

MICRO INFO

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



PARIS 19^{ième}

Janvier 2013

BUREAU 2013 Du sang neuf au CA



Le 6 décembre 2012 l'élection des nouveaux membres du bureau s'est tenue lors de la première réunion du nouvel exercice. Les Administrateurs ont élu : Président : Damien TARDY. 1er vice-président : Christophe PECH. 2nd vice-président : Abel WILLART. Secrétaire : Vincent DIVAY. Secrétaire adjoint : Kévin DALVERNY. Trésorier : Michel GRANJOUX. Trésorier adjoint : Marc THUILIER. Archiviste : Pierre DESBORDES



Chers amis, le Conseil d'Administration et moi-même vous souhaitons nos meilleurs Vœux de bonheur et de santé pour l'année 2013.

Pendant l'année 2012 nous avons mené 5 activités maîtresses. Le forum des expériences, 2 journées portes ouvertes (en février et avril), un week-end voile de 3 jours, notre Assemblée Générale le 24 novembre et bien sûr 3 bulletins tout en couleur et riches en contenu (janvier, juin et octobre).

Pour 2013 Le Forum des expériences change de formule pour se dérouler pendant la Journée Portes Ouvertes du 26 janvier 2013 pour avoir un impact plus large sur l'ensemble des élèves. Le matin et l'après-midi avec plus de classes pour aller à la rencontre des intervenants.

Le char à voile n'ayant pas eu lieu l'an dernier, Claude AMASSE nous propose cette année un weekend fin mars.

Abel WILLART nous emmènera à Hyères pour un week-end voile au soleil avec 1 bateau, grand changement dans l'organisation avec la distance plus importante, donc le train pour se rendre sur place.

J'espère que le contenu de vos bulletins préparés et mis en forme par Romain BOUTILLON vous apporte les informations que vous recherchez. Si vous avez un message à faire passer ou un article, nous trouverons toujours une place pour l'inclure dans une prochaine édition.

Merci aux 7 nouveaux membres du bureau qui viennent étoffer notre équipe. Ce qui porte notre Conseil d'administration à 24 administrateurs. 4 jeunes encore dans le système éducatif qui font le lien avec les autres étudiants de l'école et 3 plus anciens avec leur expérience professionnelle.

A notre Assemblée Générale du 24 novembre dernier nous avons encore lancé un appel, un appel à tous les anciens toujours pour cette taxe d'apprentissage qui va nous faire défaut. Les entreprises ont jusqu'au 28 février pour la verser (mode d'emploi page 10). Si vous avez des amis qui ont la possibilité de verser cette taxe ou qui peuvent avoir une influence au sein de leur entreprise, n'hésitez pas à nous communiquer leurs coordonnées !

A la fin de l'année, 2 de nos professeurs vont prendre leur retraite et dans les années à venir 5 autres vont suivre. Monsieur Laurent THIRIAU (professeur technique) et Monsieur Remi BERTIER (professeur de français) qui ont enseigné au lycée pendant plusieurs décennies. Ces professeurs d'une grande expérience, d'un savoir bien spécifique dans chacune de leur matière vont faire défaut à notre enseignement des Microtechniques. Dans le personnel partant à la retraite, nous avons aussi notre directeur Philippe LANGLOIS qui part en 2014... Les recrutements pour les remplacer seront prépondérants pour l'avenir de notre formation.

Nous vous invitons tous à nous rejoindre pour les Portes Ouvertes du 26 janvier et du 23 mars 2013.

Et toujours notre lien en direct sur notre site internet qui est remis à jour régulièrement. Créez votre compte pour obtenir l'ensemble de nos informations sur <http://amicale.jr.free.fr> et pour nous joindre amicale.jr@gmail.com

Damien TARDY - 56^{ème} promotion
Président de l'Amicale J. Richard

Journées Portes Ouvertes
Les samedis 26 Janvier et 23 Mars 2013

Forum des Expériences
Samedi 26 janvier 2013

LYCÉE TECHNOLOGIQUE PRIVÉ
Jules RICHARD
Lycée Technologique Privé Jules Richard
21, rue Carducci
75019 Paris
Tel. 01 53 72 83 60

Calendrier 2013

Nos réunions et activités

P/02

Compte Rendu Photo de la 79^{ème} Assemblée Générale

P/03

Programmation de nos activités Voile en Méditerranée et Char à Voile en Baie de Somme

P/04

Appel à Cotisation pour 2013

P/04

Jubilé d'Or de la 39^{ème} promotion

P/05

LYCEE Des compétences au service de l'industrie

P/09

WEB Témoignage de Florian CANIT sur la modernisation de notre site internet

P/07

Taxe d'apprentissage Mode d'emploi

P/10

Diffusion mi-janvier 2013

- * **Articles** : Damien TARDY – Florian CANIT – Vincent FLEURY – Claude AMASSE – Abel WILLART – Jean-Claude BETOULE – Pierre DESBORDES.
- * **Photos** : Véronique PERNOT JELTSCH – Christophe PECH – Kevin DALVERNY – Guy Pierre COQUELIN.
- * **Maquette** : Romain BOUTILLON.
- * **Relecture** : Mireille DESBORDES – Yann BROUX.
- * **Vous êtes ancien élève ?** N'hésitez-pas à nous proposer également des articles ou anecdotes. * **Votre adresse a changé ?** N'hésitez pas à nous communiquer vos nouvelles coordonnées.
- * **Une erreur, un oubli, un problème de date ?** Signalez-le nous par mail.

