

Classe Préparatoire

Spéciale ATS

(adaptation technicien supérieur)

Passerelle vers les écoles d'ingénieurs



1 rue du Rempart
13007 Marseille
Tél. : 04 91 14 32 80
Fax : 04 91 14 32 86



Envie d'aller plus loin ?

Vous êtes actuellement en train de préparer votre BTS, et cela vous permet d'envisager des métiers comme:

Chef d'équipe, Conducteur travaux, Technicien, Programmeur ...

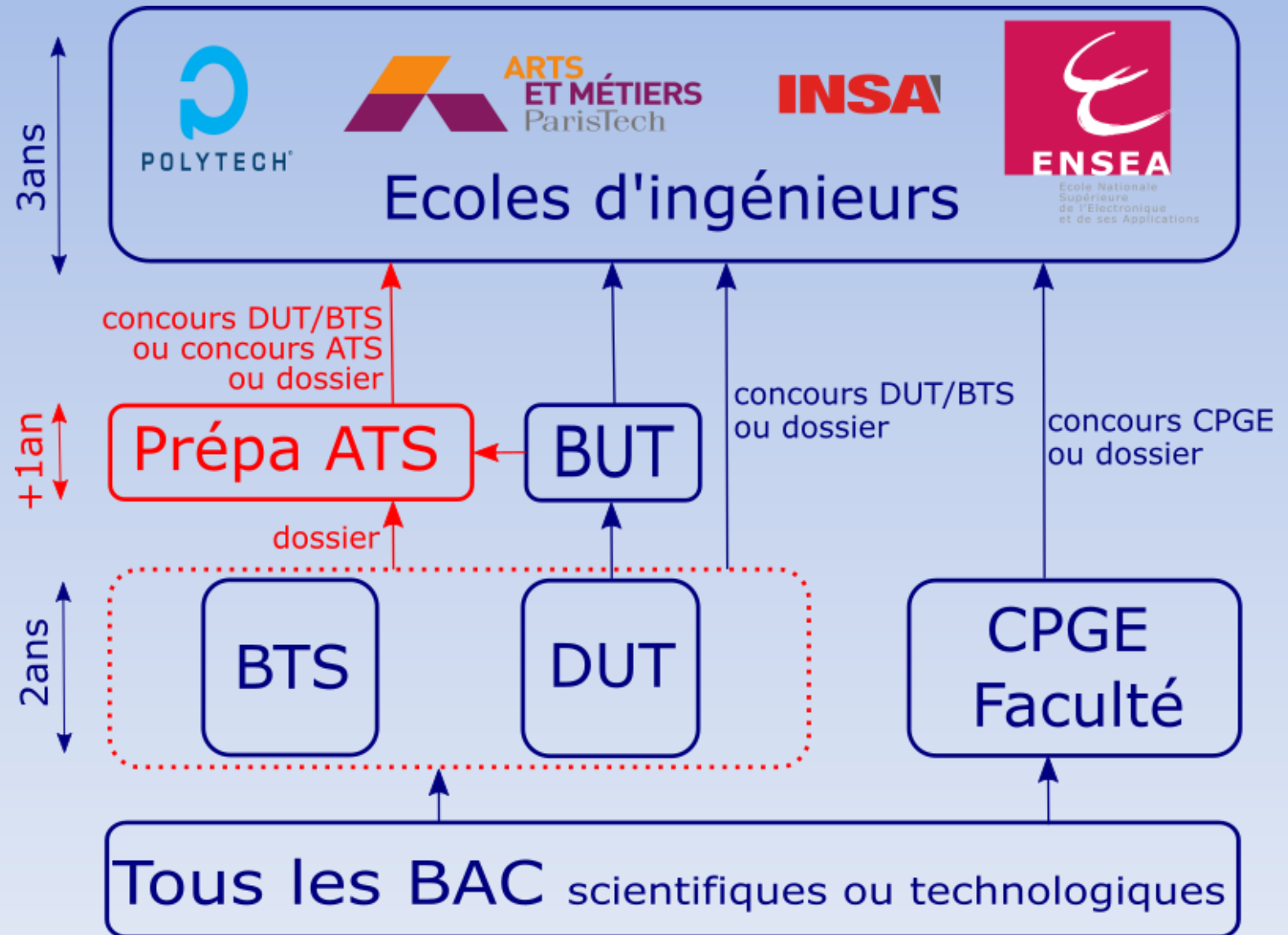
Mais si vous avez envie :

