Peut-être auras-tu, qui sait, un parrain ou un marraine AST !

Tu l'auras compris, le but de l'ASTeam est de permettre aux Mineurs de s'ouvrir à des cultures différentes, mais surtout, de se faire des amis.

Vie étudiante

LE VOYAGE PROMO

Tu l'as vu dans les pages précédentes de cet ouvrage, l'intégration est quelque chose de primordial aux Mines. Cependant, ici, nous considérons également que le départ dans la vie active a son importance. Pour conclure notre vie étudiante en beauté, l'association du Voyage Promo organise chaque année un voyage d'une semaine pour tous les étudiants qui viennent d'obtenir leur diplôme. Sur la photo ci-dessous, tu peux par exemple voir nos anciens se la couler douce à Cuba.



En attendant ton départ de l'École (ne sois pas trop pressé...), tu reverras souvent ces joyeux lurons en compagnie de consultants des plus prestigieux cabinets de conseil en stratégie. Car, sous couvert d'anonymat, le VP, c'est aussi notre Club Conseil !



LA CAMPAGNE



Vie étudiante

Après plusieurs mois de préparation, c'est enfin en mars que se déchaînent deux listes d'une vingtaine d'élèves au cours d'une semaine folle de campagne pour l'élection du BDE. De la soirée de folie au petit déjeuner servi dans ton lit, des activités dans le jardin de la Mine aux repas communs le midi, cette semaine restera pour beaucoup un des meilleurs moments de l'année !



VIE ASSOCIATIVE

<i>BDE</i>	<i>34 & 35</i>
<i>BDA</i>	<i>36 & 37</i>
<i>JuMP</i>	<i>38</i>
<i>Forum Trium</i>	<i>39</i>
<i>Cahiet Vert & CC</i>	<i>40</i>
<i>Vendôme, MédiaMines & Rézal</i>	<i>41</i>
<i>Debating Club, HTC & CAV</i>	<i>42</i>
<i>Octogone, Biéro & MineShake</i>	<i>43</i>
<i>Club Rock, Karaocto & RFF</i>	<i>44</i>
<i>Club Écolo, Freshbox & Pain de Mine</i>	<i>45</i>
<i>BD-Tek, Minas Télén & Instant Magique</i>	<i>46</i>
<i>Minotaure, Genius & Club Écriture</i>	<i>47</i>
<i>Clubs PSL</i>	<i>48</i>
<i>Assos Humanitaires</i>	<i>49</i>
<i>Clubs PAM / T / Q</i>	<i>50</i>



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. Constitué d'un bureau et de trois pôles (Entreprises, Interne, Externe), le BDE c'est une équipe de vingt-trois Mineurs surmotivés qui donnent tout et toute l'année pour que la Mine soit la grande famille soudée que l'on connaît mais aussi le lieu de tes meilleurs souvenirs étudiants.



Le Bureau, interlocuteur privilégié de toute la promo, s'occupe des relations du BDE avec la DE (Direction des Études) tandis que le pôle entreprises aide les Mineurs à préparer leur avenir professionnel en organisant des événements (cocktails, amphis, etc.) avec des entreprises partenaires.

Mais le BDE est également l'acteur principal des moments mémorables que tu passeras à Paris avec d'un côté les internes organisées à la Meuh par un pôle surmotivé; et d'un autre côté les externes qui, organisées dans les meilleures boîtes parisiennes, te feront profiter de la vie nocturne trépidante des environs dont la renommée n'est plus à faire en la matière.

Le Bureau

Le Bureau, interlocuteur privilégié de toute la promo, s'occupe des relations du BDE avec la DE (Direction des Études). Il est composé de cinq membres archi-solides prêts à tout encaisser pour que le BDE tourne le mieux possible.



Le Pôle Entreprise

Le pôle entreprises aide les Mineurs à découvrir le monde des entreprises en organisant des événements (cocktails, amphis, tables rondes, visites, etc.) avec des entreprises partenaires.