Calendrier 2013

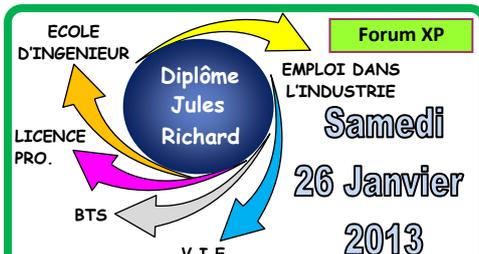


REUNION
9 dates
en 2013

Réunions du CA

Voir calendrier ci-dessous. Il est possible de participer en tant qu'invité aux réunions pour cela il suffit de nous contacter.

- Une ambiance amicale
- Le partage d'idées
- Des projets à apporter et mettre en œuvre



FORUM DES EXPERIENCES

Un bon plan pour les jeunes du Lycée qui ne savent pas où s'orienter après Jules Richard. Des intervenants sortis du Lycée il y a moins de 5 ans présentent leurs parcours. Cette activité se déroulera le samedi des portes ouvertes. A ne pas manquer !



JPO
Samedi 26 Janvier 2013
Samedi 23 Mars 2013
Journées Portes Ouvertes

2 samedis pour faire découvrir à vos amis ou proches le Lycée Jules Richard et son enseignement. L'association Amicale JR tiendra un stand illustrant nos activités et où vous pourrez dialoguer autour d'un café.

2013											
JANVIER		FÉVRIER		MARS		AVRIL		MAI		JUN	
M 1		V 1		V 1		L 1		M 1		S 1	
M 2		S 2		S 2		M 2	REUNION	J 2		D 2	23
J 3		D 3	6	D 3	10	M 3		V 3		L 3	
V 4		L 4		L 4		J 4		S 4		M 4	
S 5		M 5		M 5		V 5		D 5	19	M 5	
D 6	2	M 6		M 6		S 6		L 6		J 6	
L 7		J 7		J 7		D 7		M 7		V 7	
M 8		V 8		V 8		L 8		M 8		S 8	
M 9	REUNION	S 9		S 9		M 9		J 9		D 9	24
J 10		D 10	7	D 10	11	M 10		V 10		L 10	REUNION
V 11		L 11		L 11		J 11		S 11		M 11	
S 12		M 12		M 12		V 12		D 12	20	M 12	
D 13	3	M 13		M 13		S 13		L 13		J 13	
L 14		J 14		J 14		D 14	16	M 14		V 14	Bulletin
M 15		V 15		V 15		L 15		M 15		S 15	
M 16		S 16		S 16		M 16		J 16		D 16	25
J 17		D 17	8	D 17	12	M 17		V 17		L 17	
V 18	Bulletin	L 18		L 18		J 18		S 18		M 18	
S 19		M 19		M 19		V 19		D 19	21	M 19	
D 20	4	M 20		M 20		S 20		L 20		J 20	
L 21		J 21		J 21		D 21	17	M 21		V 21	
M 22		V 22		V 22		L 22		M 22	REUNION	S 22	
M 23		S 23		S 23	JPO	M 23		J 23		D 23	26
J 24		D 24	9	D 24	13	M 24		V 24		L 24	
V 25		L 25		L 25		J 25		S 25	Bateau à Voile	M 25	
S 26	JPO Forum XP	M 26		M 26		V 26		D 26		M 26	
D 27	5	M 27		M 27		S 27		L 27		J 27	
L 28		M 28		M 28		D 28	18	M 28		V 28	
M 29		V 29		V 29		L 29		M 29		S 29	
M 30		S 30	Charà voile	S 30		M 30	CONGÉ	J 30		D 30	27
J 31		D 31		D 31		V 31		V 31		L 31	

BULLETIN Publication des Bulletins

Pour l'étoffer nous avons besoin de vos mémoires, anecdotes d'anciens élèves, photos de rassemblements de promotions, des nouvelles de ce que vous êtes devenu... Faites nous vite part de vos créations l'amicale se charge du reste !



3 envois au cours de l'année, des milliers de bulletins à imprimer, plier et affranchir... bref un gros travail d'équipe !

Char à Voile en Baie de Somme



Weekend du 30 & 31 Mars 2013

Manifestez-vous ! Les inscriptions pour ces activités loisirs démarrent dès maintenant. Important : Les tarifs pour les élèves sont minorés, profitez-en ! Détails page 4.

Bateau à Voile à HYERES



Séjour du 24 au 27 Mai 2013

Samedi 23 novembre 2013

Parlez-en à vos camarades de promotion ! Nous vous attendons nombreux pour ce grand rassemblement d'anciens élèves qui sera suivi d'un repas.

80ème Assemblée Générale

Assemblée Générale

Notre dernière Assemblée Générale s'est tenue le samedi 24 novembre 2012 au LTP Jules RICHARD.

Une quarantaine de personnes étaient présentes.

