



MICRO INFO

LA GAZETTE DES ANCIENS ELEVES

<http://amicale.jr.free.fr/>

PARIS 19ème

Janvier 2011

80 bougies : un bel anniversaire



Samedi 27 Novembre 2010, nous avons souhaité commémorer les 80 années de notre Association, ce n'est pas rien, quatre générations...

87^{ième} promotion cette année ! L'actuel président de l'association a donc retracé ces 80 années aux travers d'évènements glanés dans nos archives...
La suite P/3

Les vœux de l'amicale pour 2011 **P/2**

Compte rendu de l'assemblée générale **P/2**

Un bureau renouvelé **P/2**



Bientôt les JPO

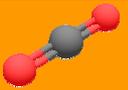
Appel à cotisation à l'amicale **P/7**

LYCEE Nouveau bac STI2D **P/8**



Entrevue avec une ancienne élève expatriée en Allemagne **P/9**

Consommation automobile La chimie des molécules **P/10**



Des nouvelles d'anciens élèves partis étudier en Suisse **P/11**



GRAND QUIZZ **P/12**

Taxe d'apprentissage Mode d'emploi **P/14**



FORUM DES

Anciens ou jeunes élèves : vous souhaitez partager vos expériences, raconter la richesse de votre parcours, conseiller les plus jeunes sur les pièges à éviter... L'amicale organise chaque année une rencontre anciens/jeunes élèves du lycée afin d'échanger. [Contactez-nous pour participer la prochaine édition du forum des expériences !](#)

Samedi 29 Janvier 2011 EXPERIENCES

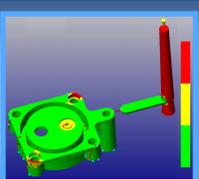


Notre expérience au service de votre réussite

Lycée Jules Richard Les microtechniques Paris Une science de l'ingénieur



concevoir



simuler



fabriquer

LA GAZETTE EST IMPRIMÉE SUR DU PAPIER 100% RECYCLÉ

NE JETEZ PAS CE JOURNAL SUR LA VOIE PUBLIQUE

**Bonne Année 2011 à TOUS !
Joies, Bonheurs et Santé pour
vous et vos proches.**



Notre année 2010 fut couronnée par notre anniversaire, 80 années d'existence.

Notre assemblée générale du mois de Décembre a rassemblé plus de cent personnes. Des élèves, des étudiants, des anciens élèves, des professeurs, Philippe Etique et Miguel Llera de la HE-ARC, tous ont répondu présents à nos invitations. Ce fut pour nous l'occasion de nous remémorer les grands moments de notre histoire et de parler d'avenir.

L'avenir, c'est plus d'élèves recrutés,
L'avenir, c'est plus de Taxe d'apprentissage collectée.

Un avenir pour notre filière, les Microtechniques, qui est en pleine mutation. En effet, une réforme de grande envergure sera mise en place à la rentrée de septembre 2011.

Ce sera l'avènement des Bac technologiques que nous avons tous connus. Cette réforme sera génératrice de satisfaction, de modernisation mais aussi synonyme de disparition. Elle est présentée comme la solution pour augmenter le nombre d'élèves dans les Lycées Technologiques. Ce Nouveau Bac Sciences et Technologies de l'Industrie enterra définitivement les spécialités trop professionnalisées comme la notre.

Si l'enseignement vous préoccupe, si l'actualité vous intéresse, vous devez réagir au plus vite. L'enseignement n'est plus une priorité budgétaire. La volonté de diminuer le nombre de postes de fonctionnaire et la mise en place de la réforme du BAC mettront à mal la survie de votre Lycée. Bien que nos jeunes issus de nos filières technologiques réussissent, la fin de notre formation de Techniciens en Microtechniques est arrivée.

La réforme du cycle professionnel, le Bac Pro en trois ans, est un des éléments qui a dénaturé la formation Microtechniques. Au-delà des effectifs, les contenus ont réellement évolués. Modernisés du point de vue des supports et de la pédagogie, ces nouveaux diplômes perdent l'essence même des métiers qu'ils sont sensés représenter.

Le recrutement doit être votre priorité, si vous lisez ces quelques lignes, nous percevons en vous l'espoir que l'aide du plus grand nombre permettra à votre Lycée de survivre à ces changements.

L'autre point est l'aspect financier. Pour le Lycée Technologique Privé Jules RICHARD, la contribution des entreprises représente 50% du budget global. Malheureusement, suite aux difficultés économiques, cette contribution est en baisse constante. Cette situation met notre Lycée en danger.

Vous avez un rôle très important à jouer. Auprès de vos connaissances, de votre entreprise, vous devez diffuser les documents de votre Lycée. Nous vous rappelons que chaque année, les entreprises doivent s'acquitter de la taxe d'apprentissage.

Votre entreprise a la possibilité de verser directement au Lycée Jules RICHARD sa taxe d'apprentissage, cela doit être fait avant le 28 février 2011.

Le Lycée Jules RICHARD est tributaire de votre aide pour :

- Maintenir la gratuité de la scolarité pour nos élèves et permettre ainsi de leur donner toutes les chances quelles que soient leurs origines.
- Garantir aux élèves des conditions d'enseignement optimales en terme d'équipements et de moyens.
- Développer de nouveaux parcours de formation afin de répondre au mieux aux besoins des entreprises.

Les élèves et étudiants vous remercient par avance de votre action à nos côtés pour leur permettre de poursuivre leurs études au Lycée Technologique Jules RICHARD.

Claude AMASSE

Edito



L'AG de l'amicale s'est réunie le 27 novembre dernier

L'Assemblée Générale, nous permet de fêter en grandes pompes notre 80ème anniversaire. Un peu moins d'une centaine de personnes présentes dont une dizaine d'étudiants lors de la réunion.

Nous avons insisté sur le fait que notre Conseil d'Administration regroupait un petit nombre de personnes et que nous ouvrons nos portes aux volontaires afin de nous aider à moderniser et innover dans nos actions auprès de nos jeunes élèves et étudiants. Sans trop de réponse malheureusement.

Nous saluons le dévouement renouvelé de Florian CANIT, Abel WILLART et Vincent FLEURY.

BUREAU 2011 Une équipe renouvelée



Le 2 décembre 2010 : L'élection des nouveaux membres du bureau s'est tenue lors de la première réunion du nouvel exercice. Les administrateurs ont élu :

Président : Claude AMASSE
1er vice-président : Abel WILLART. 2nd vice-président : Cyril PREVEL
Secrétaire : Vincent FLEURY. Secrétaire adjoint : Aurélie BOURNIQUEL
Trésorier : Damien TARDY. Trésorier adjoint : Cyrille MAHOUDEAU
Archiviste : Christophe PECH

A vos agendas

29 janvier 2011	Forum des expériences
11 mars 2011	CV, Lettre de Motivation
18 mars 2011	Techniques d'Entretien
5 mars et 2 avril 2011	Journées Portes ouvertes
Weekend du 7 et 8 mai 2011	Chars à voile
26 Novembre 2011	Assemblée Générale

Pour le soutien scolaire les dates sont à définir avec les élèves.

Si une ou plusieurs de ces activités vous tiennent à cœur, si vous désirez y participer, envoyez rapidement un mail à l'adresse de l'Amicale avec le nom du Contact, il se chargera de vous informer plus amplement sur les détails.

80^{ème} Anniversaire AJR

Discours de l'assemblée Générale

Le Samedi 27 Novembre 2010, nous avons souhaité commémorer les 80 années de notre Association... ce n'est pas rien.... Quatre générations... 87^{ième} promotion cette année. Nous avons donc retracé ces 80 années aux travers d'évènements glanés dans nos archives.

Tout d'abord nos statuts initiaux stipulent :
« La Société Amicale des Anciens Elèves de l'Ecole Jules RICHARD a pour but

1. De *conserver et de fortifier* entre les anciens élèves *les relations d'amitié* qui les unissaient à l'Ecole, aussi bien que *les sentiments d'affectueuse estime* qui les attachaient à *leurs professeurs*.
2. De *développer surtout en eux le principe de solidarité* par l'assistance mutuelle, en contribuant *au placement* des camarades sans emploi ou à l'amélioration de leur situation.
3. D'*offrir à ses adhérents les distractions* de leur âge aussi saine à *l'esprit qu'au corps.* »

Il me faut vous raconter son histoire, les petites histoires qui font ces grands souvenirs, ces petites histoires qui ont nourri l'Ecole puis le Lycée. J'ai pour l'occasion dépoussiéré quelques documents originaux pour retracer ces 80 ans avec exactitude et précision micrométrique mais avec tout de même des incertitudes de type A, A comme Amicale. Ma juvénile expérience aux commandes de notre association doublée de mon jeune âge devraient excuser les éventuels oublis ou maladresses.....enfin je l'espère.

Donc 1928-1938 Un printemps fougueux

Septembre 1924, les premiers élèves, âgés majoritairement de 13/14 ans. Trois années plus tard, en 1927-1928, la moyenne d'âge de la première promotion n'excédait pas 18ans, très loin de la majorité légale, 21 ans à cette époque nécessaire pour créer une association.



Ces tous premiers anciens élèves souhaitaient déjà se retrouver, partager leurs expériences et renforcer leur amitié.

Une solution fut trouvée et très vite, avec le soutien de l'équipe éducative de l'Ecole et avec le parrainage de Jules RICHARD, elle fut officialisée le 3 février 1930, ses statuts furent déposés le 16 Février de la même année:

Président d'Honneur : Monsieur Jules RICHARD

Président : Monsieur BILLET, Directeur de l'Ecole
Vice Présidents : Monsieur BOULOGNE, Professeur Technique
Monsieur DURAND, Professeur Technique

Trésorier : Monsieur POYER, Professeur
Trésorier Adjoint : Monsieur SALLES, Mécanicien de Précision

Secrétaire : Monsieur LEOTHAUD, Surveillant Général

Secrétaire Adjoint : Monsieur PAQUET, Mécanicien de Précision

Archiviste : Monsieur GUYOT, Mécanicien de Précision
Administrateurs : 1ere promotion Désiré BOISSERIE, André DEBREE, Roger EHRARD, René TALICHET, 2^{ème} promotion, Jacques BARRY, Roger GUILLOU, Paul TRAZET, Etienne LE MOEL, 3^{ème} promotion, Pierre BESSEMOULIN, Roger CHARPENTIER, Marcel GOGLU, Charles VIGNERON. 21 membres composaient le CA



Le cadeau offert par le lycée à notre association...tout un symbole



80^{ème} Anniversaire AJR (suite)

Dès sa naissance notre association mit en place des actions culturelles et sportives qui composèrent très rapidement le cœur des activités.

- Participation au cercle d'escrime de l'Ecole Jules RICHARD, créé par Léon-Ernest HENRARD
- Un groupe théâtral fut créé en 1931
- Un groupe musical « Jeff et ses Caddys » se forma en 1932
- Un Club photographique vit le jour en 1931
- Les premiers bals de promotion furent organisés à la Salle de la Mutualité
- Des causeries, sorte de débats sur des sujets techniques

Les activités des anciens élèves, encore bien jeunes, avaient lieu certains soirs de semaine et le samedi. L'édition d'un bulletin mensuel était assurée par Monsieur LECOEUR, Professeur

Les traces de cette époque sont rares, mais un bulletin de 1934 signale que Monsieur BILLET, Directeur de l'Ecole et Président de l'Amicale, présenta sa démission ainsi que celles des professeurs. Ils souhaitaient que les jeunes majeurs de l'association prennent en main sa gestion. L'ensemble des administrateurs refusa à l'unanimité ces démissions et les administrateurs ex-démissionnaires retrouvèrent leurs missions au sein de l'Amicale.



A par cet évènement, il apparaît que les représentations théâtrales avaient un fort succès, et que le Club photographique, animé par Désiré BOISSERIE, était fort actif. Du côté des activités sportives, l'escrime et le cyclotourisme attiraient beaucoup d'anciens.

En Juillet 1939, L'association tomba dans un long sommeil. Un très grand nombre d'anciens élèves furent mobilisés. Tous ne revinrent pas. L'Ecole perdit aussi un de ses professeurs. Malgré les difficultés, un petit groupe d'irréductibles tenta tout de même de raviver la flamme. Il se réunissaient au café d'Angleterre et allèrent jusqu'à réaliser une demande à l'Administration en Français et en Allemand.... Elle resta vaine et sans réponse.