Le Pôle interne

Le pôle interne s'occupe d'organiser les soirées du même nom, en FAO, à la Meuh. Ce pôle surmotivé redouble d'ingéniosité et de créativité pour nous faire passer des soirées exceptionnelles qui rassemblent tous les Mineurs et laissent des souvenirs mémorables.



Le Pôle externe

Le pôle externe est le pendant externe du pôle interne (logique me diras-tu). C'est lui qui choisit les meilleures boîtes parisiennes pour te faire profiter de la vie nocturne trépidante des environs dont la renommée n'est plus à faire en la matière.





LE BDA



Nous avons aux Mines une chance incroyable : être en plein cœur de Paris. Mais tu verras rapidement qu'il est parfois difficile de décoller du quartier latin. Le but du BDA ? Te proposer une variété de concerts, d'opéras, de ballets ou pièces de théâtre pour te faire découvrir la capitale et la culture qu'elle renferme. Tout cela bien sûr à budget moindre grâce à nos partenariats et à la subvention des places ! Alors que tu préfères passer ta soirée à la Philharmonie, à l'Opéra Garnier, à la Comédie Française ou encore à l'un des nombreux clubs de Jazz de la capitale, le BDA est là pour toi !



Tu es curieux(se) de (re)découvrir les musées ? Tous les mois une newsletter recensant toutes les expos et événements ayant lieu à Paris est publiée. Si tu n'arrives pas à te motiver de toi-même, tu peux aussi venir aux journées BDA où l'on te fait découvrir une expo et un restaurant du moment !

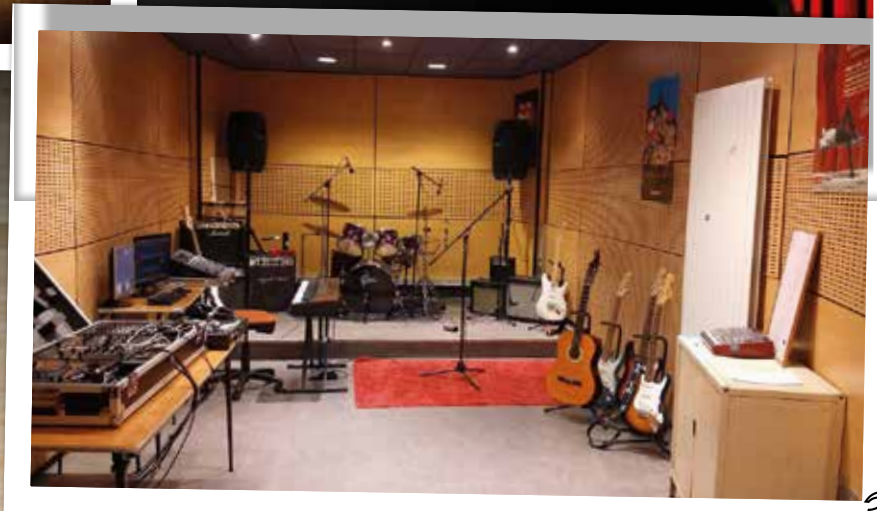




Non content de t'emmener à la découverte de Paris, le Bureau des Arts te fait aussi profiter de ses offres à la Meuh ou aux Mines. Des cours de théâtre, dessin, piano et chant avec des professionnels te seront proposés, ainsi que l'accès à une salle piano et à une salle insonorisée des plus équipées ! C'est d'ailleurs là que l'album des Mines, un album en collaboration avec les musiciens de toutes les Mines de France, est enregistré chaque année.



Enfin plusieurs concerts par et pour les élèves et profs sont organisés dans l'année : concert de Noël autour d'un verre de vin chaud ou bien concert de fin d'année avec cocktail sur la terrasse, l'équipe du Bureau des Arts te fera rêver !





JuMP est l'acronyme de Junior-Entreprise des Mines de Paris, un projet dans lequel s'inscrivent 37 générations de Mineurs. Pour faire simple, une Junior-Entreprise se charge de collecter des études auprès d'entreprises ou de start-ups pour les faire réaliser par des étudiants.

