

VILLE DE BRIVE-LA-GAILLARDE  
Centre socioculturel municipal Jacques Cartier

DU 4 AU 22 JUIN 2012  
EXPOSITION

# METALO FORME

LE METAL  
AUTREMENT

Objets réalisés par les élèves  
du lycée professionnel Lavoisier  
Filière chaudronnerie industrielle

Entrée libre et gratuite



**Renseignements :**  
Centre socioculturel municipal Jacques Cartier  
Place Jacques Cartier - Tujac  
19100 Brive-la-Gaillarde - Tél. : 05 55 86 34 60



VILLE DE BRIVE

EXPOSITION METALOFORME  
« LE MÉTAL AUTREMENT »  
DU 4 AU 22 JUIN 2012  
CENTRE SOCIOCULTUREL MUNICIPAL JACQUES CARTIER



## **Exposition METALOFORME, le métal autrement Objets réalisés par les élèves chaudronniers métallurgistes industriels du lycée professionnel Lavoisier**

**Du 4 au 22 juin 2012, le centre socioculturel municipal Jacques Cartier propose, en partenariat avec le lycée et CFA Lavoisier une exposition d'objets réalisés par les élèves du lycée.**

Cette exposition tend à permettre d'éviter les idées préconçues sur certaines filières professionnelles qui influent sur le choix des futurs étudiants, souvent à leur détriment. Elle donnera aussi un aperçu du travail des élèves chaudronniers et des débouchés qu'offre cette filière tant dans le domaine industriel qu'artistique.

Cette exposition s'articule autour de :

- Pièces d'acier réalisées par les élèves
- Rencontre et échange autour des filières professionnelles (professeurs, professionnels)

### **Rencontre parents/professeur/professionnel**

Le vendredi 1<sup>er</sup> juin à 18h, Mr Lacaze proviseur de Lavoisier, Mr Pouzet principal du collège Jean Moulin et Mr Verveche directeur du CIO propose un temps d'information et d'échange pour les familles autour des filières professionnelles.

*« C'est un système perdant-perdant. D'un côté, des pans entiers de notre économie ne trouvent pas le personnel nécessaire, de l'autre de jeunes diplômés n'arrivent pas à se caser. »*

*« Métier par métier, secteur par secteur, les diplômés qui donnent du travail »  
Le Nouvel Observateur, 29 janvier 2009.*



## Le centre socioculturel municipal Jacques Cartier

**Le centre socioculturel municipal Jacques Cartier est une structure située en plein cœur des quartiers Ouest de Brive : Tujac, Gaubre et le Bouygues.**

**Ce territoire d'environ 10 000 habitants est ouvert d'une part sur la cité briviste et d'autre part à des communes limitrophes appartenant ou non à l'Agglo.**

Le centre socioculturel municipal Jacques Cartier est caractérisé par 4 missions :

- **un équipement de quartier à vocation sociale globale** : le centre est ouvert à l'ensemble de la population habitant à proximité. Il offre un accueil, des animations, des activités et des services à finalité sociale,
- **un équipement à vocation familiale et pluri-générationnelle** : lieu de rencontre et d'échange entre les générations, il favorise le développement des liens familiaux et sociaux,
- **un lieu d'animation de la vie sociale** : il prend en compte l'expression des demandes et des initiatives des usagers et des habitants en favorisant le développement de la vie associative,
- **un lieu d'interventions sociales concertées et novatrices** : compte tenu de son action généraliste et innovante, concertée et négociée, il contribue au développement de partenariats.

C'est un équipement de proximité devenu acteur essentiel du développement social urbain.

Le centre socioculturel municipal Jacques Cartier s'inscrit dans une dynamique locale globale créatrice de nouveaux concepts. Il accueille, de façon privilégiée et concrète, des activités et services de proximité pour tous les habitants du quartier et de sa zone de vie sociale. Il recueille l'expression des attentes, des demandes et des sollicitations des personnes et groupes. Il favorise l'écoute et la rencontre de tous.

Il favorise aussi les démarches innovantes et participatives, non seulement pour les usagers de la structure mais aussi pour les habitants du quartier. Il initie les actions et favorise la médiation entre les acteurs locaux en stimulant l'expression des besoins sociaux puis leur prise en compte.

Le Centre Jacques Cartier est formé d'une équipe pluridisciplinaire de 19 agents municipaux disposant de compétences diverses adaptées à différents types d'actions.

