OPPORTUNITÉ DE PROJET R&D

n°1405
Acteur venant de : France...



REVALORISER LES SAVOIRS ANCIENS POUR UNE BEAUTÉ NATURELLE ET RESPONSABLE : RECHERCHE, FORMATION ET INNOVATION

MATURITÉ DU PROJET
TRL 1 – basic principles observed

THÈME DE L'INNOVATION
Durabilité, Biotechnologie, Formulation

PROFILS ET EXPERTISES DE PARTENAIRES RECHERCHÉS
Entreprise privée : Tests et analyses, Formulation, Equipement industriel et laboratoire

PROBLÉMATIQUE DU SUJET

Comment exploiter les savoirs cosmétiques pré-modernes issus des textes grecs, arabes et latins (4–15 siècles) tout en garantissant leur authenticité historique et leur validité scientifique pour répondre aux enjeux de durabilité, sécurité et innovation, en intégrant des méthodes combinant humanités, chimie, sciences numériques, ethnopharmacologie et archéobotanique pour identifier des principes actifs et développer des produits respectueux de l'environnement et des normes actuelles?

ÉTAT DE L'ART

Les études existantes sur les cosmétiques pré-modernes analysent des recettes isolées ou des aspects spécifiques des traditions grecque, arabe et latine, sans vision trans-chronologique ni transculturelle. Bien que la cosmétique médiévale soit reconnue comme un riche arsénal de pratiques, les recherches actuelles n'en exploitent pas systématiquement le potentiel en tant que source de connaissances appliquées.

Ce projet vous intéresse ? Contactez-nous
Aymeric MUNOZ - Chargé de mission Open Innovation - amunoz@cosmetic-valley.com - 02 34 40 30 28
Fanélie Paulmier - Chargée de mission projet Recherche et Innovation - fpaulmier@cosmetic-valley.com - 02 34 40 30 28

OPPORTUNITÉ DE PROJET R&D

n°1405
Acteur venant de : France...

RÉSUMÉ NON CONFIDENTIEL

Le projet exploite les recettes cosmétiques prémodernes (textes grecs, arabes, latins) via une approche interdisciplinaire combinant analyse philologique, identification botanique, extraction chimique (HPLC, LC-MS) et tests biologiques. Ces méthodes valident la sécurité et l'efficacité des ingrédients naturels, permettant de développer des prototypes cosmétiques durables, alignés sur les normes industrielles modernes.

VERROUS TECHNIQUES

Défis : interpréter et adapter des recettes anciennes, reproduire les procédés historiques, valider l'efficacité et l'innocuité des ingrédients, et les adapter aux normes modernes de sécurité et durab

PROCHAINES ÉTAPES

- MSCA DN
- sélectionner et analyser les recettes prémodernes les plus pertinentes
- identifier et extraire les ingrédients naturels
- réaliser des tests en laboratoire (sécurité, efficacité)
- développer et valider des prototypes cosmétiques durables
- collaborer avec les partenaires industriels pour une mise en marché

Ce projet vous intéresse ? Contactez-nous
Aymeric MUNOZ - Chargé de mission Open Innovation - amunoz@cosmetic-valley.com - 02 34 40 30 28
Fanélie Paulmier - Chargée de mission projet Recherche et Innovation - fpaulmier@cosmetic-valley.com - 02 34 40 30 28