

L'écho du chaudron

N° 16
Décembre 2012

EDITO

Mot du Compagnon Percheron

Chers Pays,

C'est avec ce nouvel "Echo" que je reviens vers vous. J'espère que ce dernier trimestre a été fructueux pour tous et que vous voilà prêts à entamer cette nouvelle année des projets plein la tête.

Dans ce numéro, nous ferons un petit tour d'horizon des actualités de notre métier, telle que la présentation des formateurs maîtres de stage. Nous découvrirons également le projet pédagogique des itinérants et apprentis du CFA de Paris dans le cadre d'un concours.

J'encourage de nouveau chacun de vous à participer et enrichir cette gazette en partageant vos expériences, vos envies, vos idées, vos résumés de mini-stages, stages, mobilités, journée de la communauté, initiatives locales et autres travaux réalisés au cours de l'année. Pour le prochain numéro il serait appréciable d'ouvrir une rubrique sur les techniques du métier (formage, assemblage, finition, DAO, CAO etc.) en nous faisant parvenir, vos articles, photos, croquis et explications afin que cela soit profitable à tous.

Comme vous le conseillait déjà il y a tout juste vingt ans le Pays Lesieur, n'hésitez pas à délaissier l'enclume pour la plume.

Normand Coeur Sincère



N° 15 de l'Echo en ligne
Cliquer sur l'image pour le visualiser

02

Notre corps de métier

- Maîtres de stage
- MAF 2013



SOMMAIRE



04

Témoignage

- Le formateur BTS - AOCTDF

03

Concours Métal' Jeunes

- La fourmi



05

Les Olympiades des métiers

- La finale nationale

NOTRE CORPS DE MÉTIER

Maîtres de stages

Voici la carte de France de nos formateurs maîtres de stage qui ont relevé le challenge de former nos jeunes au métier pour l'année 2012-2013:



C. Enjalbert
enjalbertdavid@aol.com



C. Labrousse
pglabrousse@live.fr



C. Noé
choumak277@hotmail.fr



C. Mabru
mabru_bertrand@hotmail.fr



C. Feral
ferasebas@yahoo.fr



C. Reljac
reljac34@hotmail.fr



C. Gonthier
j.gonthiero6@compagnons-du-devoir.fr



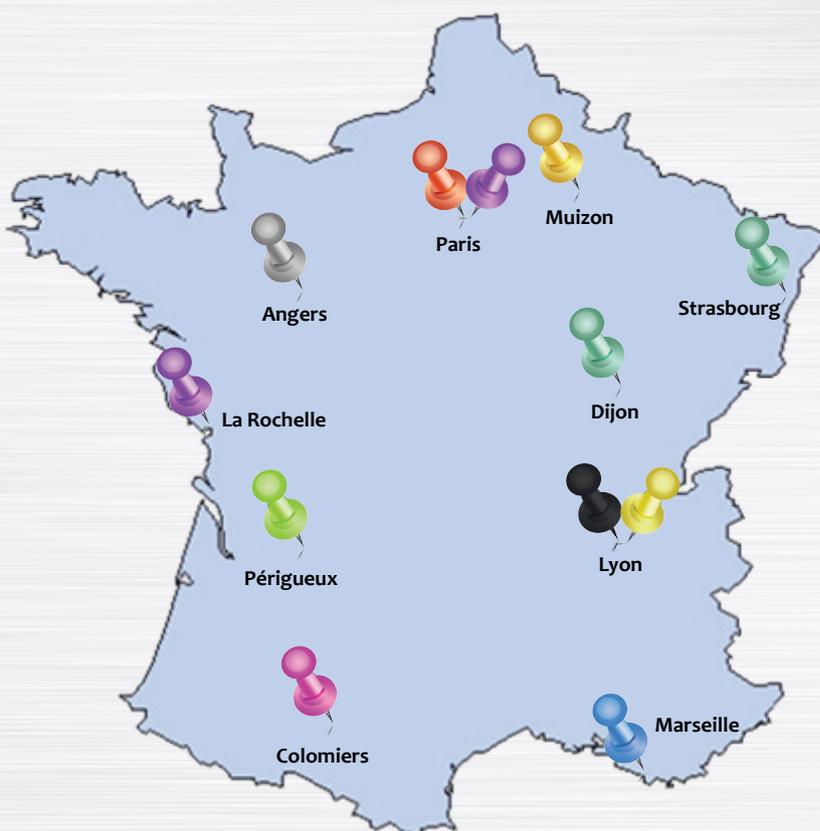
C. Pey
peynicolas@gmail.com



C. Fillot
tollif@hotmail.fr



C. Joannard
martinjoannard@gmail.com



Le MAF 2013

Le sujet de cette année est maintenant disponible à cette adresse: <http://www.meilleursouvriersdefrance.info>. Celui-ci a été réalisé par le Compagnon Fillot, Réunionnais la Générosité actuellement maître de stage à Strasbourg et Dijon.

La pièce proposée est une "Hotte d'aspiration". Nous invitons les Pays en âge de participer à ce concours à s'y inscrire et souhaitons que ceux qui relèveront le challenge nous fassent partager leur expérience.

C. Percheron, Normand Coeur Sincère

CONCOURS MÉTAL' JEUNES

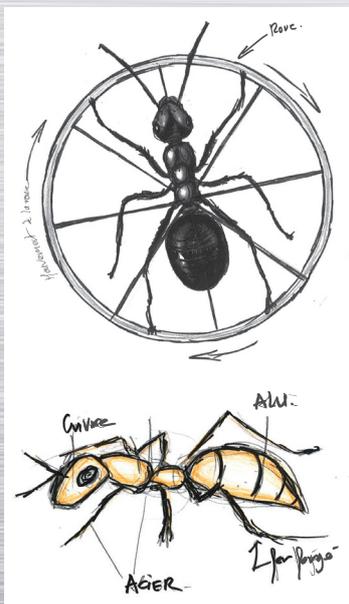
La corporation des chaudronniers s'est lancé un défi en 2012 sous la houlette du Compagnon LAOT et de Cyril ROBERT, formateur d'Arts appliqués au CFA de Paris. Ce projet de groupe a été réalisé dans l'esprit d'une pièce de congrès et a trouvé naturellement sa place dans le concours métal jeunes, dont le thème cette année était "les arts forains".

Le choix de l'équipe s'est porté sur la réalisation d'une fourmi à l'échelle 200/1 associée à un élément typique de la foire, la roue. Le projet consistait en:

- La création de plans à partir d'un logiciel 2D ou 3D
- La réalisation des différentes parties de l'animal en :
 - utilisant un maximum de parties développable,
 - alliant les matières aluminium pour la queue, acier doux pour l'abdomen, les pattes et les antennes et cuivre pour la tête,
 - se servant des techniques de formage et de forge,
- La finition par patine d'hématite,
- Le vernissage.



La fourmi s'inscrit dans une grande roue. En faisant tourner cette roue, le spectateur peut ainsi observer la sculpture sous tous ses angles sans avoir à se déplacer.



La pièce est le résultat d'un travail d'équipe composé d'itinérants et d'apprentis, elle a nécessité une cinquantaine d'heures de travail sur leur temps libre.

La pièce est le résultat d'un travail d'équipe composé d'itinérants et d'apprentis, elle a nécessité une cinquantaine d'heures de travail sur leur temps libre.

Cette expérience a renforcé la cohésion du groupe. Cette expérience a permis aux participants du projet de découvrir que le travail n'est pas une contrainte mais un enrichissement et un dépassement de soi-même au service du groupe".

La fourmi est depuis peu entre les mains du Pays Juglas.