Damien TARDY le Président de l'amicale, Philippe LANGLOIS le Directeur du lycée et Christian BEREZOUTSKY le Président du Conseil d'Administration du lycée ont tous fait passer le même message : il faut trouver de nouvelles entreprises qui versent la taxe d'apprentissage (voir page 10). Christian a détaillé les chiffres des ressources présentes et futures (voir article du bulletin de juin 2012).

Philippe LANGLOIS nous rappelle qu'en 2014 il prend sa retraite « en laissant cette maison équilibrée financièrement, apaisée moralement et résolument tournée vers un avenir heureux ».

Rapport moral de Vincent FLEURY le Secrétaire.

Portes Ouvertes février et avril : Nous avons accueilli anciens et futurs « Jules » en C24

Forum des expériences : 6 étudiants et 4 intervenants et toujours le même constat, les jeunes ne se mobilisent pas, pas même pour leur avenir.

Weekend voile : Abel WILLART nous a emmené à St Malo pour 3 jours de voile toujours mémorables, bonne ambiance, paysages superbes vus de la mer.

Site internet : Florian CANIT notre Administrateur Web évoque les difficultés pour y accéder depuis quelques semaines. Le site est hébergé gratuitement par Free qui nous pose des problèmes d'évolution. Nous sommes à la recherche d'une autre solution.

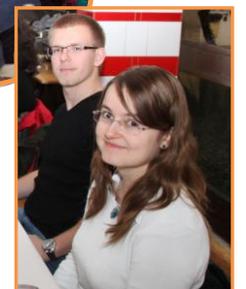
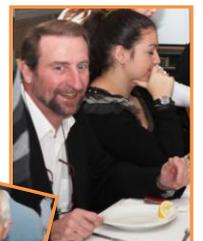
Cotisants : Le nombre de cotisants décroît, nous avons 86 cotisants en 2012.

Bulletin : 3 envois en Janvier, Juin et Octobre. Le responsable Romain Boutillon s'investit pour réaliser ces 3 bulletins avec l'ensemble du CA. Cela représente beaucoup de travail pour collecter les articles, les mettre en page, les éditer et les envoyer (12 pages pour celui de janvier en 750 exemplaires, 8 pages pour celui de Juin en 200 exemplaires pour les cotisants des trois dernières années et 4 pages pour celui d'octobre en 850 exemplaires).

Comptes de l'Amicale :

Notre trésorier, Michel GRANJOUX nous expose les comptes de l'année 2012 : les recettes sont en légère hausse grâce à une gestion rigoureuse de l'envoi du bulletin et du weekend voile par Abel.

Solde au 15/12/2011 = 8 554,81€



Vote pour « donner quitus » au trésorier à l'unanimité.

Vote de la cotisation maintenue à 20€ à l'unanimité.

Election des administrateurs :

Tiers sortant ; se représentent et sont élus à l'unanimité : **Damien TARDY, Abel WILLART, Romain BOUTILLON.**

Nouveaux administrateurs ; se présentent et sont élus à l'unanimité : **Claude AMASSE, Vincent DIVAY, Marc THUILLIER, Victor CLINARD, Bobby OUY, Alexandre NEIGE, Thierry BECKER.**

Nous les remercions de se joindre à notre conseil d'administration.

Une grande partie de la 39^{ème} promotion nous a honoré de sa présence. Elle mit à contribution un ancien de ses professeurs, M. Jean-Louis FIRMIN, au travers d'un quizz de connaissances sur les outils utilisés il y a quelques années pour la formation des Microtechniciens.

Fin de la séance à 12h00. Nous nous sommes ensuite réunis au restaurant scolaire pour partager le verre de l'amitié et déguster une paëlla.

Compte rendu par
Vincent FLEURY et
Damien TARDY.

Photos de Véronique
PERNOT JELTSCH
Christophe PECH et
Kévin DALVERNY.

Appel à cotisation 2013

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. En devenant membre, vous bénéficiez du bulletin et vous êtes prioritaire sur toutes les activités que nous organisons durant toute l'année.

Si vous avez cotisé pour 2012, 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

↑ Coupon réponse à renvoyer

Contactez l'Association

Pour de plus amples informations sur les cursus scolaires, les métiers, les emplois potentiels,

<http://amicale.jr.free.fr>
T 01 53 72 83 73
EMAIL amicale.jr@gmail.com

Char à voile

Baie de Somme

Avril 2013

L'Amicale Jules RICHARD vous propose de participer au Week-end Char à voile qu'elle organisera les 30 et 31 mars (Week-end Pascal).

Deux séances de chars sont prévues sur les plages de Quend et Fort Mahon dans l'après-midi du samedi (16h30 à 19h30) et la fin de matinée le dimanche (10h30 à 13h30) avec EOLIA.

L'hébergement s'effectuera en chalet au Domaine de la Dune Fleurie. Il est possible de réserver une nuitée supplémentaire (nuitée du dimanche au lundi qui est férié)

Le coût du week-end est de 110 euros pour les cotisants et de 130 euros pour les accompagnants non cotisants. CAPACITE : 24 personnes. Les réponses doivent nous parvenir au plus tard pour le 15 février 2013

Contactez Claude AMASSE pour l'inscription :
claud.amasse@ac-paris.fr

Dans une nature préservée, 25 kilomètres de plage proche du Parc Ornithologique du Marquenterre et de la Baie de Somme, seront notre aire de jeux pour deux séances de 3h00.