En réalisant une étude confiée par GDF, Samsung ou encore Sephora, tu pourras non seulement gagner de l'argent mais aussi acquérir de l'expérience en mettant à profit tes compétences, que tu sois une pointure en informatique, polyglotte, passionné(e) par la finance ou encore écolo.

Si tu es motivé(e), tu pourras rejoindre l'équipe d'administrateurs qui font vivre l'association et se chargent de faire l'intermédiaire entre les étudiants et les clients. Au pôle Développement Commercial pour sa proximité avec les entreprises, au pôle Qualité si tu es organisé(e) et que tu aimes optimiser les fonctionnements ou encore au pôle Communication et Marketing si tu préfères laisser libre court à ta créativité. Pour finir, si tu aimes les responsabilités, tu peux intégrer le Bureau de JuMP : les postes de Président(e), Vice-Président(e), Trésorier(e), Vice-Trésorier(e) et Secrétaire Général(e) sont à pourvoir. Enfin, être membre de JuMP, c'est aussi l'opportunité de pousser la porte du réseau national des Junior-Entrepreneurs et de découvrir ses congrès régionaux et nationaux qui favorisent les rencontres à l'occasion de formations et de soirées mémorables !

Alors, si tu veux relever des défis, si l'envie de découvrir le monde de l'entreprise t'habite et si tu souhaites t'investir dans une association utile, nous avons besoin de toi pour reprendre le flambeau.

JuMP in !



Le Trium



Le Trium est l'association qui organise un événement incontournable de début d'année : le Forum Trium. Nous mettons tout en oeuvre pour que le 8 novembre prochain, les 5000 étudiants présents au forum effectuent des rencontres de qualité avec plus de 150 entreprises. L'occasion rêvée pour élargir ses contacts ou trouver un stage !

Des petites PME aux grandes boîtes du CAC 40, le Trium te permettra de rencontrer les entreprises dans une atmosphère conviviale au travers de petits-déjeuners, tables rondes et conférences. Tu pourras aussi faire corriger ton CV ou encore effectuer des simulations d'entretien. Cette journée se terminera par la venue d'un invité de marque pour une conférence d'honneur suivie d'un superbe cocktail : l'année dernière, nous avons eu le privilège de recevoir Xavier Huillard, PDG du Groupe Vinci !

Le Trium ne se résume pas à un forum banal : tu pourras y prendre part pleinement dès ta première année en devenant Interlocuteur(trice) Privilégié(e) d'une entreprise de ton choix. Pour finir, les bénéfices du Forum Trium permettent de financer une grande partie de la vie associative de la Mine !



Vie Associative



Cahier Vert



Envie de t'engager dans des actions d'ouverture sociale ou de simplement consacrer un peu de temps à de jeunes pousses 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 des 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.

Réussite qui, pour nous, 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.

Donc si ni le vert, ni l'idée de prendre peut-être un petit coup de vieux par rapport à ton ancienne scolarité ne te rebutent, 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). 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 c'est aussi des moments inoubliables comme la Rencontre Nationale des chrétiens en Grandes Écoles ou le pèlerinage à Montmartre. Où que tu en sois avec ta foi, nous t'attendons avec impatience !



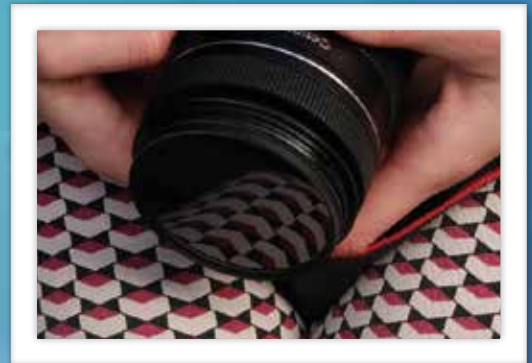
Vendôme

Le Vendôme est l'hebdomadaire incontournable de l'école, destiné aux élèves. Chaque lundi soir, une chambre de la Meuh se transforme en piaule Vendôme (où il y a toujours de quoi casser la croûte !). Chacun est libre de venir écrire un article plus ou moins sérieux, préparer une affiche, ou simplement partager quelques ragots dans une bonne ambiance. Rendez-vous en septembre pour découvrir le Vendôme de la rentrée !



