







PORTES OUVERTES
du
19 au 22 septembre 2008





Montceau-News

Economie Montceau les Mines

le 16/09/2008
4188887
pages vues

accueil

Télévision | Envoyer cette page à un ami

Au Creusot

Rechercher par Mot

Vie Locale
Faits-Divers
Social
Culture/Loisirs
Économie
Politique
Environnement / cadre de vie
Enseignement / Formation
Agriculture
Autres Communes
- Blanzay
- Canton de La Guiche
- Canton de Mont Saint Vincent
- Ciry Le Noble
- Gênelard
- Gourdon
- Le Breuil
- Les Bizots
- Montchanin
- Perrecy Les Forges
- Pouilloux
- Saint
Berain-sous-sanvignes
- Saint Vallier
- Sanvignes
- Toulon sur Arroux
Sports
- Foot
- Tennis
- Gymnastique
- Athlétisme
- Tir à l'arc
- Sports Mécaniques
- Tennis de table
- Cyclisme
- Rugby
- Golf
- Handball
- Arts martiaux
- Activités aquatiques
Communaute Creusot-Montceau
Sône et Loire
Bourgogne

Nouvelle entreprise de pointe avec l'implantation de Dynamic 3D

Créée en 2006, Dynamic 3D est une entreprise spécialisée dans le scanning 3D pour l'industrie. Derrière cette définition un peu technique se cache un processus de numérisation 3D permettant de recopier n'importe quel prototype existant en trois dimensions.

Grâce à cette technologie, Dynamic 3D est en mesure d'apporter des solutions avantageuses aux problèmes que peuvent rencontrer certaines industries lors de processus de fabrication complexes.

Pour mieux comprendre comment fonctionnent ces techniques de pointe, Dynamic 3D a ouvert ses portes le jeudi 29 mars, pour permettre aux professionnels de découvrir les dernières technologies industrielles innovantes et d'assister à des démonstrations de numérisation 3D en direct.

Dynamic 3D compte aujourd'hui une dizaine de salariés et travaille avec des clients de l'industrie de grande renommée comme Areva, Alfa Laval Packinox, Look Cycle ou Formimov.

L'implantation de Dynamic 3D, résultat

Ce n'est pas un hasard si les locaux de l'unité Recherche et Développement de cette entreprise se situent à proximité de l'IUT du Creusot. En effet, Dynamic 3D a mis en place depuis juillet 2005 un partenariat de recherche et d'accompagnement scientifique avec l'IUT.

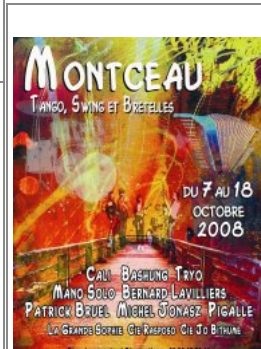
grâce à ses équipements de très grande qualité – l'IUT héberge des enseignants chercheurs – l'IUT peut prétendre à de nombreux partenariats avec le monde de l'entreprise. Dans le cas de Dynamic 3D, ce sont le Le2i (laboratoire électronique informatique et image) et la Plateform 3D qui ont été des éléments déterminants.

Des techniques complémentaires pour un partenariat performant

Dynamic 3D et l'IUT du Creusot ont signé une convention de collaboration permettant de partager leurs ressources techniques dans les domaines de la recherche et du partenariat commercial. Le Le2i et Dynamic 3D se répartissent les responsabilités sur des projets communs. Le Le2i pilote en amont l'ensemble des études de faisabilité tandis que Dynamic **3D** se charge des phases de production. Ce partenariat s'est concrétisé par des projets tels que la médiathèque de Troyes, l'université de Bourgogne, le centre de recherche archéologique de Bibracte, ou encore plusieurs collaborations de recherche avec le groupe Areva.

En ce qui concerne la Plateforme 3D, le partenariat revêt une autre facette technologique. Le regroupement des moyens de mesure 3D internes à l'entreprise et les équipements de la plateforme constitue le plus important centre de mesure 3D en France.

Cette association a donc permis à la société de développer un savoir-faire de pointe sur diverses techniques de numérisation et de traitement de données.



Laser Scanner 3D dual
pour cmm, bras, M-O.
Applications: industrie
médical sculpture archéo
www.imaqs.com

Annonces Google

C'est vous qui le dites

Tourisme

Etat civil

Avis de décès


Annonces

Mentions légales



[cliquez ici](#)

d'une collaboration publique/privée réussie

Dynamic 3D a choisi le territoire de la Communauté pour installer son unité de production et de Recherche & Développement, le siège administratif étant basé à Chalon.

Pour son implantation Dynamic 3D a bénéficié du soutien de l'agence de développement de la Communauté, Creusot Montceau Développement. Soutien tout d'abord dans la prospective de financeurs locaux, mais également dans la recherche de locaux adéquats.

Grâce à cette corrélation, Dynamic 3D peut également trouver au sein de l'IUT des savoir-faire très spécifiques, qui lui ont notamment permis d'embaucher deux ingénieurs et un technicien depuis 2005, personnels formés au préalable sur le Le2i.

En accueillant sur son territoire une entreprise à la pointe de l'innovation, la Communauté marque une fois de plus sa volonté de se développer autour des technologies de pointe.

[Laser Scanner 3D dual](#)
pour cmm, bras, M-O. Applications:
industrie médical sculpture archéo
: [3D jusqu'au 31 Mai](#)