Pour découvrir les bijoux naturels de la baie de Somme, le char à voile offre une approche douce et accessible à tous. La base nautique est située sur la plage de Quend Plage Les Pins, près de Fort Mahon Plage et Berck sur Mer.

Les hébergements en chalet sont de qualité et permettent des moments conviviaux dans un confort exceptionnel. Les tarifs ne comprennent pas le voyage. Votre réservation n'est validée que lors de la réception de votre paiement. En cas de désistement, le remboursement ne sera effectif que si vous trouvez un remplaçant. Les tarifs sont majorés de 20% pour les non sociétaires.

Week-end Voile 2013

Destination la Méditerranée moussaillons!



Pour l'année 2013 nous organisons 4 jours de Voile au départ de Hyères les 24, 25, 26 et 27 mai 2013



Bateau retenu : DUFOR 365
Possibilité de réserver plusieurs bateaux, pour cela confirmez très rapidement votre participation.

Tarif par personne 190€ incluant le séjour en bateau, le couchage. Les prix sont établis pour 7 matelots. Transport et nourriture ne sont pas inclus.

En fonction de la météo: Navigation vers Porquerolles le tour de l'île puis une nuit au parc National de port Cros ou Saint Tropez.

Rendez-vous le jeudi 23 mai au soir à la marina de Hyères. Le séjour se termine le lundi 27 midi.

Le plus pratique pour arriver sur place est le TGV (billets abordables en réservant à l'avance).

Rappel : En cas de désistement vous devrez trouver un remplaçant.



Contactez Abel si l'aventure vous tente !

Tel. 01 30 95 77 21
ou
Tel. 06 23 96 23 45

Jubilé d'Or de la 39^{ème} Promo

**Elle est vraiment phénoménale...
Je parle évidemment de la 39^{ème} promotion, qui a su se réunir pour fêter ses 50 années d'entrée à l'école Jules Richard.**

C'est à Paris, les 23 et 24 novembre, que 8 anciens élèves accompagnés de leurs épouses se sont retrouvés. Deux jours n'étaient pas de trop pour célébrer ce cinquantenaire...

Le vendredi après déjeuner, nous nous sommes rendus au Ministère des Finances. Accompagnés d'une guide conférencière, nous avons pu admirer le patrimoine architectural et artistique de Bercy.

Sur l'autre berge de la Seine nous attendait la Bibliothèque Nationale de France. Quatre grands bâtiments, dont l'architecture rappelle quatre livres posés sur la tranche.

La constitution des collections (livres, revues, gravures), la conservation, la restauration des documents ainsi que la diffusion et mise à disposition auprès du public sont les principales missions de la Bibliothèque.

Les Globes de CORONELLI ont particulièrement attiré notre attention. Ces 2 sphères (terrestre et céleste), réalisées en 1680, pesant chacune 2,3 tonnes et mesurant quatre mètres de diamètre constituent une prouesse technique. Elles étaient dédiées au roi Louis XIV. **(Suite page 6)**



Jubilé d'Or de la 39^{ème} Promo

Le samedi à l'aube; rendez-vous 21 rue Carducci (chez Jules).

Pendant que nos épouses visitaient le vieux Paris, nous participions à l'assemblée générale.

Pour tester les connaissances de notre tout jeune professeur Jean-Louis FIRMIN; Jacques CHATRIOT avait préparé un petit Quizz. Cette interrogation portait sur les outils anciens (que les moins de 20 ans ne peuvent pas connaître !). L'épreuve n'a pas permis de le mettre en difficulté...

A midi ce n'est pas seulement le repas que nous avons partagé en compagnie de Jean-Louis, mais plus encore: le bonheur de se regrouper autour de lui. Dans la joie et la bonne humeur, nous avons échangé quelques souvenirs de cette glorieuse époque dans « la boîte à Jules ».

Chacun remontant à la surface une histoire, une anecdote, un peu enfouies dans le passé.

