



PERENE

PEPTIDE RESEARCH NETWORK OF EXCELLENCE

PÔLE BI²SE CERMN

TERMINÉ



- ◆ **Coordinateur** : Université de Rouen
- ◆ **Type de projet** : INTERREG IV A France (Manche) Angleterre
- ◆ **Budget** : 5,6M d'€ dont 2,8M d'€ de subvention FEDER
- ◆ **Durée du projet** : du 1^{er} février 2012 au 30 juin 2015

OBJECTIFS

- ◆ Créer un réseau d'excellence en R&D sur les peptides au service des laboratoires institutionnels et entreprises. Le but du réseau est de regrouper, en s'appuyant sur des infrastructures performantes, les compétences et outils nécessaires pour conduire des projets interdisciplinaires de haut niveau sur les peptides avec des débouchés industriels impactant les filières locales à fort rayonnement en cosmétique, agroalimentaire et sciences médicales.



PRINCIPAUX RÉSULTATS & CHIFFRES CLÉS

- ◆ **Partenaires** : Université de Caen Normandie, INSERM ADR Lille, Université de Bretagne Occidentale, de Picardie Jules Verne, du Havre, Root Line Technology SAS, Biosims Technologies, Cosmetic Valley, Universities of Portsmouth, Sussex, Brighton, Exeter, Southampton, Kent

- ◆ Participation active à la fête de la science 2014 avec stand, visite, conférences.
- ◆ Visites d'écoles pour faire connaître le rôle fondamental des peptides dans le fonctionnement de notre organisme et leur potentiel pour développer de nouveaux médicaments
- ◆ Communication auprès de l'industrie cosmétique et pharmaceutique, et aussi vers les PME en biotechnologie
- ◆ Réunions scientifiques et formations.
- ◆ 1 dossier de compétences
- ◆ 1 quantification peptidique relative et absolue
- ◆ 22 protocoles
- ◆ 13 publications