### Un lieu de rendez-vous régulier pour les expositions

Le Centre Jacques Cartier élabore et anime des expositions tout au long de l'année scolaire. Ces expositions sont proposées dans le hall de septembre à juin. Celles-ci explorent, tour à tour, des thèmes variés. Leur programme est élaboré en fonction de l'actualité. Elles abordent les sciences, l'art, le jeu, la littérature, la nature, l'ouverture au monde.

Un encadrement pédagogique complète ces expositions permettant des visites guidées interactives et animées.

Ces expositions, à entrée libre et gratuite, sont proposées aux écoles maternelles et primaires, aux collèges et aux lycées, aux foyers logements et aux accueils de loisirs.



## Lycée Professionnel, et CFA Lavoisier

### Les filières

#### ✕ Chaudronnerie industrielle

➤ CAP réalisation en chaudronnerie industrielle (2 ans). Cette formation est exclusivement proposée en apprentissage dont la majeure partie est assurée par l'entreprise.

➤ BAC pro technicien en chaudronnerie industrielle (3 ans), il est le spécialiste de la fabrication d'ensembles chaudronnés, de tôlerie, de tuyauterie et d'ossatures en structure métallique. La formation au lycée est constituée de 6 à 8 semaines en entreprise par an, le reste au lycée est divisé entre enseignement professionnel et généraux.

#### ✕ Ebénisterie d'art

➤ CAP ébéniste (2 ans). Cette formation est exclusivement proposée sous statut scolaire dont 12 semaines en entreprise par an. Avec le CAP il fabrique et répare des meubles selon un mode artisanal.

➤ BMA ébéniste (brevet des métiers d'art – 2 ans). Cette formation comprend l'enseignement méthodologique, technologique et économique général à cela s'ajoutent une formation en arts appliqués. Technicien capable d'analyser un cahier des charges, de maîtriser les processus de fabrication. Ce professionnel est responsable de travaux d'ébénisterie dont il assure entièrement la réalisation et le contrôle des opérations. Avec de l'expérience professionnelle il peut assurer la direction et la gestion pratique d'une petite entreprise.

#### ✕ Métiers de l'automobile – maintenance automobile

➤ CAP MVA (maintenance des véhicules automobile). Sous statut scolaire les 2 années sont constituées de 60 semaines au lycée et 12 semaines en entreprise, sous statut apprentissage l'apprenti est présent au CFA 12 semaines par an. La majeure partie de la formation est assurée par l'entreprise. Le professionnel est chargé de l'accueil des clients et de la maintenance courante.

➤ BAC Pro MVA, sur les 3 années de formations 84 semaines au lycée et 22 semaines en entreprise. Le professionnel est un technicien d'atelier qui peut travailler dans les réseaux après-vente, des ateliers de maintenance que soit d'une entreprise ou d'une administration.

➤ La mention complémentaire MSEA (maintenance des systèmes embarqués de l'automobile). Cette formation se déroule dans le cadre d'un contrat d'apprentissage. Elle s'adresse aux jeunes titulaires du CAP. Elle dure 1 an pour 14 à 15 semaines au CAF et le reste en entreprise. Cette formation est centrée sur les connaissances et les compétences professionnelles.

#### ✕ Métiers de l'automobile – carrosserie réparation

➤ CAP réparation carrosserie sous statut scolaire ou alternance. Le professionnel dépose, répare et repose les éléments de carrosserie.

➤ BAC Pro sous statut scolaire uniquement. Il accueille le client, réceptionne le véhicule. Il répare ou remplace les éléments détériorés.

### ✕ **Métiers de l'automobile – carrosserie peinture**

- CAP carrosserie peinture en alternance sur 1 an. Il prépare les surfaces et fait la mise en peinture.
- Certificat de qualification professionnelle (CQP). Cette formation se déroule dans le cadre d'un contrat de professionnalisation et s'adresse aux BAC Pro carrosserie qui souhaitent acquérir la double compétence : carrossier et peintre. La durée de formation est comprise entre 12 et 14 mois.

