



Invitation presse
Lyon, le 27 novembre 2018

**Plateforme Commune d'Impression en 3D de Dispositifs Médicaux pour la Recherche :
Signature du contrat-cadre de collaboration scientifique et clinique entre 3d.FAB et les HCL**

Seuls quelques patients bénéficient actuellement en France de dispositifs médicaux obtenus par impression 3D. Afin que cette technologie puisse se généraliser dans le secteur médical, deux savoir-faire majeurs doivent être réunis : Technique et Clinique. C'est l'objet du contrat-cadre que s'apprêtent à signer la plateforme « 3D Fabric of Advanced Biology » (3d.FAB), issue de laboratoires de l'Université Lyon 1, du CNRS, de l'ENS Lyon et de l'INSA de Lyon, avec les Hospices Civils de Lyon. Avec ce contrat, qui lance le démarrage de la Plateforme Commune d'Impression en 3D de Dispositifs Médicaux pour la Recherche, les partenaires s'engagent à mutualiser, pour une durée de cinq ans, leurs compétences et leurs moyens autour d'une action commune d'envergure sur la thématique de l'impression 3D au service de la Santé. L'un des enjeux principaux sera de transformer des innovations technologiques issues de l'impression 3D en innovations cliniques accessibles au plus grand nombre de patients.

À l'occasion de la signature de ce contrat-cadre,
établi entre les Hospices Civils de Lyon et l'Université Claude Bernard Lyon 1,
le CNRS, l'INSA Lyon et CPE Lyon,
les partenaires ont le plaisir de vous convier

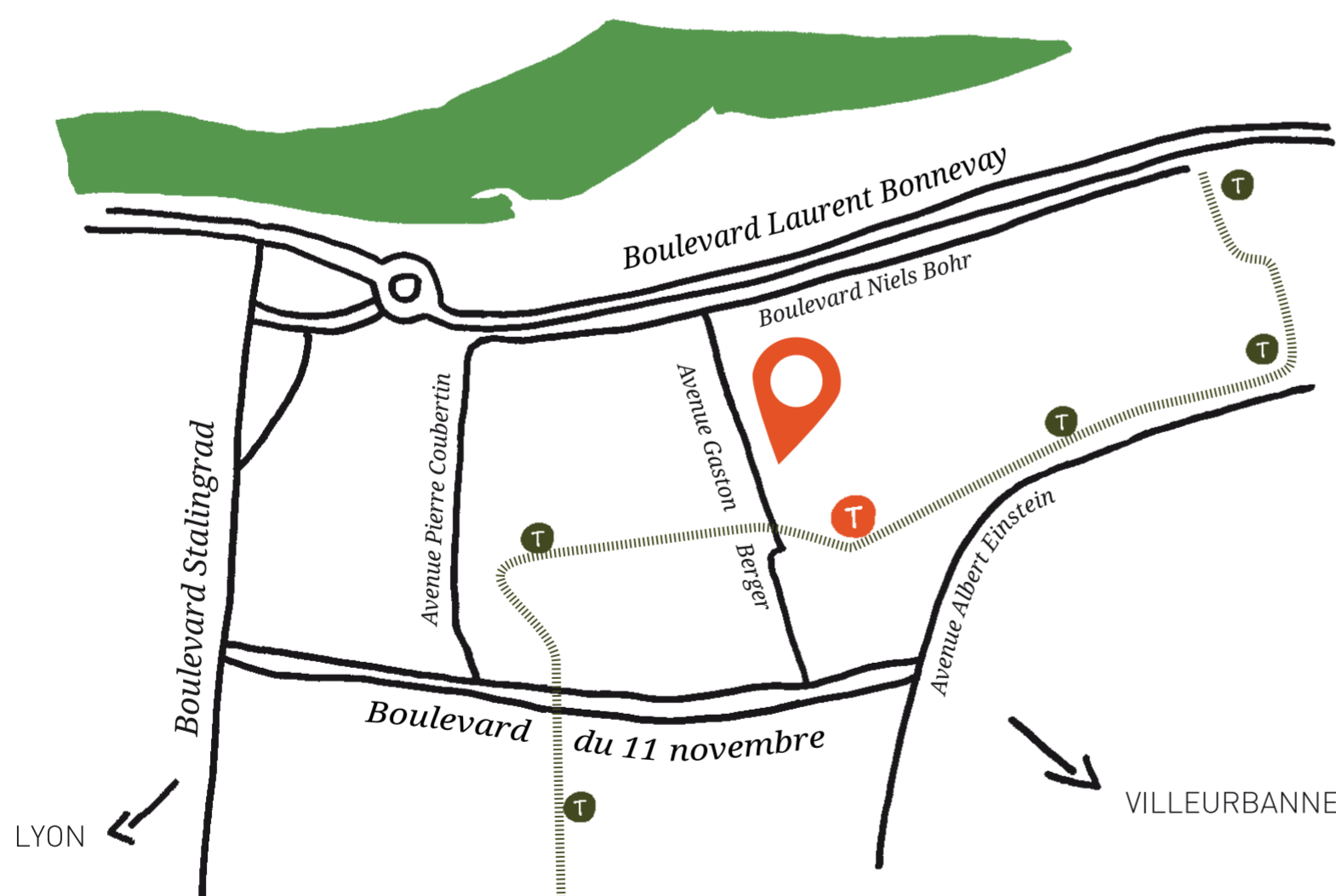
**à la visite presse de la Plateforme Commune d'Impression en 3D
de Dispositifs Médicaux pour la Recherche
Jeudi 6 décembre 2018 à 11h**

Axel'One Campus, Villeurbanne

Lors de cette visite presse, un parcours vous permettra de découvrir
la Plateforme Commune d'Impression en 3D de Dispositif Médicaux pour la Recherche.

Les projets suivants seront développés :

- 1 - **Impression de céramique** : vers des implants d'os sur mesure : application en chirurgie maxillo-faciale.
- 2 - **Impression de silicone** : des applications directes dans le domaine des implants personnalisés.
- 3 - **Impression de tissus vivants** : le futur de la médecine régénérative. Impression in vivo.



→ **ACCÈS :**

Axel'One Campus
5 avenue Gaston Berger
69100 Villeurbanne

En tramway :
T1 ou T4 arrêt La Doua - Gaston Berger

Inscription obligatoire auprès de :
Béatrice DIAS, Direction de la communication Université Claude Bernard Lyon 1
33 (0)4 72 44 79 98 ou 33 (0)6 76 21 00 92 / beatrice.dias@univ-lyon1.fr
OU Céline Chaux, Direction de la Marque et de la Communication Hospices Civils de Lyon
33 (0)4 72 40 70 88 ou 33 (0)6 74 68 65 49 / celine.chaux-bardyn@chu-lyon.fr

