



## L'IFTH a mis au point une cagoule révolutionnaire pour les pompiers

Mise au point d'une méthode de tricotage intégral trois dimensions pour industrialiser la fabrication de cagoules de protection pour pompiers.

### L'utilisation du tricotage intégral 3D issu des dernières technologies

Le but était d'améliorer au point de vue protection et confort une cagoule destinée prioritairement aux professionnels en utilisant la technologie du tricotage intégral 3D. Cette technologie permet une production entièrement automatique et sans couture.



L'IFTH a entrepris l'étude de faisabilité du concept puis l'étude de marché en vue d'apprécier la portée du sujet. Ensuite le produit a été développé et optimisé pour répondre au mieux au cahier des charges.

### Le résultat

La cagoule obtenue par la technique de tricotage intégral (voir photo) est totalement sans couture et répond aux normes.

Une demande de brevet a été déposée.

L'IFTH propose aux entreprises des licences d'exploitation et des transferts son en cours.