



IXTREM

Projet Challenfer 2020 : plateforme de contrôles non destructifs verts

SURETÉ,
FIABILITÉ

■ Activité de l'entreprise

La société IXTREM est spécialisée dans :

- l'ingénierie et la recherche industrielle en sciences physiques appliquées ;
- le développement de nouveaux produits et procédés et la prestation scientifique et technique dans le domaine de la mesure spéciale et des contrôles non destructifs verts ;
- le génie physique des procédés industriels innovants, propres et sobres.

■ Objectifs du projet

Le projet vise à développer une plateforme de contrôles non destructifs et de monitoring par ondes ultrasonores guidées haute fréquence sans contact selon le concept innovant d'intégration d'un système d'analyse multiphysique.

Cette plateforme de contrôles non destructifs intelligente et versatile dispose de moyens logiciels d'acquisition rapide de données, de traitement de signaux et d'images.

PROJET ACCOMPAGNÉ PAR
LE **PROGRAMME DES
INVESTISSEMENTS D'AVENIR**

INITIATIVE PME 2015
SECTEUR FERROVIAIRE

Réalisation : 2015 - 2016
Montant du projet : 393 k€
Dont aide PIA : 197 k€
Forme de l'aide PIA :
subventions
Localisation : Saône-et-Loire
(71)

Entreprise



Pour en savoir plus

www.ademe.fr/invest-avenir



© Franck Wojan/IXTREM

Plateforme Challenfer 2020 de contrôles non destructifs