Dès 1944, Ce groupe continua à y croire. Armand HERBELLEAU se mit à l'œuvre pour réanimer notre Association. Il organisa des réunions à son domicile avec 3 ou 4 copains, Désiré BOISSERIE André DEBREE Roger EHRARD puis d'autres vinrent se joindre à eux Armand SALLES, Henri CHARLET, Jean BOULANGIER....

En Mai 1945, ils réunirent près d'une centaine d'anciens élèves au lycée et tinrent la première réunion de cette nouvelle ère sous la Présidence de Monsieur BICHOT alors Directeur de l'Ecole.

Il fut décidé que le Conseil élu en 1939 siègerait jusqu'au mois de Décembre 1945, date à laquelle devait se tenir la Prochaine AG de l'Association. Tous les membres Elus en 1939 retrouvèrent leurs places et leurs missions. La tâche était grande. Reconstruire et innover.

Les premières actions menées furent :

- Mise en place d'une caisse de solidarité pour les anciens élèves meurtris par ces 5 années de guerres ainsi que pour leur famille



- Trouver un emploi pour tous les anciens élèves
- Mise en place d'une plaque commémorative, rappelant les noms des anciens tombés aux champs d'honneur, ainsi le nom de leur professeur.

Au sortir de cette guerre, rien ne fut aisé. L'Ecole était en difficulté et la rentrée de septembre 1945 paraissait compromise. Armand HERBELLEAU, fort de ses relations et usant de son pouvoir de persuasion, fit obtenir une dotation exceptionnelle de 500 000 francs pour l'Ecole. Les cours pouvaient redémarrer.



En 1946 : Le conseil est pour la première fois constitué essentiellement d'anciens élèves.

Président d'Honneur : Monsieur BICHOT, Directeur de l'Ecole
Président : Armand HERBELLEAU (2)
Vice Présidents : Gaston SALLES (2) Robert DUSSAUGE (1)
Trésorier : Robert MOUREAUX (1)
Trésorier Adjoint : Etienne LEMOEL (2) chargé du placement
Secrétaire : Henry BARONNET (1)
Secrétaire Adjoint : Roger BOUDOT (6)
Archiviste : Léon CONAN (6)

C'est en 1946, encore, que les anciens élèves firent un premier pas vers la gestion de l'Ecole. Initialement prévu à un représentant par le



Président Henrard, ce fut en fin de négociation, trois anciens élèves qui siègèrent au Conseil d'Administration de l'Ecole.

En Septembre 1946, c'est l'arrivée de 2 nouveaux professeurs Messieurs CHRIST et HEUZE (5). Techniciens et artistes, tous les deux avaient la même passion. Partager et distribuer le savoir. Ils en ont marqué plus d'un et certain d'entre vous en font partie.

Non, ce n'est pas une marque au fer rouge....Plutôt, un jaune paille, chaleur d'été pleine de réconfort. René HEUZE fut le deuxième après Etienne LE MOEL (2) en 1942.

Bien d'autres s'engagèrent dans la même voie :

- > René DUTARTRE, 15^{ème} promotion
- > Raymond MICHELET, 21^{ème} promotion
- > Jean-Louis FIRMIN, 20^{ème} promotion
- > Joseph BRIGARDIS, 38^{ème} promotion
- > Pierre PICOU, 31^{ème} promotion
- > Claude SEPTIER, 34^{ème} promotion
- > Alain GUILLERY, 37^{ème} promotion
- > Jean YVON, 8^{ème} promotion
- > Claude FRANCOIS, 37^{ème} promotion
- > Pierre DESBORDES, 40^{ème} promotion
- > Et bien d'autres

Revenons à notre sujet, les histoires.....

Un élève qui entra dans l'école en 1946-1947 rentrait dans une école qui n'avait pas pris une ride. Elle était comme à ses premiers jours.... Mais l'industrie avait évolué. L'Ecole entreprit par petite touche ça et là une modernisation avec un petit « m », à l'échelle de ses moyens.

Les anciens élèves permirent l'amélioration des ressources financières et intellectuelles de l'Ecole. Ils furent très nombreux à solliciter leurs employeurs pour qu'ils investissent dans l'Ecole Jules RICHARD.



80^{ème} anniversaire AJR (suite)

Les activités de l'Amicale commencèrent à bouger réellement avec l'arrivée de nouveaux présidents comme Charles PORTET en 1948 et en 1952, René HEUZE (5).

C'est impressionnant de lire près de 80 années de bulletins de liaison. C'est un moyen de s'approprier l'histoire, ses réussites, ses difficultés.....

Le mot du Trésorier est exemple incontournable,

Tantôt il supplie, tantôt il tente l'humour pour que les anciens s'honorent de leur cotisation.

C'est le mot juste, vous anciens, vous devriez être très honorés de vous acquitter de votre cotisation.....

Honorer d'appartenir à cette grande famille.....

Heureux d'avoir usé vos fonds de culotte sur ces bancs.....

Votre réussite professionnelle vous a épanoui.....

Partager votre expérience avec les jeunes en formation,

A défaut nous acceptons les dons en argent, un fond de porte monnaie.....

Plus loin j'ai retrouvé systématiquement les **Editos, le responsable du bulletin** qui de sa plume tente de remplir inexorablement les pages blanches.....

Que ce soit en 1945, en 1960, en 1980 ou trente ans plus tard, toujours la même rengaine, c'est effarant,

En 1945 le bulletin était mensuel, 12 numéros par an,

En 2010 3 numéros.....Nous ne mesurons pas notre chance, enfin moi je la mesure très bien.

A chaque fois vous êtes soumis à la question « Nous n'avons pas de réponse de votre part, lisez vous Votre bulletin ?? », avec un V majuscule..... et plusieurs points d'interrogation »

EDIFIANT..... ; depuis près de 60 ans le nombre de cotisants reste quasiment le même, entre 120 et 150. Prouesse en 1945, c'est près de 20 % des anciens élèves. En 2010, c'est moins de 4%.....

L'Amicale a ses turpitudes, c'est son kérosène.

