



L'Observatoire paritaire, prospectif et analytique des métiers et qualifications de la Métallurgie

L'élaboration et la transformation des métaux par forge, fonderie et fabrication additive métallique

## UNE INDUSTRIE AU COEUR DE L'ÉCONOMIE FRANÇAISE



61 MDSE  
de CA en 2015

256 000  
salariés en France  
métropolitaine



6 100  
établissements

## ESSENTIELLE AUX AUTRES SECTEURS INDUSTRIELS



aéronautique



automobile



énergie



électronique



médical

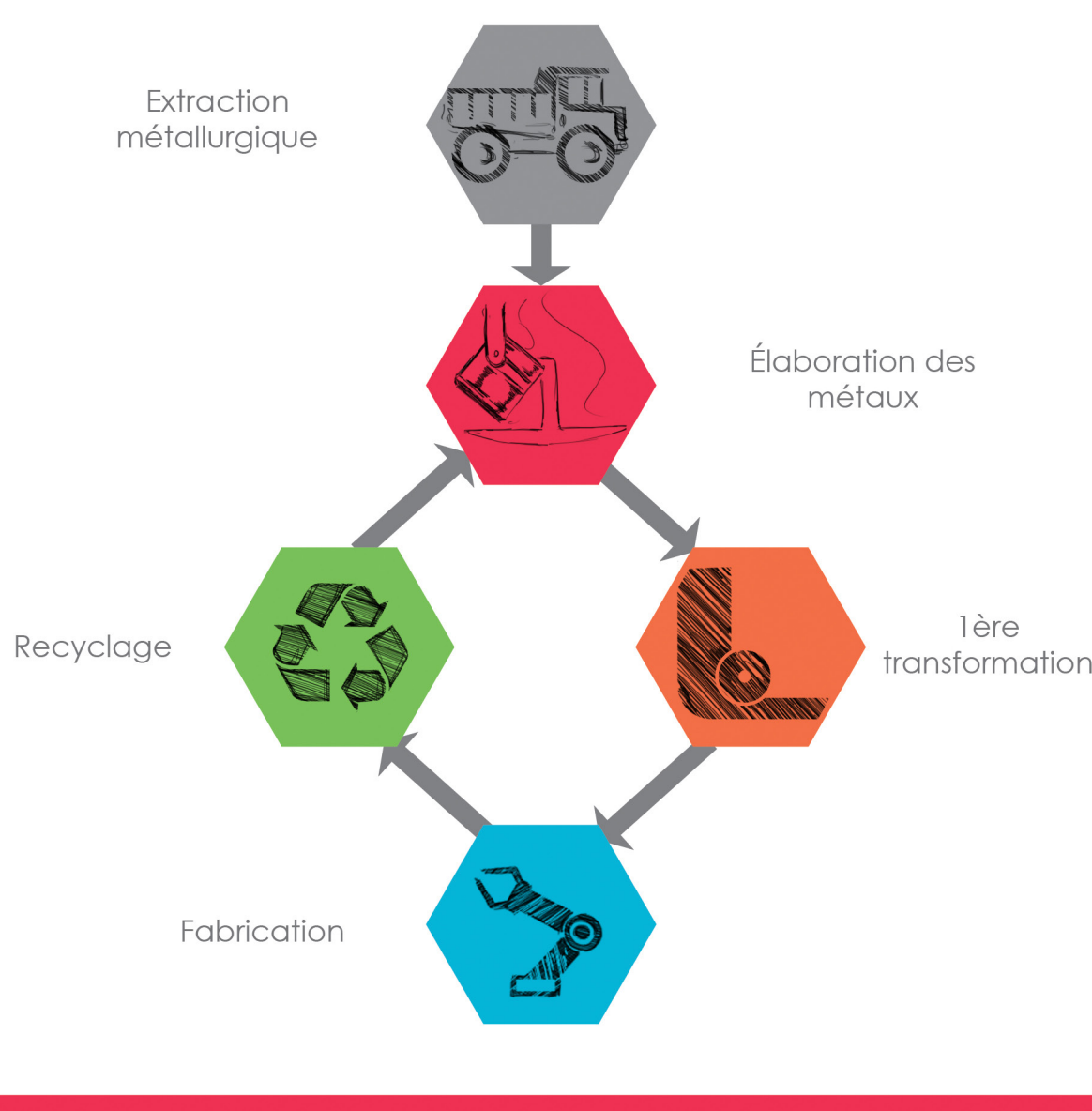
Le saviez-vous?



Votre portable est  
composé de

40 métaux  
différents

Positionnement du secteur dans  
la chaîne de valeur industrielle



## COMPÉTITIVE ET INNOVANTE



Un défi permanent de recherche et d'innovation  
pour des métaux



plus  
légers



plus  
performants



plus  
résistants



De nouveaux  
procédés comme



les assemblages  
multi-matériaux



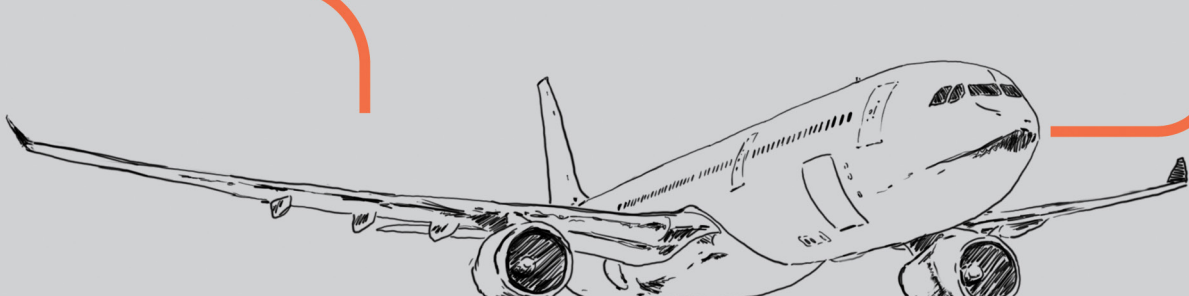
la robotisation



la fabrication  
additive



le digital



Des résultats concrets en termes  
d'efficacité énergétique



25% de réduction du poids  
des emballages métalliques en 30 ans

Une boucle de ceinture de siège d'avion passant de  
155g à 70g en fabrication additive métallique:

un gain de 72,5kg pour un A380



## ENGAGÉE DANS UNE DEMARCHE DE DEVELOPPEMENT DURABLE ET D'ÉCOLOGIE INDUSTRIELLE



55% des besoins en  
matières premières de  
l'industrie métallurgique proviennent  
du recyclage

Les métaux sont les matériaux  
les mieux recyclés au  
monde. Aujourd'hui, les automobiles  
sont recyclables à plus de

90%



## UN SECTEUR QUI RECRUTE



Entre 7 600 et 7 700 postes à pourvoir par an  
jusqu'en 2020

Des recrutements à tous  
les niveaux de qualification

