

## Au sommaire :

- ▶ Quelques brèves de Fèvres...
- ▶ Bijou et innovation
- ▶ Portrait d'un artiste : Laurent Brunet
- ▶ Lubrifiant graphité pour la forge à chaud
- ▶ Zinc Malléable RHEINZINK®
- ▶ 1<sup>ère</sup> rencontre européenne des jeunes apprentis
- ▶ Le coin des petites annonces
- ▶ L'agenda des évènements à ne pas manquer !

Le Pôle national d'Innovation pour l'Artisanat des Métaux, souhaite vous apporter par cette lettre, toutes les informations pratiques liées à votre profession. Ce bulletin mensuel permet de vous informer régulièrement sur l'actualité du moment et sur des thématiques spécifiques à vos métiers. Pour vous abonner, connectez-vous sur [www.ifram.fr](http://www.ifram.fr)

## Quelques brèves de Fèvres...

### ▶ Reconnaissance des qualifications professionnelles

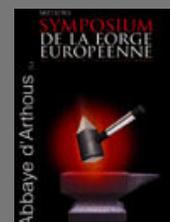
La ministre de l'économie, de l'industrie et de l'emploi a présenté un projet de loi relative à la reconnaissance des qualifications professionnelles. Cette ordonnance de transposition a mis en œuvre le principe de la « reconnaissance mutuelle » en vertu duquel un État membre qui subordonne l'accès à une profession réglementée, ou son exercice, à la possession de qualifications professionnelles reconnaît, pour l'accès à cette profession ou son exercice, les qualifications professionnelles acquises dans un autre État de l'Union européenne. Le projet de loi est visible sur ce site : [www.assemblee-nationale.fr](http://www.assemblee-nationale.fr)

### ▶ Qu'est ce que le 1% artistique ?

Le Ministère de la Culture vient de sortir une brochure et un site web sur le 1% artistique, un dispositif datant de 1951 favorisant l'art lors de la construction ou la réhabilitation d'un bâtiment public. Dans le détail, le 1% artistique oblige les constructions publiques à soutenir l'art lors de la construction, la réhabilitation ou l'extension d'un bâtiment, l'objectif étant de sensibiliser le public à l'art contemporain. L'Etat et ses établissements sont donc soumis à l'obligation du 1% artistique, mais aussi les collectivités territoriales. Enfin, le choix de l'artiste s'effectue via un comité artistique. Pour plus d'infos, cliquez [ici](#).

### ▶ 7<sup>ème</sup> symposium de la forge européenne

Pour cette édition qui se déroulera dans les Landes du 22 au 26 octobre prochain, l'IFRAM a choisi de mettre en avant l'innovation et la créativité. Organisé autour de conférences et d'ateliers pratiques, cet événement rassemble les professionnels de l'artisanat des métaux. Il reste encore quelques places, dépêchez-vous de vous inscrire ! Pour tout renseignement, contactez l'IFRAM au 02 35 64 42 30, ou téléchargez le programme et le bulletin d'inscription [ici](#).



## Bijou et innovation

Comme chaque année depuis 2006, le Pôle Bijou organise une exposition d'automne. En 2008, elle aura lieu du 6 octobre au 2 novembre, dans le hall d'exposition de la Mairie de Baccarat, sur la thématique "Bijou et Innovation". L'exposition sera composée de deux espaces. Un premier espace consacré à l'usage de l'imagerie 3D dans les métiers de la bijouterie où il s'agira de présenter l'ensemble des étapes de la chaîne opératoire conduisant d'un concept à une pièce finie. En effet, à partir d'un modèle imaginé, puis créé et conçu en imagerie 3D, plusieurs entreprises montreront comment un fichier numérique permet la production d'un modèle cire ou résine, comment ce modèle est ensuite transformé par divers procédés de fonte, comment il est ensuite parachevé... n second espace sera consacré aux métaux super-élastique et les métaux à mémoire de forme et à leur possible impact dans la bijouterie et les arts décoratifs contemporains.



Autour de bijoux mis en oeuvre à partir des matériaux précités, s'articuleront croquis, maquettes, prototypes et pièces abouties réalisés durant les séminaires de recherche créative de ce printemps au Pôle Bijou. Pas moins de 10 créateurs et de 12 étudiants s'étant, au gré de leurs inspirations ou dans la prolongation de leur recherches habituelles, emparés des propriétés de ces matériaux pour décliner formes et concepts.