- d'avoir des **responsabilités** ;
- de connaître une **importante évolution de carrière et de salaire** ;
- de **participer activement à de grands projets** comme la construction d'un ouvrage d'art, la mise au point d'un nouveau système de réseau de télécommunication, la création d'une nouvelle génération de robot,...

N'attendez pas, poursuivez vos études.

→ La CPGE **ATS** est faite pour vous, c'est une **excellente passerelle vers un métier d'ingénieur.**

Le cursus



Les grandes lignes

- Principe :

La **section ATS** accessible aux titulaires d'un DUT, BUT ou d'un BTS permet aux étudiants de se préparer aux niveaux d'exigences des écoles d'ingénieur.

- Déroulement :

1 AN de formation

entre le DUT ou le BTS et la 1^{ère} année d'école

- Origine des étudiants :

- BTS : ET, SE, CPI, MAI, ATI, CRSA, CPRP, SN, IPM....
- DUT : MP, GEII, GMP, GIM, GCE, Génie civil ...

Les objectifs

- Objectifs de la formation :
 - Se **renforcer** sur le plan académique et sur les **méthodes de travail**, et construire un **socle théorique solide** pour assurer la réussite en école
 - **Elargir le vivier d'écoles accessibles** post BTS/ DUT et viser des **résultats supérieurs** à ceux obtenus en intégration directe.
- En résumé :

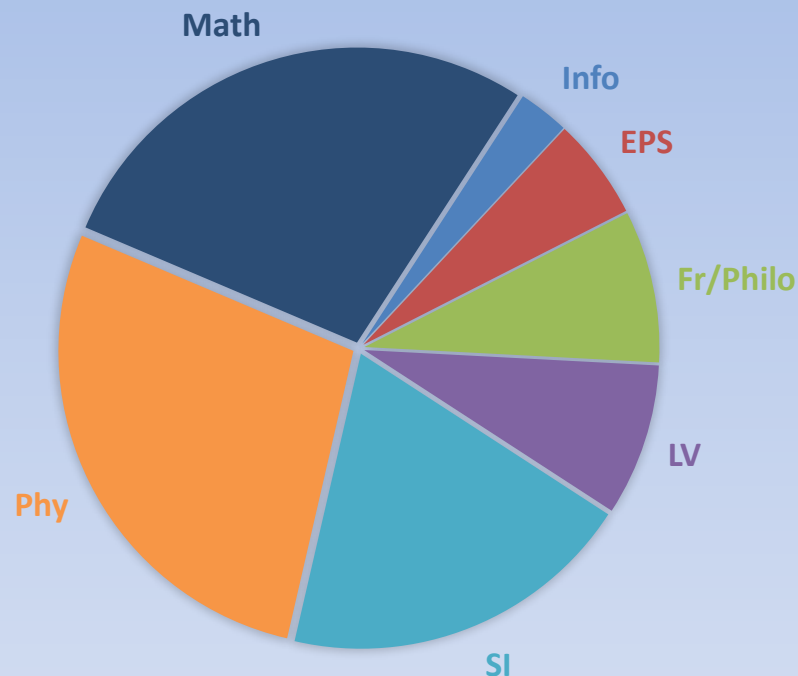
1 année de travail intense

**pour intégrer et réussir plus sereinement
dans les meilleurs école d'ingénieur**

Les enseignements

- Horaires de formation

Disciplines	Cours	TD	TP
Mathématiques	6h	4h	
Sciences Physiques	5h	3h	2h
Sciences Industrielles	2h	2h	3h
Français - Philosophie	2h	1h	
Langue Vivante étrangère	2h	1h	
Informatique			1h
EPS	2h		



En plus : 1 DS par semaine (4h le samedi matin) et des interrogations orales (2 à 3 khôlles de 1h par semaine) permettent de compléter la formation.

