

Fiche de Candidature

> **Choisir une des 3 catégories ci-dessous :**

Solution digitale

☐

Solution construction

☒

Solution énergétique

☐

> **Description de votre société (max 400 caractères)**

Life Spirit Alchemists est une association genevoise promouvant santé, bien-être et environnement.

Porteur du projet Laine&Sens : Fabrication d'isolants biosourcés innovants à base de laine de mouton lavée sans eau et traitée sans chimie pour les acteurs de la construction.

Équipe :

- Séverine Minni : chef de projet

- Jean-Christophe Minni : responsable R&D / Industrialisation

Partenaires : HEPIA (académique), FabLab On l'fait, Proconseil, Origo.

Lauréat 3e Prix IDDEA 2025, finaliste du prix WILL BEE 2025.

Transition vers SA/Sàrl Economie Sociale & Solidaire.

> **Description de votre innovation - produit, service, projet (max 400 caractères) :**

Les innovations de notre isolant biosourcé à base de laine de mouton suisse sont : (1) nettoyage de la laine à sec sans eau ni chimie ; (2) traitement 100% naturel anti-mites/anti-fongiques/ignifugeant ; (3) structure sandwich allégée.

Performances : $\lambda < 0.040 \text{ W/m.K}$, $R > 6 \text{ m}^2.\text{K/W}$, capture +60 kg CO₂ eq./m², dépollution de l'air (formaldéhyde), prix 35 CHF/m² HT.

Modèle circulaire ESS, scalable pour rénovation/neuf (Minergie-ECO/SIA).

Proof of Concept en cours de financement (2026), industrialisation 2027.

> **Société :** Life Spirit Alchemists

> **Contact :** Séverine / Jean-Christophe Minni

> **email :** contact@laine-et-sens.ch

> **Mobile :** 076 654 44 48 / 077 425 78 90

> **website :** laine-et-sens.ch

> **Année de création de la société :** 2018