Cette exposition sera ouverte au public tous les jours de 10h à 12h et de 14 à 17h30, du 6 octobre au 2 novembre. Elle sera accompagnée de visites guidées à la demande de groupes (scolaires, associations) mais aussi à destination des visiteurs individuels durant le week-end. Durant le week-end des Journées des Métiers d'Art, les samedi 18 et dimanche 19 octobre, il sera adjoint à cette exposition un espace destiné à présenter les divers métiers de la bijouterie-joaillerie. Chaque métier sera mis en scène (démonstration, exposition, photographie) par des artisans lorrains. Pour plus de renseignements, rendez-vous sur le site du Pôle Bijou : [www.polebijou.com](http://www.polebijou.com)

## Portrait d'un artiste : Laurent Brunet

Installé à Thenay dans l'Indre, Laurent Brunet est un artiste sculpteur sur métal et ferronnier d'art, créateur de toute une gamme d'objets en ferronnerie (intérieur et extérieur) et de sculptures en métal brossé, œuvres surréalistes et symboliques. Il réalise en effet rampes, portails, balustrades, et mobiliers intérieurs et extérieurs. Mais avant tout, Jean Marc Brunet a du métal dans les veines...



Ferronnier de père en fils, il s'est tourné vers la création et invente chaque jour des créatures étonnantes et drôles à partir de matériaux de récupération. Le sculpteur donne vie au métal et lui confère progressivement force, stature, délicatesse et couleurs. Découvrez ces œuvres en parcourant sa galerie. Contact : Laurent Brunet – Tél. : 02 54 01 18 83 – [www.laurent-brunet.com](http://www.laurent-brunet.com)

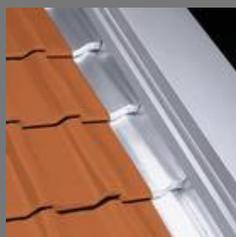


## Lubrifiant graphité pour la forge à chaud

Depuis plus de 20 ans, Condat propose une gamme complète de lubrifiants développée pour répondre aux besoins spécifiques des industriels de la forge. Il complète aujourd'hui son offre avec le Condaforge 305. Il s'agit d'un lubrifiant soluble pouvant être dilué de 3,5 % à 20 %, suivant la difficulté et la massivité de la pièce. Sa formulation assure l'adhérence du film graphité aux outils soumis à de hautes températures, afin d'améliorer leur durée de vie, sans laisser aucun résidu. Ce produit est facile à diluer, car sa viscosité est adaptée aux systèmes de dilution traditionnels utilisés par les forgerons. Il est aussi d'un grand confort d'utilisation pour les opérateurs, puisqu'il ne contient pas d'ammoniac. [www.condat.fr](http://www.condat.fr)



## Zinc Malléable RHEINZINK®



La formation de raccords contre cheminées, fenêtres de toit et murs pour des couvertures dures exige un matériau flexible et remarquablement malléable. Le zinc malléable RHEINZINK® permet de réaliser des raccords exigeants grâce à une facilité d'agrafage et à une capacité de soudure souple normale. Disponible dans des découpes correspondant aux applications, dans les qualités "lisse" et "plissé", ce produit écologique est recyclable à 100 %. Le matériau innovant s'intègre avec harmonie dans le complexe architectural en raison de sa surface typique du zinc.

De par sa grande ductilité, son faible poids - l'épaisseur de métal est de 0,6 mm - et sa grande résistance à la force de succion du vent, ce zinc malléable constitue une alternative moderne aux matériaux traditionnels. De plus, ce matériau possède de remarquables propriétés de soudures souples. Il est donc considéré comme durable, économique et écologique. Enfin, les propriétés positives et la haute résistance à la corrosion d'une patine de formation naturelle veille à ce que le zinc malléable conserve pour longtemps ses qualités avantageuses sans aucun entretien ni nettoyage. [www.rheinzink.fr](http://www.rheinzink.fr)

## 1<sup>ère</sup> rencontre européenne des jeunes apprentis

Dans le cadre de la présidence française du Conseil de l'Union européenne, Christine Lagarde, ministre de l'Économie, de l'industrie et de l'emploi et Hervé Novelli, secrétaire d'État chargé du Commerce, de l'artisanat, des Petites et moyennes entreprises, du tourisme et des services, ont décidé de réunir plus de 12 000 apprentis provenant des 27 pays de l'Union européenne le 2 et le 3 octobre prochain à Paris.



Cette manifestation est destinée à promouvoir cette filière de formation professionnelle d'excellence, à inciter les jeunes apprentis de toute l'Europe à partager leur expérience et enfin à développer la mobilité des apprentis en Europe. Ce premier rendez-vous de cette envergure sera l'occasion pour ces jeunes d'engager un dialogue d'une ampleur inédite et de multiplier pendant 2 jours les rencontres professionnelles et culturelles avec les apprentis français au sein des réseaux d'apprentissage qui les accueilleront. Cet événement sera accompagné du lancement d'une véritable communauté européenne des apprentis, grâce à la mise en ligne du site [www.10000apprentis.eu](http://www.10000apprentis.eu). Cette plate-forme de communication rendra possible la poursuite d'un dialogue durable entre les apprentis européens, en leur permettant notamment d'échanger sur leurs expériences, de mutualiser leurs compétences et préfigurera la mise en réseaux des centres de formation européens.