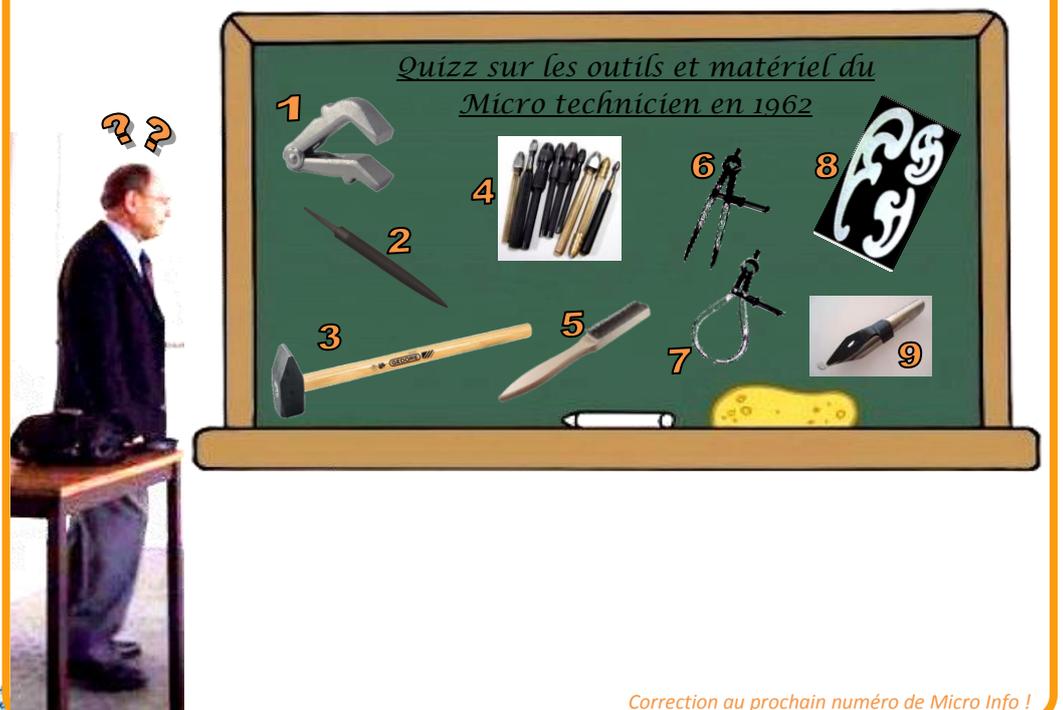
Merci aux membres du bureau et organisateurs qui ont su rendre cette journée attractive et conviviale.

Merci aussi à tous les copains, qui malgré les kilomètres qui les séparent de la capitale, ont souhaité partager ces bons moments.

Compte Rendu de Jean-Claude BETOULE et diaporama de Guy Pierre COCQUELIN.



Voici l'interrogation posée à notre jeune professeur d'atelier lors de l'Assemblée Générale. Saurez-vous aider M. Firmin à retrouver le nom exact de ces outils ?



Correction au prochain numéro de Micro Info !

WEB

Tous les bulletins sur : [Accueil](#) ▶ [Les Activités](#) ▶ [Bulletins](#)

Inscrivez-vous sur
<http://amicale.jr.free.fr/>



- Espace Adhérent
- Offres d'emplois
- Inscription News Letter
- Articles membres
- Anciens Bulletins

www.paradoxales.com

C.E., Collectivités, Ecoles

Entreprises

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.

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



Au COEUR
du LIVRE

Blog de Lise Marandet, diplômée des Métiers d'Art Reliure-Dorure de l'Ecole Estienne. A la découverte des techniques de reliure et de restauration d'ouvrages.



<http://www.wix.com/lisemarandet/aucoeurdulivre>

Le Blog de la 39^{ème} Promotion Jules RICHARD

<http://eyraud-bernard.blogspot.fr/>



2013 : Modernisation du site internet de l'Amicale

Témoignage de Florian CANIT, 75^{ème} promotion Jules Richard. Responsable Technique dans une Foncière spécialisée dans l'immobilier commercial. Administrateur au sein de l'Amicale, mais également de son site internet, il revient sur les dysfonctionnements survenus l'année passée et nous parle des projets de modernisation programmés en 2013.



Florian CANIT arrivé au sein de l'association en 2001, successivement Archiviste, Secrétaire puis Président l'année de 2006, Florian assure depuis la fonction de Référent internet pour l'Amicale.

1- Lors de la dernière AG un cotisant a interpellé l'amicale à propos de son site internet. Il semble qu'il soit difficile d'accéder aux pages de l'association depuis quelques temps. Quelles-en sont les raisons ?

En effet, depuis le 05 novembre dernier, nous rencontrons des difficultés de diffusion du site internet. La situation a été rétablie quelques jours en décembre mais le "bug" persiste et les internautes se trouvent confrontés à une erreur 500 interne du serveur.

Pour être un petit peu technique, l'Amicale utilise un CMS (Content Management System - Système de Gestion de Contenu), c'est un logiciel web qui nous permet de créer un site internet dynamique en toute simplicité. Nous utilisons Joomla! qui est un CMS Open Source distribué sous licence GNU/GPL (gratuit) avec lequel nous pouvons mettre en ligne du contenu et mettre à disposition de nos visiteurs des services (forum, boutique en ligne, galerie photos, etc.), le tout sans connaissance technique particulière.

Nous hébergeons notre site sur les pages personnelles de free.fr. Ceci a un avantage évident qui est la gratuité. Ce choix a été fait il y a plus de 5 ans lorsque nous ne voulions pas investir trop de moyens financiers alors que nous ne savions même pas comment nous organiser pour faire vivre ce nouveau lien de communication avec les anciens élèves. Mais maintenant, notre hébergeur ne maintient plus l'évolution technologique de ses serveurs ce qui ne nous permet pas de faire évoluer les versions du site internet depuis maintenant 18 mois et occasionne des bugs récurrents.

2- Peux-tu nous rappeler brièvement les évolutions du site de l'amicale depuis sa création ?