Et l'Histoire dans tout ça..... C'est l'été

1954 l'arrivée de Charles PORTET (6) comme Directeur. Un ancien élève aux commandes de l'École. Visionnaire, il imagina l'école du futur. Dans le respect des vœux du Fondateur, il permit à l'école de s'agrandir, accueillant plus d'élèves avec un plus grand choix de formation

Il fit bâtir en 1972 le bâtiment « M », Mitoyen, les toilettes au fond de la cour. Et en 1974 ce fut l'inauguration du Bâtiment A, rebaptisé « Charles PORTET » en 2004 en lieu et place de l'ancien réfectoire. C'est plus grand et plus lumineux.

Charisme et respect du verbe, toujours précis et attentif, Charles PORTET développa chez un très grand nombre l'ambition de poursuivre les travaux entrepris par leurs aînés. « Permettre aux locomotives d'être plus performantes et montrer aux wagons qu'ils peuvent devenir de remarquables automotrices ». Hallucinant visionnaire, il permit aux anciens de prendre encore plus d'assurance et de s'installer définitivement dans la destinée de l'école.

Et l'Amicale suit son petit bonhomme de chemin

En 1964, Désirée BOISSERIE (5) est le nouveau Président

En 1968, Henri JOACHIM (18) lui succéda....

Une anecdote, avant de parler de la révolution..... Il paraît qu'en des temps reculés les réunions se passaient dans les arrières salles sans le plus grand nombre, seuls les initiés avaient le droit de citer.....Puis ce fut la révolution.....1968.

Année charnière de l'histoire de notre nation..... De Mai à Octobre, rien pas de traces, pas de bulletin de liaison..... L'association vivait mais les difficultés persistaient. A par quelques banquets annuels et l'organisation du Rallye automobile, « activité de PAPA », rien de très nouveau.... L'Amicale devait réagir et elle le fit. Elle organisa plusieurs rencontres Elèves / Anciens, ce fut une réussite incroyable, la naissance de SOS Expériences, de nos jours Forum des Expériences

Le 30 Novembre 1968, les premiers jeunes anciens à s'exprimer furent Alain GUILLERY (37) avec sa fougue et Claude SEPTIER (34) avec son caractère bien trempé. Puis Claude FORTIN (28) et Henri MATHE (30) le 18 Janvier 1969. **Partage et reconnaissance, souvenez vous de l'article 2 de nos statuts.**

1968-1969 fut la période où la volonté de partager dépassa les frontières. Insuffler par Charles PORTET, et relayer au sein de notre association par Jean CLERON, la volonté de faire l'Europe des formations vit le jour. Quoi de plus naturel que d'imaginer un partenariat avec une école Suisse. Cultures technologiques similaires, Microtechniques et mécaniques de précision nous unissaient déjà. En 1969, le premier pas fut fait, il en reste une trace. Un laconique télégramme de Jean CLERON à Charles PORTET : « Je passe la Frontière ». Dès 1969 5 jeunes firent une formation au Certificat Fédéral de Capacité. « Imaginez comme pour l'équipage du LEM. Un petit pas pour l'homme, mais un grand pas Pour l'Humanité ». Homonymie des évènements

Le 18 Novembre 1972 en Suisse Les anciens élèves représentés par leurs Présidents et Vice Présidents, Félix MICHEL et Jean CLERON pour « l'Amicale Jules Richard » officialisèrent le Jumelage des associations d'anciens élèves de Jules RICHARD et du Technicum de Saint IMIER.



80^{ème} Anniversaire AJR (suite)



Le 18 mai 1973 en France, les Etablissements représentés par leurs Présidents et Directeurs, sous le Patronage de l'Union Internationale des Anciens Elèves des Enseignements Techniques et Professionnels Monsieur NEUSEL, Directeur du Technicum Cantonal de SAINT IMIER, et Monsieur BEAUMANN, Président de la commission de surveillance, Monsieur PORTET, Directeur de l'Ecole Jules RICHARD, et Monsieur CASALIS, représentant le Président du Conseil d'Administration officialisèrent à leur tour, l'échange d'élèves, de professeurs

Je me suis attardé sur cette période, **ce fut un été magnifique** de notre histoire.....

L'Ecole modernisée, l'Amicale toujours présente, des anciens élèves attachés aux mêmes valeurs, un Jumelage réussi et bientôt le cinquantenaire 1974, point d'orgue de 15 années d'efforts et de réformes.

Ce fut à cette période que l'Entreprise Jules RICHARD s'éloigna peu à peu de l'Ecole. En 1971, l'entreprise déménagea de la Rue Mélingue, et à la mort de Roger HENRARD, René CASALIS, Directeur de l'Entreprise, resta le Président de la Fondation jusqu'au début des années 80.

C'est en 1985 que Félix MICHEL (15) prit les commandes de la Fondation Jules RICHARD devenue Lycée. En 1946 furent nommés les premiers représentants des anciens élèves au Conseil d'administration de la Fondation. 40 ans plus tard, ils président à la destinée du Lycée.

Par la suite, René DUTARTRE (15) fut élu Président du Conseil d'Administration, puis ce fut Bernard LIPS (39), **et aujourd'hui** Christian BEREZOUTSKY (49).

Une fois encore, l'histoire de l'Ecole prend le pas sur l'Histoire de notre Amicale. Mais ne serait-ce pas la même ?

Le quarantenaire, le cinquantenaire, le jumelage, le 25^{ème} anniversaire du jumelage, le 75^{ème} anniversaire, les anciens élèves sont là, parfois dans l'ombre, mais nécessaire.....

La liste des Présidents de notre association l'exprime aussi :

1973-1985 Félix MICHEL, 15^{ème} promotion
1985-1992 Daniel CABRERE, 32^{ème} promotion
1992-1999 Christian BEREZOUTSKY, 49^{ème} promotion.

Pardonnez-moi cette énumération de dates et de noms, vous l'avez remarqué, je n'ai pas cité tout le monde, il en manqueMais tous ont leur part de responsabilité dans notre présence aujourd'hui.

L'anamorphose était nécessaire.....

Pourquoi doit-il persister une Amicale des anciens élèves ?

Sans Lycée Jules RICHARD, pas d'anciens élèves,

Sans ces anciens élèves, pas de Lycée Jules RICHARD,

C'est une vérité bonne à dire, voilà ainsi résumée 80 années de vies.....

C'est avec brio que nos prédécesseurs ont su faire face au silence inquiétant du plus grand nombre, il y eut toujours une poignée pour y croire.