Pays Juglas, dit Ile de France



TÉMOIGNAGE

Formateur BTS CRCI

Avec le démarrage de la formation BTS CRCI au sein de l'Association, voici une présentation du Compagnon Gonthier qui a en charge la formation de nos itinérants et qui nous résume ici son parcours :



"J'ai fait mon apprentissage dans un lycée à Dijon puis, BEP et CAP en poche, je suis parti chez les compagnons du devoir. Arrivé en 2000 à Colomiers comme stagiaire, j'ai été adopté début 2001.

Ensuite, mon tour de France a été rythmé par des CQPM et un BAC PRO en voyageant entre Grenoble, Nancy, Saint Etienne (BAC PRO), La Rochelle (Travail Saint Jean), Beaucaire (Travail Sainte Catherine).

Pour clôturer mon tour de France, j'ai décidé de prendre une gâche de formateur maître de stage à Muizon puis à Strasbourg. Après mes 2 années de gâche, je me suis sédentarisé à Dunkerque en août 2008.

J'ai été embauché dans la société CMP Dunkerque comme préparateur – dessinateur. Grâce à une sous charge de travail 6 mois après mon arrivée, on m'a proposé d'intégrer le service devis. Poste que j'ai immédiatement accepté.

Cette expérience m'a permis de découvrir l'aspect financier d'une fabrication mais aussi d'une entreprise. Je me suis perfectionné sur des logiciels comme Autocad, Solidworks, Word, Excel et Outlook. Je me suis également familiarisé avec des codes, normes et outils de travail comme ASME, CODAP, DESP, ASTM, QMOS, DMOS...

Afin de valoriser mon expérience à Dunkerque et avec le soutien de mon entreprise, j'ai validé un BTS CRCI par le biais de la VAE (validation des acquis de l'expérience).

La formation supérieure est une chance supplémentaire d'évoluer et de s'épanouir davantage dans son métier. Mais c'est une formation qui demande de l'investissement, de la rigueur et énormément de travail personnel.

Pour cette première année, nous avons fait le choix de n'ouvrir qu'une session afin d'être plus disponible pour les jeunes et fournir une formation de meilleure qualité.

Pour conclure, une entreprise attend aujourd'hui d'un salarié une autonomie professionnelle acquise par l'expérience, et que celle-ci soit valorisée par un diplôme supérieur.

D'après moi, il est nécessaire pour un jeune qui termine son tour de France de valider au minimum un BTS. "

C. Gonthier, Bourguignon la Persévérance



Réalisation et expédition d'appareils de stockage sous talus
Copyright CMP Dunkerque



Finale Nationale

La finale nationale des 42èmes Olympiades des Métiers (évoquée lors du précédent numéro) s'est tenue à Clermont-Ferrand du 22 au 24 novembre 2012.

Durant trois jours, 832 jeunes professionnels démontraient leur savoir-faire dans l'un des 52 métiers représentés, eux-mêmes regroupés en 8 pôles : Industrie, Bâtiment et Travaux Publics, Automobile, Maintenance, Nouvelles Technologies, Service, Alimentation et Végétal.

Deux itinérants concouraient parmi les 18 finalistes en Chaudronnerie.

Pour cette épreuve, la pièce consistait à réaliser un élément de régulation d'air avec ses éléments de fixation et son châssis support.

L'ensemble a été réalisé en acier S235. Les débits laser ont été remis aux participants après validation de leurs épures. Les volumes à former: un ensemble de cylindres circulaires ainsi qu'une "vanne mécano-soudée".

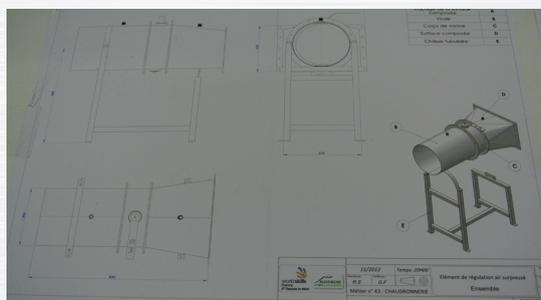
Au terme de la compétition, les noms des lauréats qui composeront l'Equipe de France ont été annoncés.