Total : environ 42h/semaine

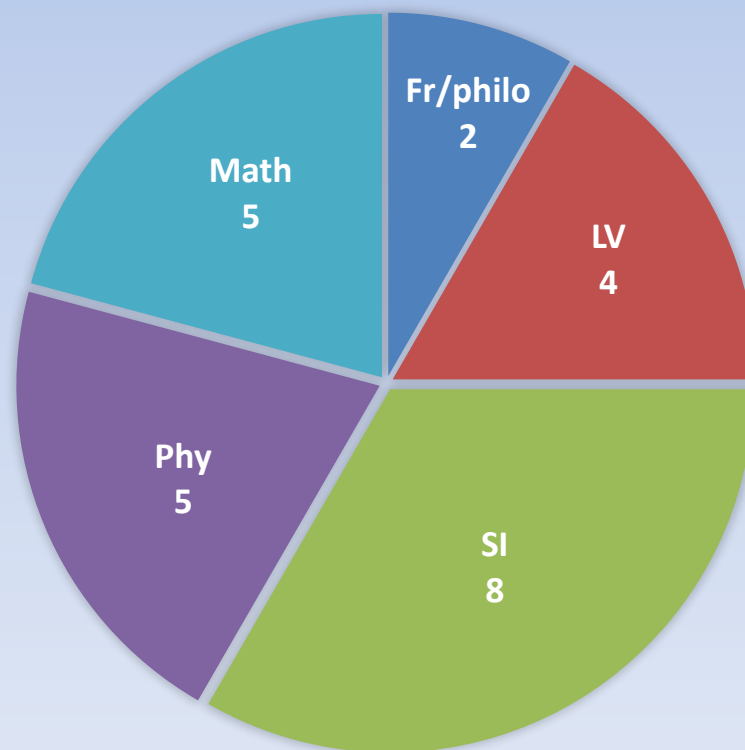
Le concours

- Coefficients et durées des épreuves du concours ATS :

Epreuves écrites	Durée	coef
Mathématiques	3h	3
Sciences Physiques	3h	3
Sciences Industrielles	5h	4
Français – Philosophie	3h	2
Langue Vivante étrangère	2h	2