Le site internet a été créé par un élève passionné d'informatique en 1999/2000. Ce site était le résultat d'un développement en langage html qui nécessitait de réelles compétences pour la mise en ligne. A vraie dire, faute de mobilisation auprès des administrateurs et des membres du bureau de l'association pour créer du contenu, la mise en ligne de ce site est restée expérimentale et n'a jamais été mise en production auprès des anciens élèves. En 2003, Stéphane CALON (74^{ème} Promotion) a récupéré les fichiers sources et les a mis en forme avec un contenu à jour, le site a été mis en ligne mais n'a jamais été mis à jour, une fois encore faute de mobilisation des membres de l'association.

Je dirais que le renouveau du site a eu lieu en 2006. Romain BOUTILLON (75^{ème} Promotion) s'est investi du sujet, il a mis à jour et diffusé le site internet pendant 2 ans sur les bases de ses prédécesseurs. Avec ce premier retour d'expérience, il est très vite apparu que le fonctionnement avec un unique administrateur web était difficile à gérer. En effet, nous étions friands de contenu et l'organisation devenait chronophage. C'est ainsi en janvier 2008 que le site a migré vers la plateforme Joomla! que nous connaissons. Ce logiciel nous a permis de nous moderniser et de démultiplier nos forces. (Suite page 8)

WEB



Je me suis chargé de l'administration technique (référencement, mise en forme, structuration,...) et tous les administrateurs pouvaient mettre en ligne du contenu et ainsi faire vivre le site de façon dynamique et autonome. Dès lors avec des applications connexes comme les statistiques Google et la newsletter, nous avons professionnalisé notre site internet en lui donnant un caractère institutionnel.

Depuis 2008, nous avons connu 3 évolutions essentiellement sur la forme ainsi que le lancement de sous domaines dédiés au soutien scolaire, aux médias (photos et vidéos), et à l'emploi. Un quatrième sous domaine existe également pour l'administration du site, celui-ci est consacré aux tutoriels utiles à l'administration du contenu pour les contributeurs.

3- Hormis le problème de connexion que les internautes rencontrent depuis la dernière rentrée, la fréquentation sur les autres périodes semble modeste, est-ce parce qu'il n'y a pas assez de nouveautés mises en ligne au cours de l'année?

La fréquentation des internautes vis-à-vis de notre site n'est étonnamment pas liée au nombre de cotisants ou aux mises à jours de contenu comme aux évolutions du design. En effet, le graphique ci-contre illustre parfaitement ce phénomène. Nous avons historiquement un regain de connexion en septembre, puis un pic d'affluence après notre assemblée générale et en début d'année pour s'apaiser et représenter une baisse progressive du nombre de visiteurs pour la trêve estivale.

Ceci se vérifie depuis que nous analysons les visites c'est-à-dire juillet 2009.

En analysant bien la situation, tout ceci s'explique parfaitement par 3 facteurs :

- Nous attirons nos visiteurs concomitamment avec nos activités et nos communications épistolaires. Nous avons en effet 3 bulletins (Octobre qui annonce l'Assemblée Générale et fait un compte-rendu de l'année écoulée, Janvier qui annonce les activités à venir et Juin qui tire un bilan à mi-parcours et véhicule des messages de bonnes vacances) ;
- L'activité du lycée est également rythmée de la même manière, avec la rentrée scolaire en septembre, une actualité soutenue tout au long de l'année et enfin des animations plus que réduites en juillet-août. Les élèves s'intéressent plus qu'ils ne veulent l'admettre à leur avenir et à leur insertion dans la vie active et l'amicale via son site internet est un outil qu'ils savent utiliser en conséquence, il est donc parfaitement normal qu'ils s'informent pendant la période de vie scolaire ;
- La disponibilité des anciens élèves à participer. En effet, les congés estivaux ne laissent pas beaucoup de temps pour s'intéresser à l'Amicale. En effet, nous n'avons ni activité, ni actualité et ne représentons par conséquent pas d'attrait particulier. Le gros de nos activités étant en novembre, janvier et avril/mai, il est tout naturel que nos adhérents se mobilisent plus à ces épisodes.

4- Peux-tu nous parler un peu de l'avenir du site : lors de l'AG tu as évoqué l'opportunité de changer d'hébergeur et d'aller vers une formule payante, de quoi s'agit-il ?

Comme je l'ai indiqué lors de notre Assemblée Générale, nous avons fait le choix de l'hébergeur gratuit lors du lancement du site ; en conséquence, nous ne pouvons pas exiger un niveau de performance élevé. Aujourd'hui plusieurs conséquences de nos dysfonctionnements sont la cause de notre hébergeur et la solution inévitable est d'en changer.

Mais aujourd'hui, nous avons identifié plusieurs facteurs de réussite pour améliorer et faire revivre notre site internet, le changement d'hébergeur n'est pas la seule. Nous comptons moderniser la navigabilité et la mettre au goût du jour en simplifiant la présentation et mettant en évidence les informations immanquables en première pages. L'ensemble de nos administrateurs sera sensibilisé à la mise en ligne de document sur le site afin de créer une dynamique positive de contenu. Dans un troisième temps, nous envisagerons d'ajouter des services en ligne comme le règlement de la cotisation en ligne ou des liens avec des réseaux sociaux afin de confirmer la notion d'appartenance qui caractérise si bien les anciens élèves de l'école.

