

OFFRE R&D NUTRITION & PHARMACEUTIQUE

Constitué d'un consortium de 9 unités de recherche à l'interface du Sport, de la Santé et du Bien-être, Carnot STAR offre aux industriels un panel complet d'expertises scientifiques et de savoir-faire pour les accompagner sur des projets R&D et d'innovation multidisciplinaires.

Notre offre R&D sur mesure s'adresse à l'industrie agroalimentaire & des compléments alimentaires et l'industrie pharmaceutique, par la mise en place de **projets scientifiques collaboratifs** ou la réalisation de **prestations de service**.

NOTRE SAVOIR-FAIRE



Études de biodisponibilité de micronutriments ou autre composé bioactif



Développement de nouveaux produits ou validation de produits existants



Études de pathologies* ou de la performance sportive liées à la nutrition



Analyse/Caractérisation de métabolites ou autre molécule bioactive

*maladies métaboliques ou cardio-vasculaires

TYPES D'ÉTUDE

Analyses biologiques de type

« -omique »

Métabolomique, lipidomique et transcriptomique à large spectre ou ciblées

Études cliniques

Bibliographie/data mining

Études *in vitro* et précliniques

Petit animal

Analyses statistiques

MARCHÉS ADRESSÉS



Agroalimentaire



Compléments alimentaires



Pharmaceutique

Nutrition humaine et animale

POURQUOI NOUS FAIRE CONFIANCE ?

- **L'excellence scientifique à votre service**
Sur un seul et même site, une équipe pluridisciplinaire d'experts du domaine (chimiste, biologistes, médecins) ainsi qu'un parc analytique à la pointe de la technologie garantissent **FIABILITÉ** des résultats, **RÉACTIVITÉ** et **SUIVI EFFICACE** de vos projets.
- **Un accompagnement sur mesure et complet**
Nous proposons un service adapté aux besoins de nos clients sur toutes les dimensions du projet, sous clause de confidentialité.
- **Des investissements dans la R&D maîtrisés**
Travaillez avec nous et bénéficiez d'un **Crédit Impôt Recherche à un taux doublé, soit 60%** ! Pensez également aux différentes mesures de soutien financier pour des projets R&D entre entreprises et laboratoires publics (thèses CIFRE ; programmes Horizon Europe...).

UNITÉ CONCERNÉE

Centre de Recherche en CardioVasculaire et Nutrition
et sa plateforme technologique Criblage Biologique Marseille



AUTRES UNITÉS

CARNOT STAR

- CRMBM / Résonance magnétique
- CERIMED / Imagerie *in vivo*
- Institut Fresnel / Imagerie optique
- ISM / Mouvement humain
- LBA / Biomécanique
- INT / Neurosciences
- IM2NP / Microélectronique
- LIS / Informatique & systèmes



Trouvez l'expertise
scientifique pour
répondre à votre
besoin R&D



icstar-direction@univ-amu.fr

Institut Carnot STAR

carnotstar.univ-amu.fr  

CISAM, Bât. le Castel - 61 bd des Dames

13002 Marseille

04 13 55 41 05