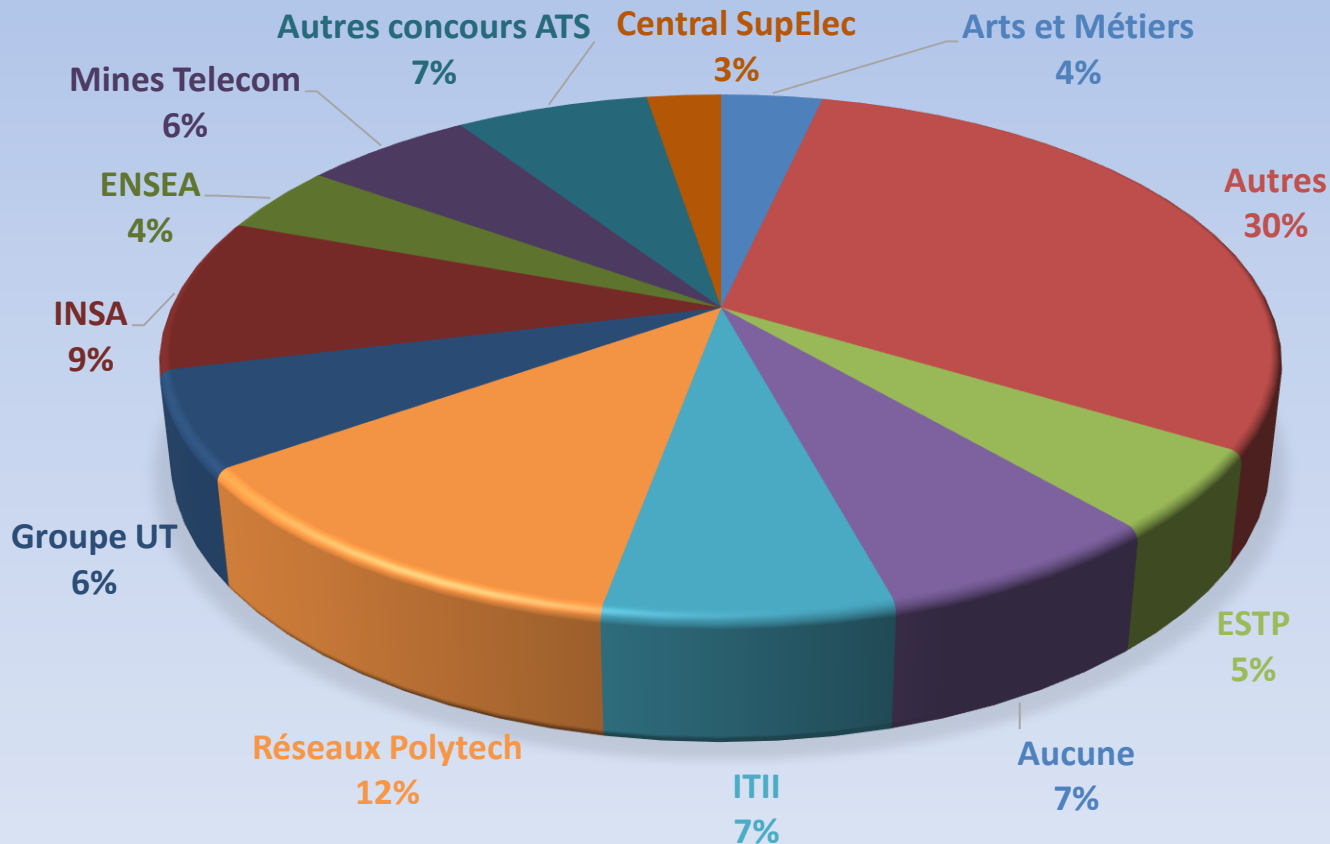
Epreuves orales	Durée	coef
Mathématiques	25min	2
Sciences Physiques	25min	2
SI : Génie électrique	25min	2
SI : Génie mécanique	25min	2
Langue Vivante étrangère	20min	2

COEFFICIENT ÉCRIT + ORAL



Les intégrations

- Réussite au concours :



Résultats des étudiants de la CPGE ATS du Rempart depuis 1996 : **95%** d'intégration

Le recrutement

- Les dossiers sont **disponibles au secrétariat du lycée du Rempart** à partir du mois de mars.
- **Demande** des dossiers possible par **mel** : jluce@lgtrempart.fr
- **3 vœux possibles** parmi 37 lycées (indépendamment des vœux autres qu'ATS).
- Dossier à renvoyer **avant le 19 mai 2023** dans les établissements
- Résultats communiqués au mois de juin

Pour plus d'information

- Portes ouvertes :

- Samedi 4 février de 9h à 13h

- Venez découvrir :

- Le lycée, proche du vieux Port de Marseille
- L'équipe enseignante,
- L'internat neuf

- Nous suivre :

- <https://www.lyc-rempart.ac-aix-marseille.fr/spip/>

- https://www.instagram.com/ats_rempart/

- https://www.youtube.com/@ATS_Rempart



Extraits de témoignages de nos anciens

« Les 10 mois de prépa ont été douloureux, longs, et semés d'embûches. Tout s'est enchaîné très vite, les travaux forcés du soir, les longs interrogatoires du samedi matin ... En persévérant, en travaillant en équipe, et en croyant à ce que je faisais, j'ai réussi à me sortir de ce guet-apens. En effet, ces mois de préparation furent riches d'enseignements, ils m'ont permis de découvrir à quel point un étudiant moyen est capable de travailler, je ne l'aurais jamais imaginé !