MédiaMines

Envie de garder des photos souvenirs de tes soirées ? De revoir les meilleurs moments de l'année en vidéo ? D'apprendre à faire des montages sur Photoshop ? De devenir un réalisateur amateur hors pair ? MédiaMines est là pour ça. Entre son implication dans tous les temps forts de la vie de l'école, son matériel de haut niveau et ses formations diverses et variées sur les logiciels Adobe, tu trouveras dans cette association tout ce qui se rapporte au monde des médias, de l'infographie et de la réalisation de courts-métrages !



Rézal



Le Rézal, c'est l'association qui gère le réseau informatique de la Meuh. C'est grâce à cette petite équipe de geeks de l'extrême que les résidents bénéficient d'un accès Internet haut débit, en filaire comme en Wi-Fi, moyennant une cotisation plus que raisonnable de 15€ par an. Que tu aies une âme d'administrateur réseau, de gamer, de binge-watcher ou tout simplement besoin de consulter tes mails, tu auras affaire au Rézal dans ta vie de Mineur/Minette !

Debating club

Get your pen and clear your throat! Join us, and be ready to face other schools at the Debating Tournament! Whether we argue about the virtues of totalitarianism over anarchism, or salad over pasta, it's always good fun!



HTC

HTC (pour Here They Come), organise à la Mine des débats autour de thèmes comme l'économie, la géopolitique ou encore l'énergie en invitant des personnalités de premier plan dans leurs domaines respectifs.

Le 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.



L'Octogone



La Biéro

Jeune admissible, toi pour qui la bière se boit tiède en début de soirée, toi qui ne jures que par la Kro, la Despe, ou peu importe finalement, sache que tu passes à côté d'un monde riche et complexe, fin et subtil : celui de la bière. C'est justement le travail de la biérologie, que de te faire découvrir les meilleures bières belges, pour le plus grand plaisir de tes papilles. À toi les Gulden Draak, Rochefort et autres St-Feuillien, dans une ambiance chaleureuse. Certains Mineurs qui ne boivent pas d'alcool descendent d'ailleurs au bar de la résidence uniquement pour profiter de cette ambiance. Le club organise également des soirées de dégustation, avec fromage et charcuterie, pour en apprendre encore plus sur le monde merveilleux de la bière.



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 4 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 méritée !

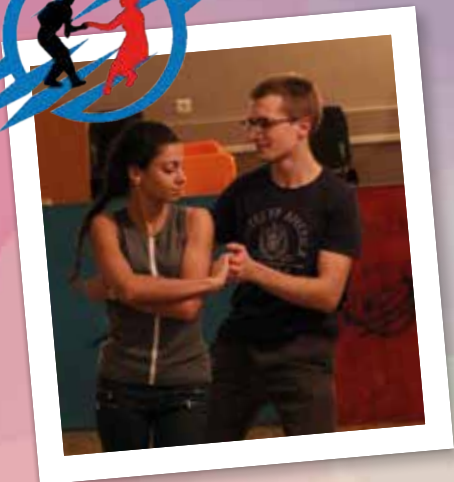
La Mine-Shake



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 décontract', venez prendre un verre en MineShake.

Club Rock Karaocto

Le KaraOcto, comme son nom l'indique, est un Locto 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.



Que tu sois débutant ou danseur confirmé, viens rejoindre le club rock le jeudi soir au -1 de la Meuh. Au programme, une demi-heure de cours de rock suivie d'une heure et demie de soirée dansante avec d'autres étudiantes et étudiants des environs et deux professeurs prêts à te remontrer une passe à tout moment !



Vie Associative

Tu es musicien 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 ton instrument. La plupart des fanfarons ont commencé le leur en arrivant aux Mines et jouent même de plusieurs instruments.



