


## L'IMPRESSION 3D AU SERVICE DE TOUS

### Résumé du projet

Titre :	L'IMPRESSION 3D AU SERVICE DE TOUS
Résumé :	Mise à disposition et formation à l'utilisation d'un logiciel de dessin et d'une imprimante 3D pour la réalisation de pièces diverses lors de projets individuels ou collectifs. 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) :	 Transformation numérique  Matériels pédagogiques
Page sur le portail :	<a href="https://www.1000projets.fr/project/1139/l+impression+3d+au+service+de+to/">https://www.1000projets.fr/project/1139/l+impression+3d+au+service+de+to/</a>

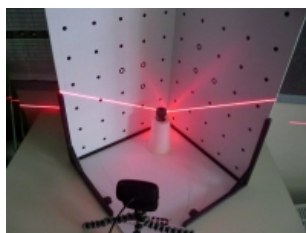
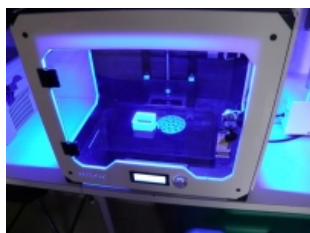
### Établissement(s)

Coordonnées(s) :	 <b>Lycée Professionnel SAINTE MARTHE SAINT FRONT</b> 74 avenue Pasteur 24100 BERGERAC Nouvelle Aquitaine
Diplôme(s) :	<ul style="list-style-type: none"> <li>- BAC Pro TFCA - ENERGIE, GENIE CLIMATIQUE,</li> <li>- Bac Pro TISEC - ENERGIE, GENIE CLIMATIQUE,</li> <li>- CAP APR - ACCUEIL, HOTELLERIE, TOURISME</li> </ul>
Chef de projet :	<b>M. Christian LAJOU</b> Directeur LP E-mail : <a href="mailto:christian.lajou@laposte.net">christian.lajou@laposte.net</a> Téléphone : 0553615803

### 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 TOUS



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

- Copie de pièces dans le but de les remplacer suite à une rupture ou une perte.
- Travail sur la conception et le design d'objets utilisés au quotidien par les élèves et professeurs de l'établissement.
- Réalisation de prototypes pour concrétiser des projets individuels ou collectifs (PPCP ou Chef d'oeuvre).
- Création d'un groupe de jeunes inventeurs.