



PROJET

Valorisation des métiers de l'industrie en Franche-Comté

DÉVELOPPEMENT DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE, TECHNIQUE, INDUSTRIELLE



RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION

22 mars 2019



Contexte

La Franche-Comté souffre d'une relative **désaffection des jeunes pour les formations scientifiques techniques et professionnelles et pour les métiers de l'industrie** alors que le territoire figure parmi les premières régions industrielles de France.

Objectifs du projet

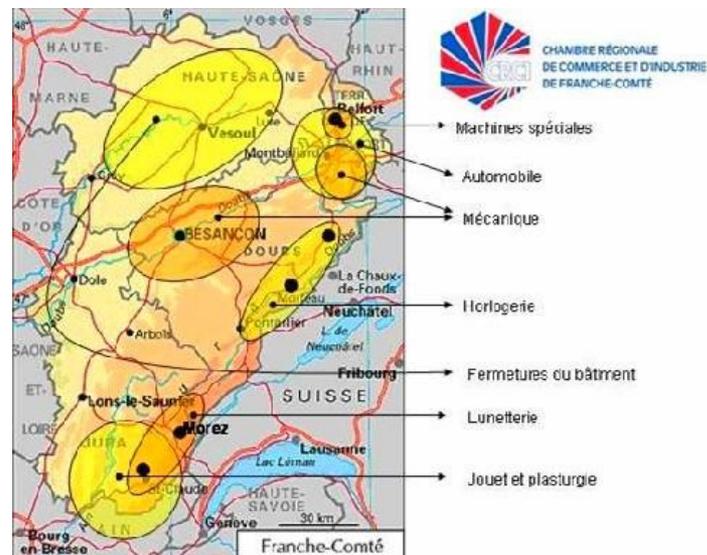
- Susciter un intérêt renouvelé des jeunes et de leur entourage pour la technique et l'industrie **en expérimentant**,
- Valoriser les productions franc-comtoises et les savoir-faire pour faire connaître leur potentiel d'avenir,
- Renforcer les partenariats entre les acteurs pour une approche globale et partagée (entreprises, rectorat, universités, chercheurs...).

Enjeu : rapprocher les acteurs pour éviter la dispersion des moyens, engager des actions structurantes et pérennes avec de nouveaux outils de CSTI.

Un programme en cinq actions

La Région Bourgogne-Franche-Comté, la **Chambre de Commerce et d'Industrie Régionale (CCIR)**, l'**Union des Industries et des Métiers de la Métallurgie de Franche-Comté (UIMM)** et le Pavillon des sciences ont imaginé un programme décliné en 5 actions.

Le Pavillon des sciences est le coordinateur du projet.



- **Durée du projet** : 1^{er} juillet 2015 au 30 juin 2019

- **Coût total** : 1 100 000 €

Financement à hauteur de 50% par l'ANRU

ANRU
Agence Nationale
pour la Rénovation
Urbaine



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION



Exposition « Tracez les routes de l'innovation »



SMILE Micropolis
Besançon

1 • Salon SMILE (Salon des Métiers Industriels et de l'Entreprise) • Une entreprise éphémère invite les publics à découvrir 13 métiers en suivant la fabrication d'un objet de A à Z • *Deux éditions : Besançon 2016 et Belfort- Andelnans en 2018* • Porteur de projet : CCIR BFC

A noter : Une édition hors PIA a eu lieu au Creusot en 2017

2 • Festival FILM'IT (Festival du Film des Industries Technologiques) • Créer un film dans l'industrie et participer au concours – catégories collèves, lycéens, étudiants, apprentis, jeunes en insertion • *Une édition par an (25 à 30 films par an)* • Porteur de projet : UIMM FC

3 • Ateliers PROJET'IN • Parcours ludique en école/entreprise • Découvrir l'industrie à partir d'une production locale en remontant sa filière de production • *32 sessions par année scolaire* • Porteur de projet : UIMM FC

4 • Exposition itinérante et modulaire "Tracez les routes de l'innovation" • Découvrir les métiers de l'industrie par le spectre de l'innovation avec des idées régionales, des personnalités « ambassadrices », des ateliers collectifs) • Porteur de projet : Le Pavillon des sciences

5 • Objets mobiles de découverte • Explorer des filières industrielles autrement avec la médiation des Colporteurs des sciences) • Deux objets produits : la pile à combustible et la filière hydrogène et l'éclairage dans la filière automobile • Porteur de projet : Le Pavillon des sciences



FILM'IT 2017 - Remise de prix



La pile à combustible
Collège Luxeuil-les-Bains





Bilan et perspectives

Difficultés rencontrées

- La mise en conformité des statuts avec celle de la grande Région pour la CCIR de Franche-Comté a entraîné quelques dysfonctionnements pour SMILE 2018 liés à la restructuration des services, aux départs de correspondants du projet.

Transférabilité

- **SMILE** : les perspectives pour SMILE sont transférables aujourd'hui sur le territoire régional.

- **Les Ateliers PROJET'IN** rencontrent un succès permanent et se poursuivront avec les financements de l'UIMM.

- **Festival FILM'IT** : essoufflement de la 5^e édition FILM'IT (deux sessions créées avant le PIA, trois durant le projet). Beaucoup d'entreprises adhèrent mais difficultés pour mobiliser les établissements scolaires très sollicités par ailleurs. L'UIMM étudie une autre dimension pour ce projet.

En revanche, d'autres antennes de l'UIMM en France s'intéressent au Festival FILM'IT.

- **L'exposition "Tracez les routes de l'innovation" et les objets mobiles de découverte** sont destinés à itinérer sur l'ensemble du territoire régional.

- **Des partenariats se ont noués entre les acteurs et d'autres participants pour promouvoir les métiers de l'industrie** lors d'événements nationaux comme la Semaine de l'Industrie ou régionaux tels Osez l'Industrie, Challenge Innov', L'Industrie en Fête...

Publics sensibilisés par le projet



9 966 élèves concernés



415 enseignants ou tuteurs mobilisés



350 entreprises partenaires



685 participants grand public sensibilisés



Près de 11 500 personnes impliquées dans ce projet

ANRU
Agence Nationale
pour la Rénovation
Urbaine



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION