

# L'IMPRESSION 3D AU SERVICE DE LA MAINTENANCE ENERGETIQUE

## Résumé du projet

Titre :	L'IMPRESSION 3D AU SERVICE DE LA MAINTENANCE ENERGETIQUE
Résumé :	Utiliser un scanner 3D ou un logiciel de dessin et une imprimante 3D pour la réalisation de pièces défectueuses dans des systèmes de climatisation ou de chauffage Chef de projet : Christian LAJOU Directeur du Lycée Professionnel Saint Front à Bergerac Téléphone : 05 53 61 58 03 christian.lajou@laposte.net
Thématique(s) :	 Nouvelles technologies  Matériels pédagogiques
Page sur le portail :	<a href="http://www.1000projets.fr/project/1139/l+impression+3d+au+service+de+la/">http://www.1000projets.fr/project/1139/l+impression+3d+au+service+de+la/</a>

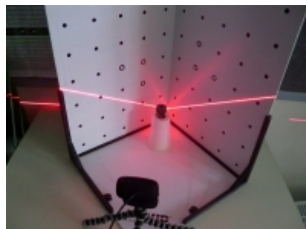
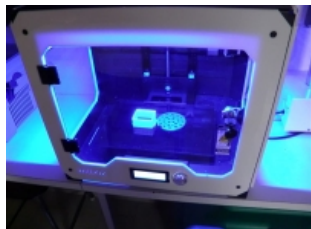
## Établissement(s)

Coordonnées(s) :	 <b>Lycée Professionnel SAINTE MARTHE SAINT FRONT</b> 74 avenue Pasteur 24100 BERGERAC Nouvelle Aquitaine
Diplôme(s) :	
Chef de projet :	<b>M. Christian LAJOU</b> E-mail : <a href="mailto:christian.lajou@laposte.net">christian.lajou@laposte.net</a> Téléphone :

## Habilitations et financements

Habilitations :	- Hors-quota - catégorie A
Financements :	Coût total du projet : 4 000,00 € <b>Part à financer : 3 000,00 €</b> Déjà financé : Organisme de gestion : 1 000,00 €

## L'IMPRESSION 3D AU SERVICE DE LA MAINTENANCE ENERGETIQUE



### Objectifs / Intérêts pour l'entreprise et pour l'établissement

- Conception de pièces dans le but d'améliorer les performances ou rendre la maintenance d'une machine plus facile
- Réalisation d'objets qui permettront une utilisation plus sécuritaire des installations énergétiques des ateliers du BAC PRO Technicien du Froid et du Conditionnement d'Air et du BAC PRO Technicien installation des Systèmes Energétiques et Climatiques