

n°1145

Acteur venant de : France



COMPARATIF D'ANALYSES DE PEAU POUR VALIDATION DE CLAIMS COSMÉTIQUE

MATURITÉ DU PROJET

Déjà sur le marché

THÈME DE L'INNOVATION

Intelligence Artificielle, Méthode d'évaluation, Imagerie

PROFILS ET EXPERTISES DE PARTENAIRES RECHERCHÉS

Chercheur public : Chimie, Biologie, Biotechnologie, Microbiologie, Analytique, Imagerie

Entreprise privée : Tests et analyses

PROBLÉMATIQUE DU SUJET

Les outils actuels d'analyse de la peau sont lents, peu précis, invasifs ou subjectifs. Ils peinent à s'appliquer à toutes les carnations et ne permettent pas de quantifier objectivement l'efficacité des produits cosmétiques ou soins, limitant l'innovation et la validation des allégations.

ÉTAT DE L'ART

Les méthodes actuelles (colorimétrie, OCT, biochimie...) sont limitées en résolution ou en universalité. L'AFM est ultra-précis mais lent et difficile d'accès. Nous utilisons une version accélérée de l'AFM, validée par 6 publications scientifiques coécrites par ses associés, combinée à une IA dédiée.

RÉSUMÉ NON CONFIDENTIEL

Projet visant à comparer la méthode d'analyse topographique développée par notre entreprise à des techniques classiques déjà certifiées dans le secteur cosmétique : TEWL, cornéométrie & cutométrie. L'objectif est de démontrer que notre technologie fournit les mêmes informations que ces méthodes de référence afin d'obtenir les certifications requises pour la validation de claims cosmétiques.

Ce projet vous intéresse ? Contactez-nous

Fanélie Sauvagère - Chargée de mission projet R&I - fsauvagere@cosmetic-valley.com - 02 37 211 211

n°1145

Acteur venant de : France

VERROUS TECHNIQUES

Lever les verrous liés aux analyses complémentaires requises et à l'organisation d'une étude sur un panel suffisant pour valider les claims cosmétiques de notre méthode.

PROCHAINES ÉTAPES

- Analyse AFM
- Analyses externes
- Analyses comparatives & certification

Ce projet vous intéresse ? Contactez-nous

Fanélie Sauvagère - Chargée de mission projet R&I - fsauvagere@cosmetic-valley.com - 02 37 211 211