Aujourd'hui, j'exerce la fonction de responsable fabrication dans le domaine emboutissage chez PSA, en mission à l'usine terminale de Vigo (Espagne).

Je garde un bon souvenir de cette prépa qu'il faudrait renommer "tremplin", tant son apport a été important et inespéré pour ma vie professionnelle. J'en profite pour remercier très chaleureusement l'équipe pédagogique pour ses compétences, son investissement et ses valeurs humaines. »

Yannick SARIEGE promo 01/02 après un BTS MAVA

Ingénieur UTBM Ingénieur chez PSA

« Je garde un très bon souvenir de mon passage en Spé ATS ! L'équipe enseignante est à l'écoute des élèves et sait les mener vers les écoles d'ingénieur. Grâce à l'ATS, j'ai pu renforcer mes connaissances dans les matières scientifiques (mathématiques et physique) ainsi qu'en SI (indispensable pour les écoles)! A l'issue de l'année, j'ai intégré l'UTC ce qui m'a permis de suivre une formation généraliste en génie mécanique. D'autre part, sur mes trois années à l'UTC, j'ai pu passer un total d'une année à l'étranger (6 mois de stage à Sydney en Australie et 6 mois d'études en échange dans une université en Suède). Diplômé de la promotion UTC 2007, je travaille actuellement au sein du groupe SAFRAN (Hispano-Suiza) en tant qu'ingénieur fiabilité aéronautique (régulation et transmission de puissance mécanique). »

Florian AITELLI promo 03/04 après un DUT Mesures Physique

Ingénieur UTC Ingénieur chez SAFRAN

Portrait d'ancien ATS Lycée du Rempart, Marseille

La prépa ATS a été la voie vers laquelle je me suis naturellement dirigé après un BTS Électrotechnique, là où j'ai pris connaissance de cette poursuite d'étude.

En apprentissage aujourd'hui à l'ISAE-SUPAERO avec Airbus Helicopters, je travaille au programme du retrofit du NH90 (hélicoptère militaire lourd).

Cette année 2020/2021 au lycée du Rempart en ATS a été un tremplin pour me diriger dans le domaine qui me plaisait le plus. Parfois, le volume de cours a pu paraître trop imposant, les longues heures de travail difficiles, mais nous avons été accompagnés et rassurés tout le long de l'année par toute l'équipe éducative pour aboutir à l'obtention d'une place en école d'ingénieur.

L'ambiance, les pauses détente entre midi et deux, le sport le week-end..pour garder le moral toute l'année et rester motivé, il faut arriver à garder un bon rythme de vie et continuer à se faire plaisir !

Pour finir, je remercie toute l'équipe éducative qui nous a super bien accompagné toute l'année dans cette prépa, sans laquelle je n'aurais jamais pu espérer obtenir une place dans une école comme supaero.

Tristan G.

Formation :
2018 - 20 : BTS ET
2020 - 21 : ATS Rempart
2021 : SupAéro

Portrait d'ancien ATS Lycée du Rempart, Marseille

Mon orientation après mon DUT a été un choix très difficile à faire. Plusieurs écoles d'ingénieurs m'avaient ouvert leurs portes et j'ai choisi la CPGE ATS afin d'accéder à des écoles correspondant davantage à mes ambitions professionnelles.

De plus, je me posais plusieurs questions sur mes capacités à devenir ingénieur avec mes difficultés dans les matières scientifiques. Mon entrée dans la CPGE ATS du lycée du Rempart a été un choix réfléchi que je ne regrette absolument pas car il m'a permis d'intégrer l'INSA de Lyon.

Le travail à fournir est très important mais il en vaut largement la peine : de très bonnes écoles recrutent des ATS et il y en a de plus en plus, ce qui est un signe de reconnaissance indéniable. De plus, la classe préparatoire ATS du Rempart est très demandée ce qui est également un signe fort quant à la qualité de la formation enseignée. L'équipe pédagogique est excellente, l'année se déroule très bien et j'ai énormément repris confiance en moi à l'issue de cette année.