Chaque décennie possède ses perles rares. Des hommes capables de donner sans attendre de recevoir. En fouillant, nous retrouvons toujours les mêmes difficultés, peu de cotisants, peu de réponse à nos sollicitations, mais notre AMICALE VIT et VIVRA grâce au savant mélange entre les anciennes promotions et les nouveaux sortants. L'avenir se construit sur cette expérience.

Chers amis, nous sommes à l'aube de notre centenaire,

J'ai la faiblesse de croire que vos futurs applaudissements, coutumiers dans ces manifestations, très nourris par cette envie irrésistible de lever votre verre, seront pour tout ceux qui ne prennent pas la parole, les petites mains, les incontournables, les indispensables, les dévoués, les conjointes et conjoints.

Merci à nos anciens
Merci à VOUS

Claude AMASSE
Président



Appel à cotisation 2011

La pérennité de l'association passe par votre soutien financier. Toutes nos activités sont garanties financièrement par les cotisations et les dons des anciens élèves.

Si vous avez cotisé pour 2010, nous vous en remercions.

Nous vous invitons à compléter le coupon ci-dessous et à nous l'envoyer avec votre règlement (montant 20 euros minimum) par chèque à l'ordre de « Amicale Jules Richard ».

NOM : _____ Prénom : _____ Promotion : _____

Adresse : _____

Coupon à glisser dans une enveloppe timbrée à l'adresse : AMICALE JULES RICHARD 21 Rue CARDUCCI 75019 PARIS

Journées Portes Ouvertes

Elles se dérouleront les samedis 5
mars et 2 avril toute la journée



Lycée Technologique
Privé Jules Richard - 21,
rue Carducci - 75019
Paris - 01.53.72.83.60

Réaction – question – information – partage

Amicale Jules RICHARD

21, rue Carducci
PARIS
75019
France



amicale.jr@gmail.com



+33 (0)1 53 72 83 73



+33 (0)1 53 72 83 74

<http://amicale.jr.free.fr/>

Amicale Jules RICHARD

L'Association des anciens élèves



Réseau



Aide à l'emploi



Bulletin



Activités sportives

C.E., Collectivités, Ecoles

Nous proposons des animations ludiques et interactives qui s'adaptent à tous les lieux, spécialement en plein air.

Par l'outil du jeu de rôle, faites vivre à votre public (enfants ou adultes) une aventure qui les plongera dans le temps et dans le rêve.

Entreprises

Du spectacle vivant dans votre entreprise. Nous adaptons nos spectacles en fonction de vos contraintes d'organisations.

Nous travaillons avec vous pour aider au management de vos équipes.

Nous valorisons votre événement.

Ludovic BOURDON

Metteur en scène et comédien,

Directeur de Paradoxales*

06 70 12 58 60

contact@paradoxales.com

<http://www.paradoxales.com/>



www.paradoxales.com

Lycée

Evolution de l'enseignement

Ouverture rentrée 2011 en classe de première du BAC STI2D

Si vous suivez de près l'actualité du monde de l'éducation, ou si vous êtes parents de collégiens, sachez que des modifications applicables en première à la rentrée 2011 et en terminale en 2012 sont en gestation. Après la réforme de la classe de seconde générale et technologique à la rentrée 2010 les voies technologiques seront profondément changées à la rentrée 2011.

A l'issue de la nouvelle classe de seconde générale et technologique, les lycéens pourront s'orienter vers le bac Sciences et Techniques de l'Industrie et Développement Durable (STI2D) qui possède quatre thématiques

- Innovation technologique et éco-conception,
- Innovation technologique et éco-conception
- Système d'information et numérique,
- Energie et environnement,
- Architecture et construction

Le génie des matériaux, génie électronique, génie électrotechnique, génie civil, génie énergétique, génie optique et le génie mécanique (productique mécanique, systèmes motorisés, structures métalliques, bois et matériaux associés, matériaux souples et microtechniques) se fonderont dans les quatre nouvelles sous filières du bac STI2D.



Organisation pédagogique

Enseignement général :

- ✓ Les objectifs dans les disciplines générales sont équivalents à ceux des bacs généraux avec un programme spécifique lié à la spécialité du bac STI2D.

Enseignement technologique composé de deux parties :

- ✓ Un enseignement technologique transversal permettra aux élèves de comprendre et d'expliquer la structure et le fonctionnement de systèmes ou de produits dans leur globalité et leurs aspects pluri technologiques.
- ✓ Un enseignement de spécialité qui a pour objectif de permettre aux élèves de se familiariser avec les démarches de conception, de dimensionnement et de réalisation de prototypes ou de maquettes relatifs à la spécialité choisie.

Les activités pratiques seront privilégiées. Elles s'appuieront sur l'observation du réel, l'expérimentation et la simulation des réalisations. Des projets pluri technologiques permettront de concrétiser les idées novatrices et valideront l'acquisition des compétences. L'utilisation de la chaîne numérique et des Technologies de l'Information et de la Communication participeront à la formation des élèves

Poursuite d'études

BTS (brevet de technicien supérieur)
DUT (diplôme universitaire de technologie)
Ecoles d'ingénieurs
Classes préparatoires (notamment TSI – technologie et sciences industrielles)

Débouchés

Dans les secteurs de l'industrie, Recherche et développement, Production, Maintenance, Qualité et Métrologie.

→ Pour en savoir plus sur la filière STI2D au Lycée Technologique Jules RICHARD



Itinéraire d'une jeune expat'

Témoignage de Claire MARANDET, en contrat V.I.E. en Allemagne pour le compte d'un grand équipementier Automobile.

Même si rien ne la prédestinait vraiment à partir Outre Rhin, Claire ancienne élève devenue Ingénieur plasturgiste, a vite attrapé le virus de la vie à l'étranger. Dans cette entrevue, elle nous fait découvrir un peu son activité chez Faurecia et sa nouvelle vie locale.



Notre jeune expatriée à la Pyramide de Markplatz (place principale de Karlsruhe).

1- Tu es arrivée en Allemagne à la rentrée 2010, comment se passe ton intégration ?

Mon intégration se passe très bien au sein du groupe Faurecia. Je suis basé à Karlsruhe dans le land de Bade-Wurtemberg. Même si les allemands sont de nature distante et qu'il est difficile de se créer un cercle d'ami au début, une fois la glace brisée ce sont des gens très naturels et qui savent très bien passer outre les échelons hiérarchiques. Je fais également des efforts en prenant 5h de cours de langue par semaine.