Club Écolo



Vert'Mines c'est le club Développement Durable (écolo) des Mines. Si toi aussi tu as envie de participer à la société de demain, n'hésite pas et viens nous aider, le monde a besoin de toi ! D'ailleurs, n'oublie pas de recycler cet Abatage, ou de le garder et le chérir.



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



Quatre jours par semaine, une bonne petite boulangerie déménage à la Meuh, il suffit de commander la veille et le lendemain matin... il pleut des croissants et des petits pains !



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 fameuse 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

La prépa c'est fini, maintenant place au chill ! À Minas Telien, l'assoce de jeux de la Mine, on est impatient de te rencontrer ! Viens défier ta promo à Shadow Hunters, Catane, Seven Wonders ou Game of Thrones tout en t'abreuvant et ripaillant. Si tu pensais que les jeux de plateau se limitaient au Monopoly et au Scrabble, détrompe-toi !

Alors que tu sois plutôt belote, tarot, jeux de plateau, loup-garou ou jeux de rôles, Minas Telien est fait pour toi ! Sans parler des interminables LAN Minas Telien, et du traditionnel tournoi de Wii...

Instant Magique



Instant Magique te fera découvrir les secrets des magiciens pendant tes années aux Mines. Avec nous, tu apprendras à manipuler les cartes, les pièces et les esprits des gens pour les émerveiller. Que tu sois déjà confirmé en magie ou qu'au contraire tu n'en aies jamais fait, nous t'aiderons à progresser et à découvrir de nouvelles techniques et tours. Nous proposons aussi régulièrement des conférences de grands magiciens ainsi que des subventions pour des spectacles dans Paris !

Minotaure

Que tu sois passionné de robotique ou juste curieux de découvrir ce domaine passionnant, le club de robotique des Mines sera ravi de t'ouvrir ses portes. Chaque année, un objectif ambitieux : participer à la Coupe de France de Robotique en fin d'année. Pour cela, conception mécanique, électronique, programmation, production, stratégie sont au programme lors de réunions hebdomadaires. Il y en a vraiment pour tous les goûts !



Genius

À peine le nez sorti de tes équations différentielles, tu tournes déjà ton regard vers les étoiles que sont les start-ups florissantes qui changent le monde d'aujourd'hui et de demain ? Tu veux monter une start-up et bénéficier d'un accompagnement ou d'une formation ? Ou tu veux tout simplement découvrir l'entrepreneuriat et ses acteurs si jeunes et accueillants ? Rejoins Mines Genius sans plus attendre et laisse toi guider par cette fédération présente dans 7 grandes écoles d'ingénieurs parisiennes des plus prestigieuses.

Vie Associative

Club Écriture

Le Club Écriture existe depuis 10 ans et réunit des Mineurs et des Minettes autour d'ateliers d'écriture dirigés par un auteur. On se réunit, et pendant un peu moins de deux heures, les participants écrivent un texte sur un sujet donné. Ensuite, les personnes qui le veulent lisent leur texte à voix haute aux autres.

Petit moment de partage et de découverte des camarades, au milieu de la vie survoltée des Mines !



Clubs PSL

Paris Sciences et Lettres (PSL) est l'université qui regroupe la plupart des facultés et grandes écoles de Paris intra-muros : Pierre et Marie Curie, Beaux-Arts, ESPCI, Arts-Déco... et, entre autres, les Mines ! À l'école, tu seras regroupé pendant certains cours avec des étudiants du CPES, la seule formation propre à cette université. Mais en un certain nombre d'autres occasions comme des soirées ou encore les ateliers PSL (que tu auras le temps de découvrir à ton arrivée...), c'est surtout la possibilité d'échanger avec d'autres écoles parisiennes et de partager une culture entre étudiants d'horizons très variés !



