



Nom : DURAND

Prénom : Raphaël

Structure : CYPRIO

Fonction : Président

Email : raphael.durand@cyprio.fr

Téléphone : 06 07 40 82 72

Principales activités de votre société/institut

Quelles activités et centres d'intérêts souhaiteriez-vous partager avec les autres membres d'Adebiotech en vue de collaborations en 2022-2023

Cyprio (<https://www.cyprio.fr>) développe et commercialise auprès de sociétés pharmaceutiques et de CRO des micro-tissus de foie et de pancréas en 3D grâce à une technologie de rupture basée sur l'encapsulation d'un nombre précis de cellules au sein d'une capsule d'alginate à cœur liquide.

Dans ce microenvironnement, les cellules ont la faculté de s'auto-assembler et ainsi former une structure 3D appelée organoïde, qui reproduit plus exactement les fonctionnalités du tissu étudié que les cultures cellulaires en monocouche.

Vos attentes d'Adebiotech

- Echange avec les membres et partenariats potentiels
- Communication autour des modèles cellulaires en 3D
- Promotion des modèles permettant d'éviter les tests sur animaux