Nous félicitons nos deux Pays Maxime AUCLERC dit Alsacien et Adrien VERNIERES dit Albigeois, qui ont décroché respectivement la médaille d'Or et la médaille de Bronze.

Nous souhaitons bonne chance à Maxime qui aura le privilège de défendre les couleurs de la France pour la finale internationale.

Rendez-vous du 2 au 7 juillet 2013 à Leipzig en Allemagne !

Et nous encourageons tous les jeunes en âge de participer à tenter l'aventure l'année prochaine.
(voir les conditions de participation sur le site suivant : <http://www.worldskills-france.org>)



Plan de l'ensemble chaudronné à réaliser



C. Percheron, Normand Coeur Sincère



AGENDA

Repas de spécialités :

janvier 2013 (selon le planning des maisons)

Réunion de Ters en Ville et Maîtres de Métier
à Colomiers : 12 janvier 2013

Réception Saint-Eloi à Colomiers :
12 janvier 2013

Congrès à Saint-Etienne : 9 au 11 mai 2013

Finale internationale des Olympiades des
métiers à Leipzig (Allemagne) :
du 2 au 7 juillet 2013



Ce numéro touche à sa fin tout comme
l'année 2012.

Nous en profitons pour vous souhaiter de bonnes
fêtes de fin d'année et tous nos meilleurs voeux pour
l'année à venir.

Que cette nouvelle année vous apporte ainsi qu'à vos
proches santé, bonheur et succès.

Qu'elle soit riche en termes de projets et expériences,
dont vous ne manquerez pas de nous faire part pour
le prochain numéro afin que l'Echo du Chaudron
résonne davantage en 2013.

Celui-ci ne peut exister sans votre participation.

Nous comptons donc sur vous et vous donnons
rendez-vous l'année prochaine !

Normand Coeur Sincère et Valérie

EN BREF...

Visite chez un Orfèvre

Le 28 septembre 2012, les itinérants de Bordeaux et une
poignée de sédentaires visitaient l'atelier du Maître d'Art
Roland DARASPE à Macau (33).

Ils ont pu découvrir ses oeuvres, ses outils et ses moyens
de façonnage.

Cette visite a permis un bon échange entre les jeunes qui
travaillaient sur leurs cuivres Sainte Catherine et l'artisan
qui réalise des créations artistiques de renom.

Plus d'infos sur son site : <http://www.daraspe.com/>

Offre d'emploi

Société DURANCE MECANIQUE GENERALE basée dans
les Bouches du Rhône (Meyrargues) qui exerce les activités
d'usinage, chaudronnerie, maintenance industrielle
et ingénierie, recherche pour la partie chaudronnerie-
maintenance industrielle :

- un chaudronnier expérimenté capable d'encadrer du
personnel

Contact : M. GLAICHENHAUS

Téléphone : 06 72 07 44 26

Email : jean-claude.glaichenhaus@dmg-france.fr

CONTACTS

C. Retail, délégué de métier

☎ 06 64 12 50 44

✉ mctiouest@orange.fr

C. Pruvost, responsable d'Institut

☎ 06 27 78 56 52

✉ imcti@compagnons-du-devoir.com

C. Gambert, secrétaire du corps de métier

☎ 06 04 41 61 96

✉ chaudronniers@compagnons-du-devoir.com

C. Vincent, responsable du Devenir du métier

☎ 06 64 47 93 87

✉ dominique.vincent@aarc.fr

**Participez à l'Echo du chaudron en envoyant vos idées, articles,
témoignages, photos, actus... à :**

C. Percheron, coordinateur de l'Echo du chaudron

☎ 06 25 83 18 83

✉ percheronguillaume@gmail.com