On Rotation

On Rotation est une association centrée sur la musique électronique dans PSL. Ses ambitions sont multiples : d'une part, elle propose une structure fédératrice pour les associations de musique électronique des différentes institutions de PSL. Grâce à ce regroupement, les DJs peuvent jouer dans d'autres soirées que les leurs, ceci leur profitant tout autant qu'au public. D'autre part, OnRotation organise des master class sur la technique du DJ et la production musicale pour former les étudiants à l'art du DJing.

Enfin, On Rotation veut offrir plus de visibilité à la musique électronique dans son ensemble, en proposant des événements réguliers (apéritifs électroniques, conférences) ouverts à tous les étudiants de PSL.

Associations humanitaires



Héliotopia

Pays : Burkina Faso

Objectif : Construire des installations dans des zones rurales

En t'engageant pour l'association Héliotopia tu participeras à une aventure humaine, exotique et enrichissante. Depuis la création de l'association en 2004, différentes équipes se sont succédées pour mener plusieurs grands projets comme l'électrification d'un dispensaire ou le forage d'un puits d'eau potable. L'année dernière, Héliotopia a emmené une dizaine d'étudiants des apprentis d'Auteuil pour électrifier un dispensaire. Cette année, nous avons construit une école pour accueillir une centaine d'élèves dans le petit village de Tagnana, au cœur de la brousse ! Alors si tu as soif d'aventures, de rencontres, Héliotopia n'attend plus que toi !



Rivotra

Pays : Madagascar

Rivotra a pour but de sensibiliser les enfants malgaches à différents sujets à travers le jeu de cartes. Elle rassemble des Mineurs mais aussi des étudiants de PSL. Déjà trois jeux ont été créés : les risques cycloniques, les risques sanitaires et la gestion des déchets. Cet été nous partons en mission à Madagascar pour concrétiser notre travail sur la gestion des déchets. Dès l'année prochaine, joins-toi à nous pour monter un nouveau projet tout aussi passionnant !

Club PAM



Pour ceux qui n'habitent pas à la Meuh !

Club T



Pour ceux qui ont un T dans le nom de leur filière !

Club Q



Pour ceux qui n'ont pas peur de cumuler !

LE SPORT



Le BDS et clubs sportifs

52

Le sport aux Mines

54

PSL Sport

56

Les tournois

57



LE BDS

Tout d'abord laisse-moi te féliciter pour ton admissibilité. Tu n'as jamais été aussi proche du but ! (Eh oui, au BDS on se permet ce type de jeu de mot ;)). Alors qu'est-ce que le BDS me demanderas-tu ? C'est tout simplement l'association qui co-organise toute la vie sportive de l'école. S'offriront à toi sports, événements et tournois en tous genres sans oublier des week-ends outdoor de folie ! (WE surf, WE ski de rando, WE kite, WE voile...). La Mine, c'est également une quinzaine de sports différents (basket, hand, rugby, aviron, athlétisme, pom-poms, escalade...) auxquels s'ajoutent les sports issus de notre lien privilégié avec PSL Research University. Si toi aussi tu rêves de découvrir l'aïkido, le karaté, le lindy hop ou encore le parachutisme, alors la Mine est faite pour toi ! Tu pourras également profiter de la billetterie du BDS qui t'ouvrira les portes des plus grands évènements sportifs de l'année (Championnat du Monde de Hand, Ligue 1, Pro A, Roland Garros, Top 14...).



Tu me diras « C'est bien joli tout ça, mais les Mineurs, ils sont nuls en sport ! ». Et bien détrompe-toi ! Cette année a été riche en résultats. Au moment où je t'écris, notre équipe de Basket M s'est qualifiée pour les Championnats de France et va disputer sa finale universitaire. Les footex de leur côté se hissent en demi-finale de leur division et jouent la montée. Une équipe féminine de hand est au top cette année et a gagné le Cartel des Mines (qui regroupe 1500 étudiants venus de toutes les Mines de France et de l'étranger, voir p.58).

Alors maintenant que tu es convaincu que c'est ici que tu dois être, je te souhaite bon courage pour les oraux et te dis à l'an prochain !