Mais nous ne changerons pas le design pour autant afin de ne pas perturber de trop nos habitués. Je tiens tout de même à rassurer nos adhérents, ces évolutions ne présenteront pas des dépenses inconsidérées et seul le changement d'hébergeur présentera un coût qui ne devra pas être trop impactant car récurrent.

5- Question pratique pour les élèves ou anciens élèves habitués au site "amicale.jr.free.fr", l'adresse du site modernisé sera-t-elle la même et si ce n'est pas le cas pourra-t-on la retrouver facilement via les grands moteurs de recherche ?

A l'heure actuelle, je n'ai pas la réponse complète. En effet, le changement d'hébergeur nous imposera de permuter de nom de domaine et ainsi perdre la fin de notre adresse détenant le ".free.fr". Notre nom de domaine sera plus autonome et fera plus institutionnel. Je pense qu'il sera de la forme "www.amicale-jules-richard.fr" ou approchant, ceci est en cours de décision par les membres du bureau de l'association. Ce changement sera impactant mais nous avons déjà tout prévu. Une redirection automatique sera mise en place de manière constante et quasi perpétuelle.

Dans le prochain bulletin, nous communiquerons largement sur le sujet. Enfin nous reconfigurerons le référencement afin que Bing, Google, Yahoo et les autres moteurs de recherche ciblent directement le nouveau site. Cette reconfiguration prendra un petit peu de temps car internet met beaucoup de temps pour oublier les événements, le référencement et les liens mais en moins de trois mois, le site sera en parfait état de fonctionnement et aura migré de manière transparente pour nos visiteurs.

Florian encore merci pour ces précisions, bon courage dans tes projets et surtout excellente Année 2013 à toi!

Merci à vous pour ces questions espérant que l'année 2013 permettra à nos adhérents de nous rassembler autour de sujets communs en promouvant notamment les microtechniques.

Interview de Florian CANIT par Romain BOUTILLON.

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

Amicale Jules RICHARD
L'Association des anciens élèves



Réseau



Aide à l'emploi



Bulletin



Activités sportives

Lycée

Des compétences au service de l'industrie

Depuis plusieurs années, les projets confiés à nos étudiants de BTS CIM sont principalement issus de concertations avec des industriels. THALES, EDF, CARTIER, ROSSIGNOL sont des entreprises qui ont élaboré plusieurs cahiers des charges correspondant à des besoins bien spécifiques liés à leurs cœurs de métiers. J'ai choisi de vous présenter le développement mené en collaboration avec **EDF R&D**, Simulation et traitement de l'Information pour l'Exploitation des Systèmes de Production.

Les projets menés par les étudiants en BTS CIM (Conception et Industrialisation Microtechniques) du Lycée Jules RICHARD sont principalement issus de concertations avec des industriels. Ils permettent :

- De participer au développement économique des entreprises partenaires au travers du développement de projets industriels innovants (Etudes et prototypes fonctionnels)
- De valoriser nos formations technologiques auprès de nos étudiants et des entreprises
- De valoriser nos étudiants en leur proposant des études de cas concrètes issues de besoins industriels réels.

Le point de départ de la collaboration s'est appuyé sur les compétences intrinsèques du Lycée Jules RICHARD : **La conception et la réalisation d'un produit mécatronique.**



Au mois de Novembre 2011, nous avons été contacté par François DIONIS, Ingénieur Chercheur, qui souhaitait industrialiser un dispositif de conda-

-mnation administrative lié aux installations de production d'énergie électrique et plus particulièrement la protection d'organes dans les centrales nucléaires (Brevet déposé).

Nous avons travaillé sur un retour d'expériences effectué avec une version 0 du produit ainsi défini :

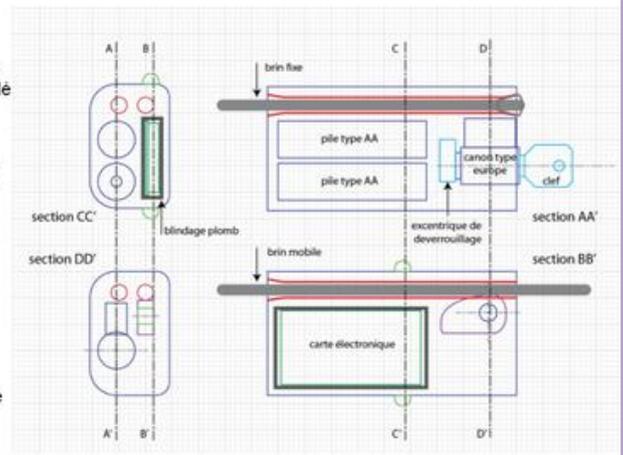
« EDF/R&D a développé un cadenas dédié au blocage de vannes ou de contacteurs électriques. Ce cadenas a la particularité d'assurer le maintien en position de l'organe par un câble tendu et de communiquer périodiquement, via un réseau sans fil, l'état du câble. [...]»

Une maquette a été réalisée, comportant les cadenas sans fil, un réseau 802.15.4 à bas débit et à basse consommation, un superviseur du réseau de cadenas et un superviseur applicatif pour gérer les cadenas et surveiller leur fonctionnement.

