



ACCOMPAGNER  
1726 ENTREPRISES  
EN REGION

# ÊTRE ACCOMPAGNÉ DANS MON PROJET INDUSTRIE DU FUTUR

17/03/2022 – Marie LEFEBVRE



Auvergne  
Rhône-Alpes  
Entreprises



La Région  
Auvergne-Rhône-Alpes



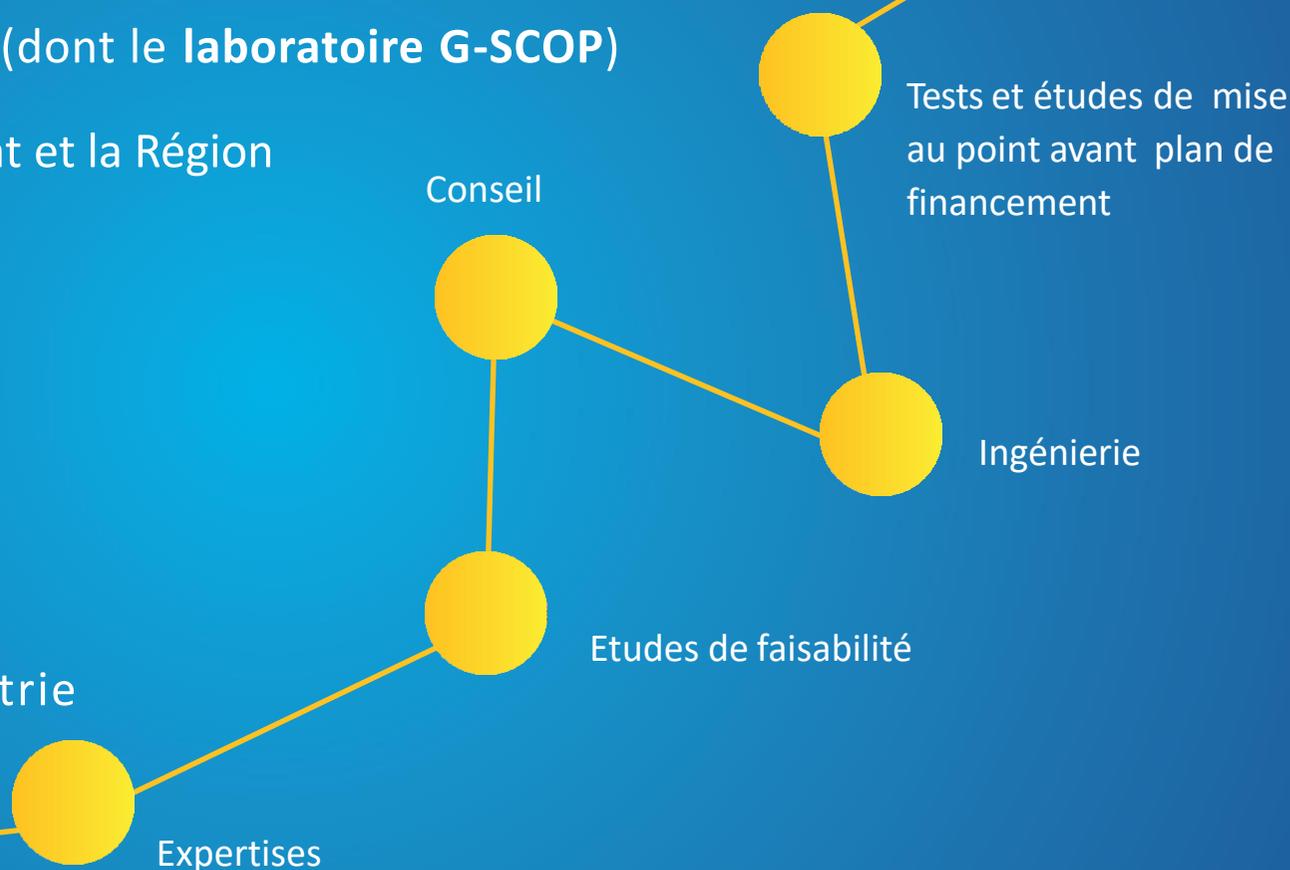
## MODALITÉS PRATIQUES D'INTERVENTION

ÊTRE ACCOMPAGNÉ DANS MON  
PROJET INDUSTRIE DU FUTUR

- Accompagnement **Conseil** minimum de 5 jours
- Par des prestataires référencés (dont le **laboratoire G-SCOP**)
- **Prise en charge à 50 %** par l'Etat et la Région
- Prestation jusqu'à 32 000 € HT

### Cible entreprises régionales:

- PME et ETI
- Industrie et services à l'industrie





# REPENSER GLOBALEMENT L'ENTREPRISE

ÊTRE ACCOMPAGNÉ DANS MON PROJET INDUSTRIE DU FUTUR

## DIAGNOSTICS



### EVALUER

Stratégie et Maturité digitale

## PLANS D' ACTIONS OPÉRATIONNELS



### CONCEVOIR

Usine innovante



### PRODUIRE

Usine agile et automatisée



### PILOTER

Usine numérique et connectée



### MOBILISER

Usine ouverte, apprenante

9 thématiques portées par

9 thématiques portées par

1 thématique portée par



AUVERGNE - RHÔNE-ALPES



Auvergne Rhône-Alpes Entreprises



La Région Auvergne-Rhône-Alpes



Accompagnement sur mesure par un expert en fabrication additive

Quelque soit le niveau de connaissance de l'entreprise, et même si l'entreprise est déjà équipée :

### ➤ Stratégique / Economique :

- **Découverte** : information sur ce que c'est, technologie adaptée ou non aux produits de l'entreprise ? L'entreprise a-t-elle une place à prendre (intérêt de ces pièces/marché adressé) ?
- **Aide à la décision** : investir dans une machine ou sous-traiter,
- Étude **technico-économique**
- **Appropriation** en interne et **Impacts** associés : capital humain, sécurité, organisation interne, modification des lignes/flux de production





### ➤ Techniques

- **Aide à la conception** de pièces/ optimisation topologique
- **Aide au choix des procédés/d'une machine** : comparaison des technologies en fonction des pièces à réaliser, comparaison des machines adaptées/des fabricants (coût machine, productivité, consommation énergétique, consommable, infrastructure, licences logicielles, environnement,...)
- **Aide au choix d'une matière**
- **Maîtrise du procédé** (paramétrage pièce/matière/procédé), optimisation de la reproductibilité - Vérification des propriétés mécaniques obtenues, augmentation des cadences
- Optimisation des **post-traitements** (usinage, polissage...)

Le + : Réalisation possible de **premières pièces de démonstration**



ÊTRE ACCOMPAGNÉ  
DANS MON PROJET

# INDUSTRIE <sup>DU</sup> *FUTUR*

Contact

Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises

Marie LEFEBVRE

@ [mlefebvre@arae.fr](mailto:mlefebvre@arae.fr)

☎ 06 29 48 65 65

Merci pour votre  
participation



**Auvergne  
Rhône-Alpes**  
Entreprises



**La Région**  
Auvergne-Rhône-Alpes