

**Libellé de l'équipe**  
**ETUDE INTEGREE DES METABOLITES SECONDAIRES (EIMS)**  
**UMR 241 EIO**

**Mots Clés**

Produits naturels  
Plantes tropicales  
Polynésie française, Pacifique  
Cosmétopée  
Phytochimie  
Activités biologiques

**Partenariats**

Collaboration avec le Pr. C. Pichon (Université d'Orléans, CBM, CNRS)  
Cosmetic-Valley

**Equipe**

Etude Intégrée des Métabolites Secondaires (EIMS),  
UMR EIO 241

**Axe(s) du GDR 3711**

**Axe 1 : Sourcing : Bioactifs et Ingrédients**

**Savoir-faire**

**Phytochimie de végétaux à potentialité cosmétique (extraits et composition chimique, activités biologiques)**  
Cosmétopée

**Thèmes de recherche**

**Etudes et valorisations de plantes de la cosmétopée polynésienne (sourcing végétal d'origine tropicale)**

**Principaux équipements**

**Matériel d'extraction et séparations chromatographiques**  
**HPLC avec détecteurs DAD et ELSD**  
**Lyophilisateur**  
**Lecteur de plaques**  
**Fluorimètre**

**Contact (+ mail)**

BP.n°6570 Faa'a, 98702 Faa'a, Tahiti  
Polynésie Française  
[phila.raharivelomanana@upf.pf](mailto:phila.raharivelomanana@upf.pf)