2- Quelle est ta mission chez cet équipementier ?

Je travaille au sein de la division planche de bord Faurecia ou l'on m'a confié la mission de créer et mettre en place un moyen de calcul automatique des dimensions d'un moule d'injection.



Faurecia est un leader mondial dans la conception et la production de planches de bord et de consoles centrales (ici modèle DS3).

Ce besoin intervient en phase d'acquisition des projets pour, à la fois contrôler en aval le travail de l'outilier, et permettre une optimisation constante de l'offre faite au client.

3- Nos voisins allemands travaillent-ils de la même manière que les Français ?

Non, il y a des différences sur le rythme de travail par exemple. Bien souvent en France il faut rester tard au boulot pour être bien vu par ses collègues et sa hiérarchie, une manière d'apparaître comme quelqu'un de sérieux et travailleur.

Ici, c'est une autre philosophie, si tu es encore au boulot passé 17h30 les gens te diront "mais qu'as-tu fait de ta journée?" Les salariés allemands travaillent efficacement et quittent le travail pour 16h afin de se consacrer à leur famille.

Autre aspect singulier ; la majorité des allemands prennent leur déjeuner et font leur sieste de 20 à 30min directement à leur bureau!! Je vous laisse imaginer l'ambiance dans l'open space...

4- Que peut bien faire une jeune expatriée sur Karlsruhe ou les alentours après le travail ?

L'Allemagne est un pays très vert ou il est bon de faire des sorties en vélo et de profiter des nombreuses stations thermales. Par ailleurs, la jeunesse d'ici est assez adepte des Biergarten* ou l'on peut s'imbiber et diner pour seulement 7€00. Il y a donc de quoi s'amuser.



On appelle Biergarten (mot allemand, traduction littérale jardin à bière) le jardin attenant à un restaurant où à l'origine, les consommateurs pouvaient s'asseoir et consommer leurs propres boissons, c'est-à-dire la bière.

L'essentiel de Faurecia

- 5^e équipementier automobile mondial
- 62 000 collaborateurs
- 3 500 ingénieurs et techniciens
- 200 sites de production présents dans 32 pays
- 33 centres de R&D
- 1^{er} rang mondial en Technologies de contrôle des émissions
- 1^{er} rang mondial en Systèmes d'intérieur
- 3^e rang mondial en Sièges d'automobile
- 1^{er} rang européen en Extérieurs d'automobile
- Plus de 300 brevets déposés chaque année
- Faurecia conçoit et fabrique jusqu'à 25 % d'un véhicule
- 1 véhicule sur 4 est équipé par Faurecia

5- Où te vois-tu dans 2 à 5 ans ?

Faurecia m'a donné l'opportunité de travailler dans un pays et une culture différente de la France malgré mon ignorance de la langue. J'entre-aperçois éventuellement les futures années en Allemagne pour renforcer ce que j'ai entrepris de réaliser: savoir parler allemand! Mais je souhaiterais avant tout renforcer mes expériences à l'étranger avant de fonder les bases d'une famille.

Le parcours de Claire

Aujd. **VIE chez FAURECIA INTERIOR SYSTEM-**, Ctre R&D Hagenbach, Allemagne service des Pôles de Compétence en Injection

2010 **Master pro** Science des Matériaux et Nouvelles Technologies option Plasturgie, IFTS de Charleville-Mézières.

2008 **Licence Pro** mécanique option plasturgie et matériaux composites, IUT d'Alençon.

2007 **BTS CIM** en Conception et Industrialisation des Microtechniques, LPP Jules Richard, Paris.



Le V.I.E (ou Volontariat International en Entreprise) est une solution de ressources humaines proposée aux entreprises à la recherche de collaborateurs mobiles à l'international.

Elle permet aux entreprises de confier à un diplômé, homme ou femme, âgé de 18 à 28 ans, une mission professionnelle à l'étranger d'une durée de 6 à 24 mois, dans le but de renforcer leur présence sur les marchés étrangers. Le dispositif public du V.I.E est géré et développé par l'agence UBIFRANCE. → Pour en savoir plus, le nouveau site : www.civiweb.com

Technique

Consommation automobile

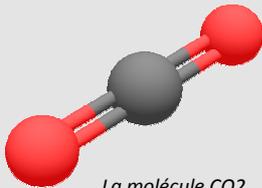
Si votre voiture émet 160g de CO₂ par km, combien consomme-t-elle de litres au 100 km ?

Un petit de rappel de chimie et la solution paraîtra plus claire....

D

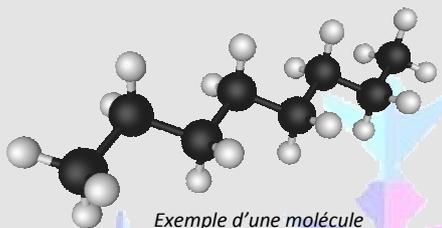
160g/Km

CO₂, Quelle est la signification de ce terme qui est très en vogue car responsable de l'effet de serre qui engendre le réchauffement climatique ? Le CO₂ ou dioxyde de carbone, est une molécule composée de deux atomes d'oxygène et un atome de carbone.



La molécule CO₂

Le carburant que l'on utilise quotidiennement pour nos véhicules est parfois nommé à juste titre hydrocarbure. Ce qui signifie composé d'hydrogène et de carbone.



Exemple d'une molécule d'hydrocarbure (Octane, C₈H₁₈)

Le carbone contenu dans l'hydrocarbure a été converti par le moteur en CO₂, cette transformation de combustion a produit beaucoup de chaleur, qui a été utilisée pour faire avancer votre voiture...

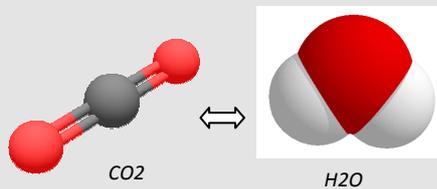
Quelle est la masse de carbone contenue dans la molécule de CO₂ ?

Voici venu le rappel de chimie...
Les masses molaires des atomes C,H,O sont les suivantes :
Hydrogène= 1g/mole
Carbone=12g/mole
Oxygène =16g/mole

Le carbone représente $12/(12+16+16)=27\%$ de la masse de la molécule de CO₂. Donc 27% des 160g est du carbone, ce qui représente 43,6g.

