



**ALLOCATION SFD**  
JEUNE CHERCHEUR  
FRANCOPHONE

**40 000€**

## MARION REGNIER

INSERM U1016, INSTITUT COCHIN,  
PARIS (FRANCE)

### Rôle de ChREBP et FGF21 dans le dialogue inter-organes au cours de la NAFLD

Les maladies du foie gras d'origine métabolique (NAFLD) sont fortement associées au diabète de type 2. Ce projet s'intéresse à l'étude du dialogue entre le foie et le tissu adipeux dans le développement et la progression de la NAFLD.

A l'aide de différents modèles murins transgéniques ciblant le foie et le tissu adipeux, nous étudierons *in vivo* l'implication du facteur de transcription ChREBP et de l'hépatokine FGF21 à la réorganisation métabolique ayant lieu au cours de la NAFLD.