

## Comment pouvez vous participer au réseau CarbonInspired 2.0 ?

Remplissez simplement un formulaire disponible sur le site internet [www.carboninspired2.com](http://www.carboninspired2.com) afin de vous enregistrer comme membre du réseau. Ainsi vous pourrez accéder à l'espace privé, dans lequel vous pourrez bénéficier d'un environnement collaboratif, de l'expertise et des ressources de nos entités expertes afin de vous appuyer pour innover dans :

- Consultation de rapport de résultats.
- Contact avec les autres membres.
- Proposition de nouveaux projets à rejoindre.
- Proposition de vos idées.
- Connaissance des technologies de pointe dans ce domaine

# 2.0



CTAG  
Centre technologique Automobile de Galice  
[www.ctag.com](http://www.ctag.com)



AIMPLAS  
Centre Technologique des Plastiques  
[www.aimplas.es](http://www.aimplas.es)



Université d'Aveiro  
Département d'Ingénierie Mécanique  
[www.ua.pt](http://www.ua.pt)



TEKNIKER - Centre Technologique de  
Production Industrielle et Design  
[www.tekniker.es](http://www.tekniker.es)



ADERA  
Association pour le Développement de  
l'Enseignement et la Recherche en Aquitaine  
[www.adera.fr](http://www.adera.fr)

[www.carboninspired2.com](http://www.carboninspired2.com)

## CarbonInspired 2.0



UE/EU-FEDER/ERDF



Si vous avez déjà lu ce flyer - Transmettez le ou recyclez le.  
Aidez nous à sauvegarder l'environnement

# CarbonInspired 2.0

Réseau de transfert et d'intégration  
pour l'application de matériaux de  
haute valeur ajoutée basés sur  
des nanoparticules

Cofinancé par:

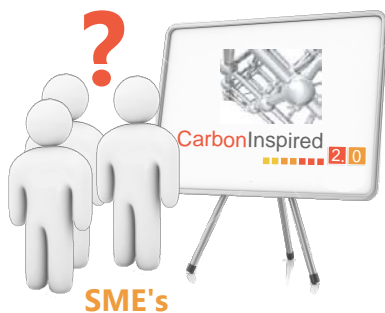


## Pourquoi CarbonInspired 2.0?

CarbonInspired 2.0 est né des besoins de capitalisation des résultats obtenus lors du précédent projet financé par des fonds FEDER nommé CarbonInspired.

Des conclusions de ce projet, plusieurs aspects fondamentaux ont été identifiés comme verrous technologiques dans l'introduction des nanotechnologies dans le monde industriel

- 1 Manque de formation spécifique dans le domaine technologique.
- 2 Pré-existence de inquiétudes sur la manipulation et l'utilisation de produits dérivés.
- 3 Manque de produits finaux montrant la viabilité technique des nanotechnologies.
- 4 Absence d'histoire à succès dans les domaines industriels les plus représentatifs de l'espace SUDOE.



## CarbonInspired 2.0



Plateforme e-learning

Analyse Technologique

projets Pilote de démonstration

Veille Technologique

Transfert de Connaissances

Groupe LinkedIn

## Quels sont les objectifs de CarbonInspired 2.0 ?

- 1 **Etendre et Améliorer les prototypes démonstrateur de haute valeur ajoutée** fabriqués lors de CarbonInspired pour le secteur automobile et du bâtiment, amplifier la portée de la plateforme à tout le secteur industriel de l'espace SUDOE, couvrant de nouvelles technologies clés basées sur l'emploi d'une large gamme de nanoparticules.
- 2 **Capitaliser la connaissance générée** axant la stratégie d'innovation sur des activités de formation spécifiques et adaptées.
- 3 **Promouvoir**, basé sur les résultats de CarbonInspired, un **réseau de transfert stable**, durable dans le temps avec un caractère structurant fournissant un support aux entreprises pour la création de nouveaux projets et produits.
- 4 **Améliorer la situation économique et la compétitivité de l'industrie de l'espace SUDOE**, par l'approche de nouvelles technologies de haute valeur ajoutée pour la génération de nouveaux produits et de formation de haute valeur.