Mais le carburant n'est pas composé uniquement de carbone il contient aussi de l'hydrogène.

Si l'on estime que le rapport H/C est de l'ordre de 2 alors pour chaque mole de carbone convertie en CO₂, deux moles d'hydrogène seront converties en H₂O.

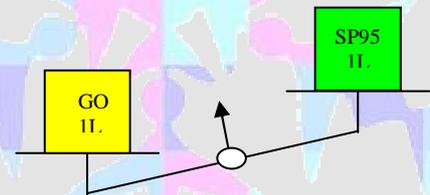


Comme pour chaque mole de carbone convertie en CO₂ il y a 2 moles d'hydrogène converties en H₂O, ce qui représente $43,6/12*2=7,23g$ d'hydrogène par km.

Donc cette voiture consomme 51g de carburant par km.

Cela n'est pas très informatif car la consommation des véhicules est généralement exprimée en L/100Km.

Le gros écart entre essence et diesel, la densité du diesel est de 0,84 alors que celle de l'essence est de 0,75.



Donc pour une même valeur de CO₂ par km, un moteur essence consommera plus qu'un diesel.

Si notre véhicule est équipé d'un moteur diesel, 51g représentent 0,06 L soit de 6L au 100km ;
Si notre véhicule est équipé d'un moteur essence, 51g représente 0,068 L soit un peu moins de 7L au 100km.

Maintenant vous maîtrisez parfaitement la relation qui existe entre la classe énergétique qui est définie en fonction de la quantité de CO₂ émise par le véhicule par km et la consommation du véhicule au 100Km.

www.civiweb.com

Partir en V.I.E

Débutez votre carrière par l'international avec le V.I.E

Le V.I.E, pour qui ? | Le V.I.E où vous voulez | Témoignages | Profils du mois |

Direction la Suisse



Ayant terminé notre cycle de technicien supérieur en Microtechniques au lycée Jules Richards de Paris, nous avons eu l'opportunité de poursuivre nos études à la Haute Ecole ARC (HE-ARC) en Suisse grâce au jumelage des deux écoles. Voici un petit aperçu de notre premier semestre là bas.

Au programme des cours : complications horlogères, histoire de l'horlogerie, mouvement, habillage, etc.

Les connaissances de techniciens qui nous ont été enseignées à Jules Richard nous démarquent, il reste cependant des efforts à faire dans les sciences théoriques.



De la France à la suisse

A notre arrivée, nous avons suivi un stage de remise à niveau de 2 semaines, puis un stage d'immersion en partenariat avec l'université de Neuchâtel dans le but de découvrir la région et de rencontrer différentes personnes. Nous logeons aujourd'hui dans la ville de Saint-Imier, dans le canton de Berne à 20 minutes de La Chaux-de-Fond et du Locle. Notre appartement a été entièrement équipé et mis à notre disposition par la HE-ARC, il se situe à côté de l'école et de son parc technique.

Et après...

Après l'obtention du Bachelor, la région du Doubs et de l'arc jurassien nous offre de multiples choix en matière d'entreprises. Dans cette région, le domaine technique est très valorisé, que ce soit de la fabrication de machine outils, du décolletage ou du polissage d'empreinte de moule, chaque spécialité des microtechniques y trouvera son compte. Plus précisément dans le domaine de l'horlogerie, les villes de la Chaux-de-Fond et du Locle, récemment classé par l'UNESCO pour leur patrimoine horloger, regroupent presque toutes les grandes marques de l'horlogerie : Rolex, Ulysse Nardin, Patek Philip, Montblanc, Swatch, Zenith, Longines, Girard Perregaux, Jean Richard, etc.

Note : c'est même à Saint-Imier que Breitling a vu le jour ! Ce berceau des microtechniques nous offre donc de belles perspectives d'avenir.

Nous vous redonnerons de nos nouvelles prochainement.

Mickael AMASSE, Aldric JARRY, Arnaud MAUREL

Du technicien à l'ingénieur



La formation que nous suivons s'étend sur 3 ans. La 1ère année est axée sur des connaissances scientifiques, les deux suivantes portent sur les connaissances techniques liées à la spécialité choisie. Nous avons choisi comme spécialité l'horlogerie (étudier l'horlogerie en Suisse, mais comme c'est original !).



Quizz

Vous n'êtes pas venu au repas du 27 novembre dernier ? Dans le menu il y avait plusieurs petits jeux.

A votre crayon et gomme : rattrapage !

La règle du jeu est très simple. Vous devez reporter le numéro qui correspond aux regards.

Attention, il peut y avoir des omissions dans la liste de noms..... Restez vigilants

Une petite aide pour les manquants du trombinoscope

*A : « Une fois en haut, une fois en bas », ce regard est des nôtres
B : Il empreinte à un étang l'homonymie de sa première syllabe, le remembrement fit de sa deuxième syllabe une orpheline, sa troisième syllabe est un modificateur gustatif néerlandais, la dernière, glisse toujours.*

*C : Dans le sud aujourd'hui, l'Aveyron peut vous renseigner....
D : De la quarantième, il est un des rugissants présents, cherchez l'Histoire et vous le trouverez.*

E : Philosophe mais avant tout musicien.



A		
B		
	C	
	D	E

- 1 Alice ORAWSKI
- 2 Catherine HEYMANN
- 3 Claude AMASSE
- 4 Cyril PREVEL
- 5 Françoise LEFORTIER
- 6 Henri SENOUILLET
- 7 Hubert BELLEMOIS

- 8 Jean-François BOISSELET
- 9 Jean-Michel CHESNEAU
- 10 Jeanne SEBIROT
- 11 Jean-Pierre GUILLET
- 12 Joël DOREMUS
- 13 Joëlle GIRARD
- 14 Karim SADDU

- 15 Laurent BONJOUR
- 16 Laurent THIRIAU
- 17 Marion FERRARI
- 18 Mathieu FRECHET
- 19 Michel FAUCHERRE
- 20 Mohamed CHAQOUR
- 21 Mohamed LAHYANI
- 22 Nadia AZOUG
- 23 Patrick CARDONNET
- 24 Pauline MOREAU
- 25 Philippe COSTE
- 26 Philippe LANGLOIS
- 27 Henri PETITJEAN
- 28 Philippe NAHME
- 29 Philippe REINA
- 30 Pierre DESBORDES
- 31 Pierre JANSE
- 32 Rahmat PEERBOCCUS
- 33 Rémi BERTIER
- 34 Stéphane GALTAYRIES
- 35 Sylvie TUROWSKY
- 36 Vincent FLEURY