Je ne parlerai pas des cours (évidemment très bons) mais plutôt des qualités humaines de l'équipe pédagogique qui permet à chacun de repousser ses limites et de prendre conscience des capacités de travail que l'on a.

Je conseille évidemment cette classe préparatoire à tous car elle offre de très bonnes opportunités et une expérience humaine unique. Cette année vous permettra de vous donner les moyens pour réussir.

Jean-Christophe B.
Team LeaderCybersécurité

Formation :
2003 - 2005 : DUT GTR
2005 - 2006 : ATS du Rempart
2006 - 2009 : INSA de Lyon



Florian G.

Formation :
20?? - ?? : **BTS TP**
20?? - ?? : **Expérience pro**
2018 - 19 : **ATS Rempart**
2019 - 22 : **ESAIP**

Après mon BTS, je me suis orienté vers le monde du travail en tant qu'intérimaire sur des chantiers. Je me suis aussi organisé un voyage en Afrique du Sud afin de progresser en anglais. A mon retour, j'ai travaillé sur des petites missions mais j'avais surtout en tête l'idée de reprendre mes études.

Initialement pas motivé à faire de grandes études, j'ai finalement eu envie d'intégrer une école d'ingénieur dans le but d'élargir mes prétentions professionnelles. Rien de tel qu'une année en CPGE ATS pour se mettre à niveau et prétendre intégrer une école d'ingénieur !

Ayant obtenu mon BTS sans forcer je me suis dit qu'en travaillant je devrai m'en sortir sans trop de mal durant cette année. Mais ça a été beaucoup plus compliqué que ça. Après un BTS suivi d'une année sans étudier, la charge de travail en ATS a été impressionnante. J'ai dû adopter un rythme de travail conséquent et surtout ne rien lâcher. Ceci m'a permis d'intégrer une école d'ingénieur sur dossier malgré des notes peu reluisantes.

La qualité d'enseignement en CPGE ATS au lycée du Rempart a été la meilleure de ma scolarité entière. On ne retrouve pas un tel niveau d'exigence et de professionnalisme ailleurs. Les enseignants sont extrêmement compétents dans leur domaine et sont accessibles et à l'écoute. La bonne ambiance dans la classe et l'entraide entre étudiant m'a également permis de ne pas lâcher et d'aller jusqu'au bout.

Aujourd'hui, diplômé de l'école d'ingénieur ESAIP, de nombreuses opportunités s'offrent à moi. C'est même les entreprises qui me contactent. Je suis en position de m'accorder un temps de réflexion pour choisir la meilleure option.



Elisa & Lorie

Formation :
2019 - 21 : **DUT MP & GEII**
2021 - 22 : **ATS Rempart**
2022 : **Arts et Métiers**

Elisa :

"Après avoir obtenu mon DUT Mesures Physiques, j'ai intégré la Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles ATS au lycée du Rempart pour me permettre d'accéder à des écoles qui ne m'étaient pas accessibles en sortie d'IUT. Grâce à cette année de prépa, j'ai pu intégrer les Arts et Métiers.

Cette classe préparatoire demande beaucoup de travail et de motivation mais représente une réelle opportunité pour les étudiants sortant de DUT et de BTS."

Lorie :

"Suite à l'obtention du DUT GEII, j'ai directement candidaté à la CPGE ATS au lycée du Rempart. Je n'étais pas prête à intégrer directement une école d'ingénieur et cette année préparatoire était pour moi, la passerelle la plus adaptée à une poursuite d'étude vers l'ingénierie en biomécanique.

Cette classe préparatoire a été une année de travail très intense. J'ai souvent remis en question mes capacités à réussir l'année ainsi que le concours, je ne me sentais pas à la hauteur et j'ai eu tort. Cette classe m'a énormément apporté que ce soit en connaissances, en rigueur mais elle m'a aussi donné confiance en mes capacités. Elle m'a permis d'accéder aux Arts et Métiers, une école dont je ne pensais pas avoir le niveau et qui initialement ne m'aurait pas été accessible.

