

Listing des bourses M2 financées par le CRNH Ouest

7 projets depuis 2019

Année	Nom/ Titre du stage/ Laboratoire(s) / Encadrant(s) /	Date du Stage / Valorisation et Suivi
AOI 2022 Axe 2*	Rassina Ali Hamada (M2 Univ. Poitiers) Effets de métabolites bactériens contre la toxicité de l'A β sur des cultures primaires de système nerveux entérique (SNE) Encadrant : Moustapha Cissé / Co-Encadrant : Rodrigue Brossaud / Laboratoire porteur : TENS UMR 1235 INSERM Nantes / Laboratoire partenaire : STLO-Inrae Rennes	Jan 2023- juin 2023 En cours
Hors AAP 2022 FHU EXACT Axe 2*	NOM et prénom (M2) Exposition précoce à un régime déséquilibré et développement d'un phénotype de type autistique chez la souris : effets d'un traitement anti-inflammatoire Encadrant : Julie Le Merrer (DR2 CNRS) / Laboratoire d'accueil : U1253 iBrain, Université de Tours, Inserm Equipe d'accueil : Psychiatrie Neurofonctionnelle	Jan 2023- juin 2023 En cours
Hors AAP 2022 FHU GO- NASH Axe 3*	NOM et prénom (M2) Caractérisation des vésicules extracellulaires (VE) issues du foie et du tissu adipeux dans deux modèles in vivo de stéatohépatite (NASH) liée à l'exposition à un cocktail de perturbateurs endocriniens Encadrant : Normand Podechard Irset - Inserm UMR_S 1085 Rennes Equipe 3, « Stress, Membrane et Signalisation »	Jan 2023- juin 2023 En cours
AOI 2021 Axe 1 et Axe 5. *	Younes Moulazem (Master 2 Chimie A3M - Faculté des Sciences et Techniques de Nantes) Phénotypage nutritionnel et chimique par des approches ciblées et non ciblées à large spectre du lait maternel dans un contexte de prématurité. Encadrant : Alexandre-Gouabau Marie-Cécile / Co-Encadrant : Cano-Sancho German (Laboratoire porteur : UMR 1280-PhAN Nantes / Laboratoire partenaire : UMR 1329-LABERCA Nantes	Stage de Jan 2022- juin 2022 Communication Orale Journées Francophones de Nutrition 2022 à Toulouse Publication en cours 2023 Thèse Cifre

Hors AAP 2021 PROLIFIC Axe 2 *	BEAUDEAU Julie (M2 Master Biologie Intégrative et Physiologie - Université Claude Bernard Lyon 1) Identification de protéines de <i>P. freudenreichii</i> pour renforcer la barrière épithéliale intestinale : vers la définition d'un complément alimentaire ? Encadrant : Malvyne Rolli-Derkinderen, Inserm UMR1235 TENS, Nantes, Co-encadrant : Gwénaél Jan, INRAE, Institut Agro, UMR 1253 STLO, Rennes	Stage de Jan 2022- juin 2022 <u>Poster</u> -7th IDF Symposium on Science and Technology of Fermented Milk - congrès annuel du GFNG (Groupe français de Neurogastroentérologie) <u>Publication</u> : Co-autrice d'une publication en préparation (2023) <u>Suite</u> : Projet de Thèse dans le laboratoire d'Åsa Keita, Linköping, Suède
AOI 2020 Axe 3*.	Albane Chavanne (M2) Dihydroorotate dehydrogenase (DHODH) role in mitochondrial 24-h rhythms and metabolic phenotype of AML12 hepatic cells Encadrant : Pr David Jacobi / Co-Encadrant : Dr Mickael Croyal / Laboratoire porteur : UMR 1087, l'institut du thorax / Laboratoire partenaire : UMS Inserm 016/CNRS 3556, Plateforme de spectrométrie de masse	Stage de Jan 2021- juin 2021 > Projet de thèse pour Albane Chavanne
AOI 2019 Axe 3*.	NOM et prénom Aya GARFA (M2) Glycosylation des apolipoprotéines dans le diabète et risque cardiovasculaire Encadrant : Mikaël CROYAL collaboration PFSM & UMR 1087 Institut Thorax	Stage de Jan 2020- juin 2020 > résultats préliminaires pour l'obtention du projet ANR POTOMAC (soumis en 2021) > Aya Garfa, a participé à la publication (PMID: 32404332) et est aujourd'hui en thèse à Chicoutimi au Canada.

* rappel des axes thématiques du CRNH Ouest

Axe 1 : Nutrition périnatale et santé de l'adulte.

Axe 2 : Microbiote-Intestin-Cerveau

Axe 3. Mécanismes moléculaires liés au métabolisme lipidique et pathologies chroniques

Axe 4 : Allergie alimentaire

Axe 5. SHS et nutrition-alimentation