Ces deux journées témoigneront devant l'Europe réunie du dynamisme de la filière de l'apprentissage, et de l'engagement à améliorer la mobilité des apprentis en Europe, qui concerne aujourd'hui moins de 1 % des jeunes en formation professionnelle. La mobilité est un enjeu majeur pour l'apprentissage, en permettant l'acquisition d'une expérience internationale et de nouvelles compétences et techniques professionnelles.

## Le coin des petites annonces

- Recherche un métallier confirmé, un ferronnier et un poseur autonome  
MS Poirier recrute pour son atelier d'Ecquevilly (78) un métallier confirmé (3 ans d'expérience minimum dans la fabrication de portails et garde-corps), un ferronnier (pour forger des noyaux et utiliser une griffe), et un poseur autonome (avec permis B). Contactez Stephan Poirier - Tél. : 06 07 72 99 10 - Email [mspoirier@ferronnier.com](mailto:mspoirier@ferronnier.com).

- Musée du forgeron à vendre

La Maison du forgeron et du maréchal-ferrant, actuellement situé à Cornusse dans le Cher, est un musée consacré aux métiers du fer (taillanderie, maréchalerie et charronnage). Il comprend près de 2000 outils et une forge reconstituée en contexte fonctionnel. Le musée est actuellement à vendre tel quel ou en partie (démontable et délocalisable en moins de 3 mois avec assistance au remontage). Ce produit est proposé "clé en main", c'est-à-dire avec l'outillage, les panneaux d'exposition, les documentations et les textes de visite. Contacts : - René JENNESSON – Tél. : 02 48 76 83 99 – Email : [rene.jennesson@orange.fr](mailto:rene.jennesson@orange.fr) . Pour en savoir plus, [www.museeduforgeron.canalblog.com](http://www.museeduforgeron.canalblog.com)



## L'agenda des événements à ne pas manquer !

- **Du 6 octobre au 2 novembre 2008 : Bijoux et Innovation**

Comme chaque année depuis 2006, le Pôle Bijou organise une exposition d'automne. Cette année, elle aura lieu dans le hall d'exposition de la Mairie de Baccarat, sur la thématique "Bijoux et Innovation". L'exposition sera composée de deux espaces : un espace consacré à l'usage de l'imagerie 3D dans les métiers de la bijouterie et un espace consacré aux métaux super-élastique et les métaux à mémoire de forme. Cette exposition est ouverte au public tous les jours de 10h à 12h et de 14 à 17h30.

- **Du 17 octobre au 19 octobre 2008 : Salon des Arts et Métiers**

Le rendez-vous de l'automne à ne pas manquer ! La Chambre de Métiers et de l'Artisanat de la Drôme-Romans organise, à l'occasion des Journées Nationales des Métiers d'Art, le 7ème Salon des Arts et Métiers. Ainsi, plus de 45 artisans d'art qui travaillent la matière avec imagination et talent vous y attendront. Romans sur Isère, Musée International de la Chaussure.

- **Du 21 au 24 octobre 2008 : VIMEXPO 2008**

Organisé tous les 2 ans, salon de la machine-outil, fonderie, des commandes numériques, des matériels de traitements de surface (95 exposants, 6000 visiteurs). Woincourt (80), France. [www.vimexpo.fr](http://www.vimexpo.fr)

- **Du 22 au 26 octobre 2008 : 7ème symposium de la forge européenne**



Organisé à l'abbaye d'Arthous en partenariat avec le Conseil Général des Landes, cet événement propose des conférences en matinée et des ateliers pratiques l'après-midi. Pour cette édition, la créativité et l'innovation seront mises en avant. Pour plus de renseignements, contactez l'IFRAM au 02 35 64 42 30 ou cliquez [ici](#).

- **Du 4 au 7 novembre 2008 : MIDEST**

Tous les ans avec 2000 exposants et près de 50000 visiteurs, ce salon mondial de la sous-traitance industrielle concerne en partie la transformation et le travail des métaux, ainsi que les traitements de surfaces et de finition. Paris-Nord Villepinte. [www.midest.com](http://www.midest.com)

IFRAM - Pôle national d'Innovation pour l'Artisanat des Métaux

Rédaction : Nicolas Duez, Éric Quentin

2973, route de Duclair, 76360 VILLERS-ECALLES - Tél : 02 35 64 42 30 - Fax : 02 35 61 56 97

Internet : [www.ifram.fr](http://www.ifram.fr) / Email : [ifram@ifram.fr](mailto:ifram@ifram.fr)