Clément, président du BDS

CLUB VOILE



Hey matelot ! Le club voile des Mines t'attend pour sa Croisière légendaire. Que ce soit en Méditerranée ou sur la côte bretonne, que tu sois débutant ou fier marin, les joies de la mer seront pour toi : infinité bleutée, couchers de soleil, bière sur le pont, dauphins, skipper... Tout est là pour te faire rêver. Le club voile des Mines c'est aussi quelques régates dans l'année. Enfin, si tu désires plus, il y a toujours moyen de se chauffer : avec d'autres mineurs ou des élèves de PSL, des projets ambitieux peuvent être envisagés !

MINES PARISTECH ENDURANCE RACING



Envie de sensations fortes ? De foncer à près de 70 km/h à quelques cm du sol ? De goûter à l'adrénaline de la compétition ? Que tu sois débutant ou confirmé, le club karting saura te satisfaire.

SKI CLUB

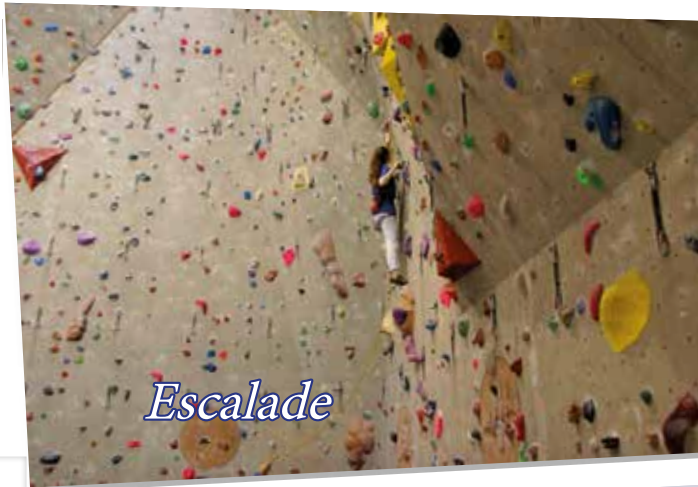


Tu rêves de t'éclater sur les pistes de plus grandes stations de France avec tes potes ? Manger de la raclette, de la tartiflette et autre reblochonnades pleines de charcuterie t'attire autant que les sommets enneigés ? Alors le club ski et ses fameuses semaines ski ne manqueront pas de te combler ! L'an dernier et cette année, les 1A et 2A sont partis à Val Thorens pour une semaine de folie à Pâques tandis que les 3A ont pu profiter de l'Alpe d'Huez en février. Comme tu le vois, on s'adapte aux emplois du temps, et le ski ne te manquera pas ces trois prochaines années !

Volley



Tennis de table



Escalade

Natation



Squash



Handball





Aviron



Basketball



Athlétisme



Football



Rugby



Pom-pom



Tennis



Boxe



Badminton



Aïkido



Krav Maga



Escrime



Parachutisme

Cyclisme



Football américain

Tous les sports ne peuvent pas être représentés au sein d'une école, pour des raisons pratiques d'effectifs ou d'installations spécifiques. Mais ce n'est pas une raison pour ne pas pouvoir pratiquer ton sport préféré une fois en école !

Le regroupement d'écoles de Paris Sciences et Lettres auquel appartient les Mines est doté d'une association sportive « PSL Sport » qui propose une plus grande diversité de sports : aikido, krav-maga, escrime, futsal, golf, yoga, zumba, pilates, danse modern-jazz, salsa, cirque,...et même des activités plus insolites comme des cours de parachutisme.

Ces séances de sport sont aussi l'occasion de rencontrer des étudiants d'autres écoles de Paris avec des cursus différents du tien !



LES SPORTMIDABLES

**PARCE
QU'ON N'EST PAS
SI MAUVAIS !**

**ET
QU'ON PEUT ETRE
ENCORE MEILLEURS !**

LES TOURNOIS



Cartel des Mines



Tournoi PSL



TOSS



Challenge Centrale Lyon



TITAN

Le Qu'Artyz s'éclate au K'Arting



LEXIQUE

1A : Élève en première année, donc toi l'année prochaine

2A : Élève en deuxième année. Il connaît toutes les ficelles de la Mine et détient le savoir.

