

Fiche mise à jour le 22/03/2023 ■

199221872N : GEMTEX GEne des Matériaux TEXtiles - Unité de recherche

Responsables

PU - Xianyi ZENG à partir du 01/11/2018

xianyi.zeng@ensait.fr

Adresse : 2 Allée Louise et Victor Champier 59056 Roubaix

Site : www.gemtex.fr

Descriptif : Le laboratoire GEne et Matériaux TEXtiles (GEMTEX) développe au sein de l'Ecole Nationale Supérieure des Arts et Industries Textiles (ENSAIT) de Roubaix des recherches dans le domaine des matériaux et procédés textiles alliant la mécanique, les matériaux, la chimie, le génie des procédés et l'automatique

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

- SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s):

- Matériaux Procédés Textiles, Conception Centrée sur l'Humain et Matériaux Composites Textiles
- Développement durable du secteur textile, smart textile, textile connecté et intelligent, textiles multifonctionnels

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: dorothee.mercier@ensait.fr

Année de création :1992

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- PE8 : Products and Processes Engineering : Product and process design, chemical, civil, environmental, mechanical, vehicle engineering, energy processes and relevant computational methods
- PE11 : Materials Engineering : Advanced materials development: performance enhancement, modelling, large-scale preparation, modification, tailoring, optimisation, novel and combined use of materials, etc.

Domaine scientifique :

- 8 : Sciences pour l'ingénieur 1992

Etablissements

ENSAIT
ROUBAIX -
Ecole
Nationale
Supérieure
des Arts et
Industries

test

Image not found of type unknown

Textiles
Roubaix (
2461)
(établissement
participant à
partir de
1992)

LILLE -
Université de
Lille (EPE)
(ULR 2461)
(établissement
tutelle à partir
de 2022)

test

Image not found of type unknown

**Etablissement
référent**

Historique

- Filiation
 - Structure(s) mère(s) :
 - LABORATOIRE DE GENIE ET MATERIAUX TEXTILES
- Libelle(s) de structure
 - 16/12/2015 : GEMTEX
- Responsable
 - 01/11/2015 - 31/10/2018 : Xianyi ZENG ()