Cette année reste un très bon souvenir. Les cours sont particulièrement intéressants, bien structurés, les professeurs sont à l'écoute, très investis et m'ont énormément aidé tout au long de mon apprentissage. Je recommande fortement cette classe qui est pour moi une très belle opportunité pour tou(te)s les étudiant(e)s et ce, sans exception."

Extraits de témoignages de nos anciens

« Apparemment mon passage en ATS a conforté le jury à m'accepter dans mon école.
Tous les enseignements théoriques vus permettent de rester au niveau face à des élèves venant de prépa classique et de prépa intégrée.

De plus les tps vus en ATS sont de bons enseignements pour la suite des études. »

Lorraine BILLIG promo 18/19 après un DUT GTE

Elève ingénieur de l'INSA

« Mon orientation après le DUT en Réseaux et Télécommunications a été un choix très difficile à faire .. Plusieurs écoles d'ingénieurs m'avaient ouvert leurs portes et j'ai choisi la CPGE ATS afin d'accéder à des écoles correspondant davantage à mes ambitions professionnelles. De plus, je me posais plusieurs questions sur mes capacités à devenir ingénieur avec mes difficultés dans les matières scientifiques. Mon entrée dans la classe préparatoire du lycée du Rempart a été un choix réfléchi que je ne regrette évidemment pas car j'ai intégré le département Télécommunications de l'INSA de Lyon.

Le travail à fournir est très important mais il en vaut largement la chandelle : de très bonnes écoles recrutent des ATS et il y en a de plus en plus, ce qui est un signe de reconnaissance indéniable. De plus, la classe préparatoire ATS du Rempart est très demandée ce qui est également un signe fort quant à la qualité de la formation enseignée. L'équipe pédagogique est excellente, l'année se déroule très bien et j'ai énormément repris confiance en moi à l'issue de cette année.

Je ne parlerai pas des cours (évidemment très bons) mais plutôt des qualités humaines de l'équipe pédagogique qui permet à chacun de repousser ses limites et de prendre conscience des capacités de travail que l'on a. Je conseille évidemment cette classe préparatoire à tous car elle offre de très bonnes opportunités et une expérience humaine unique. Cette année vous permettra de vous donner les moyens pour réussir. Je remercie encore l'équipe pédagogique pour tout. J'espère que mon commentaire aidera plusieurs étudiants à faire le bon choix. »

Jean-Christophe BELMONTE promo 05/06 après un DUT GTR

Elève ingénieur INSA Lyon

Extraits de témoignages de nos anciens

« Durant ma formation en BTS SE, j'ai effectué un stage en entreprise de 6 semaines dans une société de Manosque (ASTRIANE). C'est pendant ce stage que j'ai découvert le véritable monde de l'industrie et surtout la différence de carrière entre un technicien et un ingénieur. C'est pourquoi j'ai alors pris la décision de poursuivre mes études en intégrant la classe préparatoire ATS.

Je suis actuellement en école d'ingénieur à Grenoble, l'ENSIEG (future ENSE3 à la rentrée 2008) du groupe INPG.

Avec le recul, je peux vous assurer que cette année préparatoire fut plus qu'enrichissante.

D'une part, l'équipe est formidable (dynamique et toujours là pour vous soutenir) ce qui permet d'avoir des épaules solides en cas de doutes, d'autre part, toutes les connaissances apprises sont vraiment très utiles dans la culture d'un ingénieur. Cette classe a été un formidable tremplin dans ma vie professionnelle et personnelle car elle m'a rendu plus curieux de tout (important pour un ingénieur) et malgré la difficulté de cette année, elle restera un très bon souvenir. »

