

## Liste Annuelle de Recherche (LAR) BIOMATÉRIAUX

### INSERM

\* UMR 1229-RMes, Regenerative medicine and skeleton - Direction [Jérôme GUICHEUX](#) (secrétariat : [Christophe Delbassez](#) [Christophe.delbassez@inserm.fr](mailto:Christophe.delbassez@inserm.fr))  
- Nantes - Rattachement : Université de Nantes – ONIRIS : Ecole Nationale  
Vétérinaire de Nantes

- Equipe REJOINT (Regeneration and Pathophysiology of joints) - Direction : [Jérôme GUICHEUX](#) - F. Blanchard
- Equipe REGOS (Médecine régénératrice du tissu osseuse)- Direction : [Pierre WEISS](#) - [Valérie GEOFFROY](#)

\*U1059 - SAINBIOSE - Laboratoire de Biologie Intégrative du Tissu Osseux, Saint-Etienne

Adresse : Faculté de Médecine, Bat.A+1, 10 Rue de la Marandière, 42023 Saint-Etienne cedex 2

Tél : 04 77 42 14 23 – Fax : 04 77 57 55 72

Secrétaire : Ingrid Olivier

Site web : [Laboratoire Sainbiose](#)

Rattachement : Université Jean Monnet de Saint-Etienne, Mines Saint Etienne, INSERM

Direction : [Hubert MAROTTE](#), Stéphane AVRIL

### CNRS

\*U 5305 CNRS, Responsable Frédéric MALLEIN-GERIN

Mail : [Frédéric MALLEIN-GERIN](#)

Thérapie cellulaire et ingénierie tissulaire pour la réparation des lésions cartilagineuses

\*UMR 7052 CNRS et Imosar (Imagerie X pour la recherche en ostéo-articulaire), FR 3616, CNRS, INSIS, INSB, Paris Diderot, PRES Sorbonne Paris Cité B2OA (Bioingénierie et Bioimagerie en Ostéo-articulaire)



Responsables : [Hervé PETITE](#) (B2OA) - [Christine CHAPPARD](#) (Imosar)  
Réparation tissulaire os, ligaments par cellules souches.  
Imagerie multi-échelle pour l'arthrose et l'ostéoporose

\*UMR 7365 CNRS-Université de Lorraine

Responsable : [Pierre GILLET](#)

"Ingénierie Moléculaire et Physiopathologie Articulaire" (IMoPA)