Le premier cas d'application du système de surveillance porte sur les Condamnations Administratives (CA) qui garantissent que des équipements dont la position n'est pas retransmise en salle de commande sont dans

Mécanique / cylindre

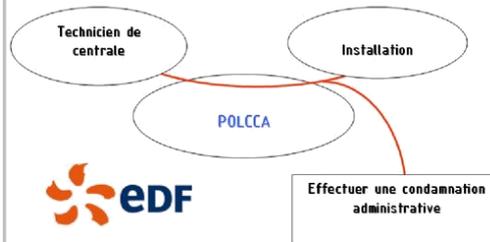
- Un boîtier en matière synthétique
- Fonctionnement à l'identique d'un cadenas classique : la clé ne sert qu'à déverrouiller le câble pour l'enlever
- Le câble ne peut pas reculer une fois qu'il est passé dans le cadenas
- Serrure standardisée au format Europe
- 2 piles au format AA (en anticipation d'une carte WiFi dont la consommation est supérieure)
- Un compartiment dédié aux piles avec une trappe externe facile à ouvrir
- Un blindage CEM



une position requise par les spécifications techniques d'exploitation (STE) des installations nucléaires d'EDF. La maquette a été testée avec succès sur l'unité 4 de la centrale de Dampierre. Le retour d'expérience nous amène cependant à prévoir des améliorations sur le boîtier du cadenas. »

Le principe retenu est celui d'un câble métallique (voir photo ci-dessus) qui passe au travers d'un boîtier. Un mécanisme s'appuyant sur la théorie de l'arc-boutement verrouille automatiquement le câble. Le seul moyen de déverrouiller sera la rotation du canon à l'aide de la clé du cadenas.

Une fois mis en place, le dispositif communique périodiquement son état via un réseau sans fil au superviseur.



Nous avons confié le développement industriel à une équipe de trois étudiants en deuxième année de BTS CIM. Leur objectif est d'étudier l'ergonomie du produit et d'élaborer la stratégie d'industrialisation en améliorant les performances du principe physique utilisé. Ils doivent intégrer les fonctions mécaniques et électroniques du produit dans un souci de rentabilité et de fiabilité.

Le cahier des charges leur a été remis au premier trimestre scolaire 2012, et ils présenteront leur projet lors de l'épreuve d'examen qui aura lieu aux alentours du 15 janvier 2013.

Dans une première phase, ils ont visité le CNPE de Dampierre en Burly (45) afin de matérialiser et de comprendre la nécessité de ces condamnations administratives. Ils ont rencontré l'Ingénieur responsable sur le site, Sébastien HIDALGO, avec qui ils ont échangé leurs points de vue sur le produit « idéal ».

Par la suite, ils ont eu une revue de projet avec François DIONIS sur le Site de la R&D EDF à Chatou (78) où ils ont pu affiner leur compréhension du cahier des charges. Dès lors, ils ont pu commencer le développement du produit en intégrant les fonctions principales requises :

- Intégration d'un canon demi-cylindre type Europe (30x10)
- Développement du dispositif du coincement du câble (auto verrouillage)
- Intégration de l'électronique communicante
- Développement du test de continuité électrique du câble et de sa présence



Le délai imposé par le calendrier de l'examen ressemble à celui de l'industrie. Ils disposent de deux mois pour finaliser l'étude d'industrialisation en phase de conception préliminaire. Ils auront ensuite quatre mois pour développer et réaliser les moyens de production industriels des pièces qui constituent le produit, ce sera la phase de conception détaillée.

Nous vous tiendrons informés des suites de ce partenariat dans les prochains numéros.

Si vous aussi, dans votre entreprise, vous avez des projets mécatroniques et/ou microtechniques, n'hésitez pas à prendre contact avec l'équipe responsable des développements industriels au Lycée Jules RICHARD.

Par Claude AMASSE
Professeur de Construction Mécanique
BTS CIM Jules RICHARD

Taxe d'apprentissage

Mode d'emploi pour 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 226 bis, 230 H et 1399 quinquies A du code général des impôts et 170331-6 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 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 en 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.

Afin d'assurer la survie de notre école pour les années à venir, le Bureau de l'Amicale a décidé d'aider l'école à collecter la Taxe d'Apprentissage.



Pour rappel cette taxe est destinée au développement de la formation technologique et professionnelle. Tous les entrepreneurs, artisans, employant des salariés doivent participer à ce financement. Le montant de cette taxe est calculé sur la base des salaires versés par les employeurs.

Le but de notre intervention est de faire verser cette Taxe d'Apprentissage au Lycée Jules Richard avant le 1er mars.

Nous avons sélectionné les adresses des anciens élèves de la 45ème à la 60ème promotion. Après répartition des 164 adresses en notre possession, les membres du bureau ont pour objectif de trouver les N° de téléphone, de les contacter et de vérifier leurs adresses. Les coordonnées seront ensuite transmises à la Secrétaire du Lycée qui enverra les documents concernant la collecte de la Taxe. Cette opération sera reconduite ultérieurement pour les autres promotions.

Par ailleurs, si vous connaissez des personnes, susceptibles de verser cette taxe, faites nous les connaître. Employeurs, DRH, Comptables...

Pour tous renseignements complémentaires, s'adresser au secrétariat du Lycée :
Tel. 01 53 72 83 60
Mail : secretariat.jr@gmail.com

Pierre DESBORDES