Olivier PINAUD promo 06/07 après un BTS Systèmes Electroniques

Elève ingénieur ENSIEG

« Après un BAC STI puis un BTS mon dossier n'avait pas beaucoup de poids devant les écoles d'ingénieur. La classe ATS m'a permis de rééquilibrer mon dossier mais surtout d'acquérir toutes les compétences qui me faisaient défaut. Il faut également dire que la classe préparatoire du Rempart est l'une des plus exigeantes de France, et cette exigence couplée à la bienveillance du corps enseignant m'ont poussé à me dépasser et à professionnaliser ma façon de travailler, ma méthodologie et ma rigueur. Des qualités qui m'ont suivi depuis et qui me permettent aujourd'hui d'être ingénieur et de répondre efficacement à tous les challenges qu'on me propose. »

Mounir Yahyaoui promo 14/15 après un BTS SE

Ingénieur ENSEA

Extraits de témoignages de nos anciens

« Issu d'un BTS Domotique, j'ai décidé de poursuivre mes études alors que je m'orientais vers des études courtes. J'ai changé d'avis grâce à mes bons résultats en BTS. Alors, motivé par mes proches (parents, profs, amis) j'ai décidé de continuer en m'orientant vers des études d'ingénieur. J'ai alors entendu parler de la prépa CPGE ATS. Allez, emballé c'est pesé !, je monte mon dossier pour intégrer cette merveilleuse prépa ! Je dis merveilleuse aujourd'hui, mais j'ai passé une sacrée année à galérer !! C'est autre chose que le niveau de BTS ! Mais bon, à part le major de notre promotion, je pense que nous avons tous été plus ou moins dans le même cas... Passons !

Aujourd'hui je remercie le corps enseignant de la classe préparatoire du Lycée du Rempart. Effectivement, en fin d'année, j'ai réussi à intégrer une très bonne école d'ingénieur (la meilleure selon ceux qui y sont...) l'Ecole Spéciale des Travaux Publics (ESTP)... Vu d'où je venais, j'ai encore du mal à y croire. Aujourd'hui, je suis diplômé depuis le 5 Septembre 2007 et je travaille pour EIFFAGE dans la branche « matériel ».

Mon salaire est plus que convenable et me permettra de rembourser l'emprunt que j'ai fait pour payer l'école. »

Jérémie VAQUETTE promo 03/04 après un BTS Domotique // Ingénieur ESTP Ingénieur chez EIFFAGE

« J'ai passé de nombreuses années au lycée du Rempart. Je suis rentré en 2de, j'ai obtenu un Bac E puis un BTS MAI.

Après la prépa ATS, j'ai intégré L'INSA Toulouse en Génie Méca, j'ai eu une première année assez difficile, il faut dire que je n'avais pas forcément l'habitude des partiels et que les élèves ayant fait la prépa intégrée étaient bien plus forts que moi en maths. Malgré un redoublement, j'ai eu mon diplôme en 2001.

La prépa ATS m'a donné des bases en maths, mais m'a surtout appris à encaisser de grosses charges de travail en peu de temps. En école d'ingénieur, on apprend à assimiler vite et à synthétiser (c'est pour moi la caractéristique des écoles d'ingé)

A la fin de mes études, j'ai travaillé quelques temps chez un sous traitant d' Airbus, mais ce n'était pas pour moi (trop grosse structure, responsabilité trop diluée....)...Aujourd'hui je travaille en banlieue toulousaine comme responsable de production dans une PME fabricant des articles médicaux pour le groupe PIERRE FABRE. J'encadre environ 300 personnes au travers d'une dizaine de chefs d'équipe.

J'avoue ne pas me servir de ce que j'ai appris durant mes études, mais la capacité d'analyse et l'esprit de synthèse que j'ai pu développer durant mes études me servent au quotidien.

J'ai beaucoup apprécié mes années Remparts, cela faisait penser à une grande famille. L'année d'ATS particulièrement. Faisant partie de la deuxième promotion, on sentait que vous vouliez vraiment que nous réussissions. Je vous remercie pour le soutien que vous m'avez apporté durant cette année. »

Philippe PENNOGNON promo 96/97 après un BTS MAI

Ingénieur INSA Toulouse Ingénieur pour le groupe Pierre Fabre