### ✕ **3<sup>ème</sup> découverte professionnelle (DP)**

- Apporte aux élèves une connaissance du monde professionnel par une approche des métiers.
- Aide à la construction du projet personnel et professionnel avec la découverte des voies et des parcours de formations.
- Chaque trimestre les élèves découvrent un champ professionnel du lycée à travers des activités de réalisation concrète (visite d'entreprise, stage, échanges avec des pro...)
- Ce module fait l'objet d'une évaluation sous forme de contrôle continu dont les résultats sont pris en compte pour le diplôme national du brevet. La majorité des élèves poursuivent leur scolarité en CAP ou BAC Pro, certains partent en 2<sup>nde</sup> générale.

### **En chiffre**

Le Lycée Professionnel LAVOISIER a ouvert ses portes le 01 septembre 1975.

Actuellement **258 élèves** au lycée professionnel:

- 3<sup>ème</sup> DP 6H : 24 élèves
- 1<sup>ère</sup> CAP Ebénisterie : 15 élèves
- 1<sup>ère</sup> CAP Mécanique et Carrosserie : 10 élèves dans chaque section : 20 élèves
- Tle CAP Ebénisterie : 14 élèves Tle
- CAP Mécanique et Carrosserie : 10 élèves dans chaque section : 20 élèves
- BAC PRO MECANIQUE : 60 élèves avec 20 élèves par classes (2<sup>nde</sup>, 1<sup>ère</sup>, tle)
- BAC PRO Carrosserie : 30 élèves avec 10 élèves par classes (2<sup>nde</sup>, 1<sup>ère</sup>, tle)
- BAC PRO TCI (Chaudronnerie) : 45 élèves avec 15 élèves par classes (2<sup>nde</sup>, 1<sup>ère</sup>, tle)
- 1<sup>ère</sup> BMA et Terminale BMA : 30 élèves avec 15 élèves par classes (BMA : BREVET DES METIERS D'ART)

Actuellement au CFA **80 apprentis** :

- 1<sup>ère</sup> CAP Mécanique et Carrosserie : 10 élèves dans chaque section : 20 élèves
- Tle CAP Mécanique et Carrosserie : 10 élèves dans chaque section : 20 élèves
- BAC PRO MECANIQUE : 20 élèves avec 10 élèves par classes (1<sup>ère</sup>, tle)
- Mention Complémentaire en Mécanique et Peinture en Carrosserie : 15 élèves
- CAP RCI (chaudronnerie) avec 5 apprentis



## Un partenariat entre enseignement et socioculturel

Depuis 2 ans, au mois de juin, le centre socioculturel municipal Jacques Cartier donne aux écoles, collège et lycée de son territoire d'intervention la possibilité de mettre en valeur le travail réalisé par les élèves et les professeurs.

Cette collaboration entre le lycée Lavoisier et le centre Jacques Cartier a permis de mettre en place cette exposition **METALOFORME** réalisée par les élèves chaudronniers du lycée afin de mettre en valeur cette filière riche en débouché et pourtant souvent dévalorisé.

### Présentation de l'exposition METALOFORME, le métal autrement....

**METALOFORME**, le métal autrement....au centre socioculturel municipal Jacques Cartier du 4 au 22 juin propose aux publics de découvrir les objets réalisées par les élèves. Ces objets sont représentatifs des techniques acquises le long de la formation :

- traçage
- découpe
- centrage
- pliage
- soudures
- maitrise de logiciel

Ces pièces d'acier qui interpellent tant elles sont inattendues, contemporaines dans leur esthétique.

### Le tout expliqué par des animateurs spécialement formés

**L'accompagnement de l'exposition est primordial**, car c'est au travers de l'animation que la compréhension est rendue possible pour le public. Les animateurs du centre socioculturel ont spécialement élaboré un accompagnement pour le public qui viendra visiter cette exposition.

---

Animations pour groupes scolaires, accueils de loisirs, foyers logements, associations...  
Sur rendez-vous au 05.55.86.34.60

---

### Informations pratiques :

#### Entrée libre et gratuite pour tous publics

Du lundi au vendredi de 8h30 à 12h et de 13h30 à 19h (sauf vendredi 18h30)

Animations pour les groupes sur rendez-vous au 05.55.86.34.60

#### Centre socioculturel municipal Jacques Cartier

Place Jacques Cartier-Tujac – 19100 Brive

Tel : 05 55 86 34 60

#### Contact presse :

Emilie DELMAS

Responsable pôle socioculturel et relations partenaires

Centre socioculturel municipal Jacques Cartier

Courriel : [emilie.delmas@brive.fr](mailto:emilie.delmas@brive.fr)