Ingénieur-Docteur

13009 Marseille · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 250210191625

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : PACA
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2018 — Bac +5 — Ecole Polytechnique Fédérale
Thèse en Matière Molle et Microfluidique
12/2014 — Bac +5 — Collège des Ingénieurs
MBA entreprenariat et management En alternance gestion de projet RATP
12/2013 — Bac +5 — ESPCI Paris
Ecole d’ingénieur généraliste Stage : Thales Alenia Space, Cannes

Expériences professionnelles

03/2023 - 08/2024 — Chercheur Postdoctoral en mécanique des tissus
Continuation des projets collaboratifs sur les capteurs biologiques innovants.
02/2019 - 02/2023 — Chercheur Postdoctoral en mécanique des tissus
Outils microfluidique pour quantifier la pression dans les systèmes vivants. Responsable exécutif sur des projets collaboratifs visant à créer un capteur biologique innovant dans un environnement transdisciplinaire. Leadership collaboratif interdisciplinaire multisite, Management de 2 techniciens.
09/2014 - 11/2018 — Doctorant en science des matériaux
Thèse : Capsules de membrane submicroniques : production, stabilité et permeabilité. Dépositaire d’un brevet et de 4 publications d’articles scientifiques.

Langues

Français (maternelle), Anglais (maternelle), Espagnol (courant), Russe (notions)

Atouts

R&D, Gestion de projet, Physique/optique, Biocompatibilité, Rigueur et adaptation, Imagerie In vivo, Culture cellulaire, Microfluidique, Collaborations multisite, Drug delivery, Polymersomes, Extrusion, Nanoparticules, Code, Analyse d’image

Permis

Permis B

Loisirs

Passionné par les innovations en biotechnologie et l’entrepreneuriat, Interdisciplinarité et collaborations

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.