3A : Élève en troisième (et dernière) année. Cf Aigri.

4A : Élève en troisième année qui revient de césure.

A-F : Plage de notes des Mines, A étant la meilleure (aussi rare que voir un bié-
rologue en cours le mercredi matin) et F la pire (équivalent à une remontrance
d'Aline).

Aigri : Comportement typique des 3A/4A qui, voyant la fin de leur passage à la
Mine, trouvent que c'était vraiment mieux avant.

Aline : Garante du caractère totalement ignifugé des canapés de la Meuh. Cer-
bère est un caniche à côté d'elle.

Amphi : Cours magistral non obligatoire.

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

BALM (Bouffe à la Mine) : Repas gratuit organisé par une association pour tous
les Mineurs

Boul'Mich : Boulevard Saint-Michel. Son passage piéton est le lieu le plus redou-
té des Mineurs en retard.

Co : Individu qui ronfle, ne fait pas sa vaisselle, oublie ses clés mais avec qui tu
partageras malgré tout de bons moments.

Compétences transverses : Polyvalence propre au Mineur. À toi de savoir la
mettre en valeur.

DE (Direction des Études) : Gentils Organisateur de ta scolarité.

DPLS (Désolé Pour Le Spam) : Exprime le regret hypocrite du spammeur (cf Pro-
mal, cf TEDLT).

Externe : Soirée organisée par le BDE hors de la Meuh.

Enseignement de rupture : Innovation pédagogique (cf. Compétences transverses, cf. MIG).

FAO (Fosse Aux Ours) : Une fosse avec des ours.

Géol : 2 semaines de tourisme dans les Alpes pour apprendre à différencier le tithonien des marnes bleues.

Interne : Soirée organisée par le BDE à la Meuh (cf. FAO).

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

Marrain (ou parraine) : Ton 2A, qui t'accueillera dans ta famille.

MIG : Moment privilégié de développement de tes compétences transverses.

P17 (Paris 17) : C'est toi et toute ta promo !

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

Palum : Héritage de ta famille : annales corrigées des pâles des années précédentes que tu pourras apporter pendant la pâle.

PAM (Pas À la Meuh) : Parisiens qui ne logent pas à la Meuh. Grands amis d'Aline. Ils attendent d'ailleurs toujours leur badge.

PAPS (Premier Arrivé, Premier Servi) : La sélection naturelle dans toute sa splendeur.

PC (Petite Classe) : Séance de TD obligatoire.

Peigne : Grand nostalgique de ses années prépa.

Piche : Mot à la signification obscure, signe de ralliement d'une catégorie particulière de Mineurs.

Promal : Mail adressé à l'ensemble d'une promotion (voire même deux ou trois !) pour des informations toujours aussi cruciales...

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

Solide : qui force le respect.

TEDLT (Tout Est Dans Le Titre) : cf DPLS cf Promal.

WEI : « C'est le WEI ! »

LE MOT DE LA FIN



+ Marisol, Jehanne

Nous tenons à te remercier, futur P17, de nous avoir lus jusqu'au bout et nous espérons t'avoir convaincu que la Mine était plus que juste une école : c'est un lieu où il fait bon vivre, une grande famille qui te fera vivre des expériences mémorables tout en te préparant sereinement au monde du travail.

En espérant te voir chez nous dès septembre prochain, nous te souhaitons le meilleur pour tes oraux.

Nous tenons à remercier tous les acteurs qui ont contribué à la confection de cet Abatage, tous les présidents et membres d'associations qui ont apporté leur pierre à cet édifice, et surtout les maquettistes et graphistes qui ont beaucoup travaillé pour que cet Abatage soit tel qu'il est aujourd'hui. Nous tenons également à exprimer notre reconnaissance envers la Direction des Études pour la confiance qu'ils nous ont accordée.

La Team Abatage