Quizz (suite)

1 2 3 4 5 6 7

Horizontalement

- 1 Premier Ancien élève président de la Fondation Jules RICHARD
- 2 Entre sol et si, il est la base ; Le premier
- 3 Père du Jumelage avec nos amis suisses ; A la mode
- 4 Simulation dynamique
- 5 La cathédrale de Paris en est une ; A la mode
- 6 L'Autogire en est un
- 7 Prénom du 12
- 8 Périmètre/diamètre
- 9 Essentielle à la vie
- 11 Nos Amis Suisses
- 12 Un grand Monsieur de la 6ième promotion
- 13 Haïe par Jean Yanne ; Vous en êtes
- 14 Terminaison de votre promotion
- 15 Il faut en avoir ; Abréviation informatique
- 16 Particule ; Saint sur le bord de la Vire
- 17 Très impersonnel ; Au milieu des miches aujourd'hui
- 18 TOP Secret ; Département de l'énigmatique C du trombinoscope
- 20 Utile pour la coupe
- 21 Société abrégée
- 22 Possessif ; A succéder à la Société des Nations
- 23 Philippe, notre Ami Suisse

Verticalement

- 1 Notre formation historique (Légèrement tronquée....OUPS !!!!!)
- 2 Complément d'objet direct ; Pas carré ; C'est avant l'heure
- 3 Plats ou à oeil ; Passeport pour l'enseignant ; C'est Bizarre, il faut dire le Nouvel ; Négation psychologique
- 4 Les "Jules" le sont ; S'esclaffa ; Allié au cuivre il bronze très vite ; Acceptation
- 5 Il faut éviter de l'être ; Elles sont six depuis 1930 ; Quotidien des scouts ; Offre le choix
- 6 Son sol fut foulé en 1969 ; Engin spatial ; C'est notre mission ; De l'oiseille
- 7 Message court ; Unité anglo saxonne ; Début de cycle

TOUTES LES REPONSES >> sur le site de l'amicale



**Espace Adhérent / News Letter / Offres d'emplois / Anciens bulletins...
Inscrivez-vous sur
<http://amicale.jr.free.fr/>**

Bulletin Micro Info - Diffusion mi- janvier 2011 -

Mise en page de la maquette: Romain BOUTILLON.

Rédaction des articles : Claude AMASSE – Vincent FLEURY - Christophe PECH - Romain BOUTILLON.

Photographe : Christophe PECH

Relecture : Séverine MOUISE - Yann BROUX

UN GRAND MERCI A CLAIRE MARANDET POUR SON TMOIGNAGE

MERCI A Mickael AMASSE - Aldric JARRY - Arnaud MAUREL POUR LEUR NOUVELLES

Taxe d'apprentissage

Pour vous aider dans vos démarches

 N° 13604*03


Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

@ Internet-DGFIP
N°2485-SD

DIRECTION GENERALE DES FINANCES PUBLIQUES

BORDEREAU DE VERSEMENT

TAXE D'APPRENTISSAGE, CONTRIBUTION AU DÉVELOPPEMENT DE L'APPRENTISSAGE ET CONTRIBUTION SUPPLÉMENTAIRE À L'APPRENTISSAGE

PARTICIPATION À LA FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE POUR LES EMPLOYEURS OCCUPANT MOINS DE 10 SALARIÉS

Ce bordereau, accompagné de votre paiement, est à remettre à votre service des impôts des entreprises au plus tard le 30 avril, UNIQUEMENT si vous n'avez pas acquitté ces taxes auprès des organismes collecteurs agréés ou habilités avant le 1^{er} mars.

En application des articles 228 bis, 250 H et 1599 quinquies A du code général des impôts et 1/6551-6 du code du travail, les sommes restant dues à partir du 1^{er} mars doivent être majorées du montant de l'insuffisance de paiement (X 2).

Le LTP Jules RICHARD est habilité

Qui paye la taxe d'apprentissage et la contribution au développement de l'apprentissage

La taxe et la contribution au développement de l'apprentissage sont dues par ailleurs par la majorité des employeurs que sont :

- Les entrepreneurs individuels et les sociétés non soumises à l'impôt sur les sociétés exerçant une activité commerciale, industrielle ou artisanale ou assimilée.
- Toutes les sociétés, associations et organismes soumis à l'impôt sur les sociétés (à l'exception des collectivités sans but lucratif soumises à cet impôt uniquement à raison de leurs revenus fonciers agricoles ou mobiliers)
- Les sociétés coopératives de production, transformation, conservation et vente de produits agricoles et leurs unions, quelles que soient leurs activités.
- Les groupements d'intérêt économique exerçant une activité de nature commerciale, industrielle ou artisanale ou assimilée.

A l'inverse, certains employeurs ne sont pas concernés par cette taxe et cette contribution lorsqu'ils remplissent certaines conditions. Sont ainsi dispensés :

- Les entreprises qui occupent un ou plusieurs apprentis avec lesquels un contrat régulier d'apprentissage a été passé (articles L. 117-1 à L. 117-18 du code du travail) et dont la base annuelle d'imposition à la taxe n'excède pas six fois le SMIC annuel.
- Les sociétés civiles de moyens lorsque leur activité est non commerciale (conforme à leur objet social) et qu'elles ne réalisent avec les tiers aucune opération susceptible de produire des recettes, ni aucun profit sur les remboursements de frais réclamés à leurs membres.
- Les sociétés et personnes morales ayant pour objet exclusif l'enseignement.
- Les groupements d'employeurs composés d'agriculteurs ou de sociétés civiles agricoles bénéficiant eux-mêmes de l'exonération (groupements constitués selon les modalités prévues au chapitre VII du titre II du livre premier du code du travail). En revanche, les autres groupements d'employeurs qui sont, le cas échéant, exonérés à proportion des rémunérations versées dans le cadre de la mise à disposition de personnel à leurs adhérents eux-mêmes non assujettis ou exonérés, sont redevables de la taxe d'apprentissage et de la contribution au développement de l'apprentissage.