

## **Appel à candidatures d'experts Compétences recherchées**

---

### **Intitulé du CES : « Nutrition humaine » (NUT)**

Les candidats doivent posséder des compétences dans les domaines suivants :

#### **■ Compétences en Nutrition**

- Nutrition infantile
- Nutrition des femmes enceintes et allaitantes
- Nutrition des personnes âgées
- Nutrition et activité physique
- Nutrition et santé publique
- Nutrition et maladies non transmissibles (diabète, syndrome métabolique, obésité, maladies cardiovasculaires, dyslipidémies, cancers, autres)
- Nutrition clinique/ Nutrition artificielle
- Nutrition et fonctions cognitives
- Dénutrition/renutrition
- Compléments alimentaires
- Sciences des aliments

#### **■ Compétences en biochimie et physiologie**

- Métabolisme des macronutriments et des micronutriments
- Métabolisme énergétique
- Biodisponibilité
- Allergies alimentaires
- Stress oxydant
- Développement, croissance, vieillissement
- Fonctions biologiques (endocrinologie, hépatologie, gastro-entérologie, cardiologie, neurologie, néphrologie, physiologie rénale, physiologie osseuse, etc.)
- Mécanismes (physiologiques, biologiques, comportementaux).

#### **■ Compétences en méthodes appliquées à la nutrition humaine**

- Méthodologies des études d'épidémiologie nutritionnelle
- Méthodologies des études de consommation
- Méthodologies des études cliniques
- Comportements et consommations alimentaires
- Etudes cliniques d'intervention
- Biostatistiques
- Revues systématiques et méta-analyses

### ■ **Compétences en substances autres que les nutriments**

- Micro-constituants (phytoestrogènes, polyphénols, etc.) et métabolites secondaires
- Probiotiques
- Pharmacologie
- Microbiote intestinal