

Né en 1988  
**69007 Lyon**  
**1 à 3 ans d'expérience**  
**Réf : 2105091637**

## Technicien de recherche : science des matériaux/ingénieur biomédicale

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

**2021** : certificat

Certificat d'Assistance aux Premiers Secours (APS).

**2013** : Bac +5 à EINA, Université de Saragosse, Espagne

Master en Ingénierie Biomédicale

Spécialisation dans la recherche et le développement de biomatériaux, prothèses et implants, nanomédecine, ingénierie tissulaire.

Rapport de Master sur la caractérisation de biomatériaux (PLLA) pour la régénération du cartilage articulaire

**2009** : Bac +3 à UPPA sur Pau

Licence Sciences Physiques et Chimie

Apprentissage théorique et pratique en Sciences Physiques, Chimie, Électronique et Science des Matériaux

### Expériences professionnelles

---

**08/2011 - 09/2013** :

Technicien chez Groupe Gemm, I3a sur Saragosse, Espagne

- Technicien de recherche en laboratoire d'Ingénierie Biomédicale.
- Technicien certifié pour l'usage et l'entretien de bioréacteurs et dispositifs de test BOSE®-Electroforce Biodynamic.
- Usage de dispositifs INSTRON® pour la caractérisation de matériaux.
- Caractérisation mécanique, physique, chimique et modélisation computationnelle de matériaux polymères, métalliques et céramiques.
- Formation pratique à la culture de cellules et à l'usage de bioréacteurs. · Design et fabrication d'accessoires et pièces spécifiques pour la recherche biomédicale (maîtrise du DAO et CFAO).
- Collaboration dans la publication de l'article Computational methodology to determine fluid-related parameters of non-regular three-dimensional scaffolds, Annals of Biomedical Engineering (2013).
- Collaboration avec le CBIT (Valence, Espagne) dans la recherche et le développement de biomatériaux

**2010 - 2010** :

Vendeur/conseiller dans l'ameublement

**2010 - 2010** :

Vendeur de jeux-vidéos/réparation de consoles

**2010 - 2010** :

Restauration rapide

**2010 - 2010** :

Moniteur de snowboard et animateur de camps de vacances

**2010 - 2010 :**

Archivage chez D.d.a.f sur Pau

## Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## Logiciels

---

Pack Office, Matlab

## Atouts et compétences

---

Technicien de Recherche : Science des matériaux/Ingénieur biomédicale/Technicien certifié BOSE®-Electroforce

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

• Snowboard et ski. • Modélisme. • Musicien et compositeur