

**Adresse:**

Place de l'Alma, 2 , 1200  
Woluwé-Saint-Lambert,  
Belgique

**Site web:**

<https://www.vinci.be/fr/la-recherche>

**Personne de contact  
SynHERA:**

Anh Thy NGUYEN  
Sciences Humaines et  
Sociales  
TEL: 02/737.67.66  
GSM: 0484/28.70.50  
Courriel :  
nguyen.at@synhera.be

# HE VINCI - UR Santé - Diététique (CeRED)

## Domaine(s) de compétence(s)

- Sciences de la santé humaine
  - Diététique
  - Sciences des denrées alimentaires
- Sciences du vivant
  - Sciences des denrées alimentaires

## Compétence(s) détaillée(s)

Conseils relatifs à l'étiquetage informatif et nutritionnel d'un aliment

Valorisation nutritionnelle d'un aliment, évaluation de sa valeur ajoutée

Interprétation des résultats d'analyses bromatologiques

Évaluation de l'apport nutritionnel d'une personne ou d'un groupe de personnes et interprétation des résultats au regard des recommandations officielles

"Traduction" des recommandations en un message compréhensible par un groupe cible

Évaluation de l'impact de la consommation de certains aliments sur les apports nutritionnels d'une population spécifique

Analyse nutritionnelle de menus

Sélection/validation et/ou construction/validation d'outils adaptés pour évaluation de l'ingesta (= ce que mange les personnes)

Mise au point de méthodes d'analyse spécifiques

Dosage des nutriments énergétiques (glucides, lipides, protéines, fibres alimentaires, alcool)

Dosage des nutriments énergétiques détaillant : sucres, cholestérol, acides gras (saturés, mono- et polysaturés, trans, conjugués, n-6, n-3), fibres (solubles et insolubles)

Dosage des micronutriments (sodium, potassium, phosphore, calcium, magnésium, fer, cuivre, zinc, vitamines A/E/C)

Dosage des cendres totales

## Équipement(s)

- Chromatographie en phase liquide à haute performance couplé à un détecteur fluorimétrique (HPLC)
- Cuisine didactique
- Cuisine expérimentale