

La Plasturgie : De l'Innovation à l'International

- 1.Présentation**
- 2.Chiffres clés**
- 3.L'Innovation en Plasturgie**
- 4.Les points de vigilance**
- 5.Le futur dans la Plasturgie**
- 6.Emploi/Formation Plasturgie**

1- Présentation : La Plasturgie pour répondre à des besoins internationaux

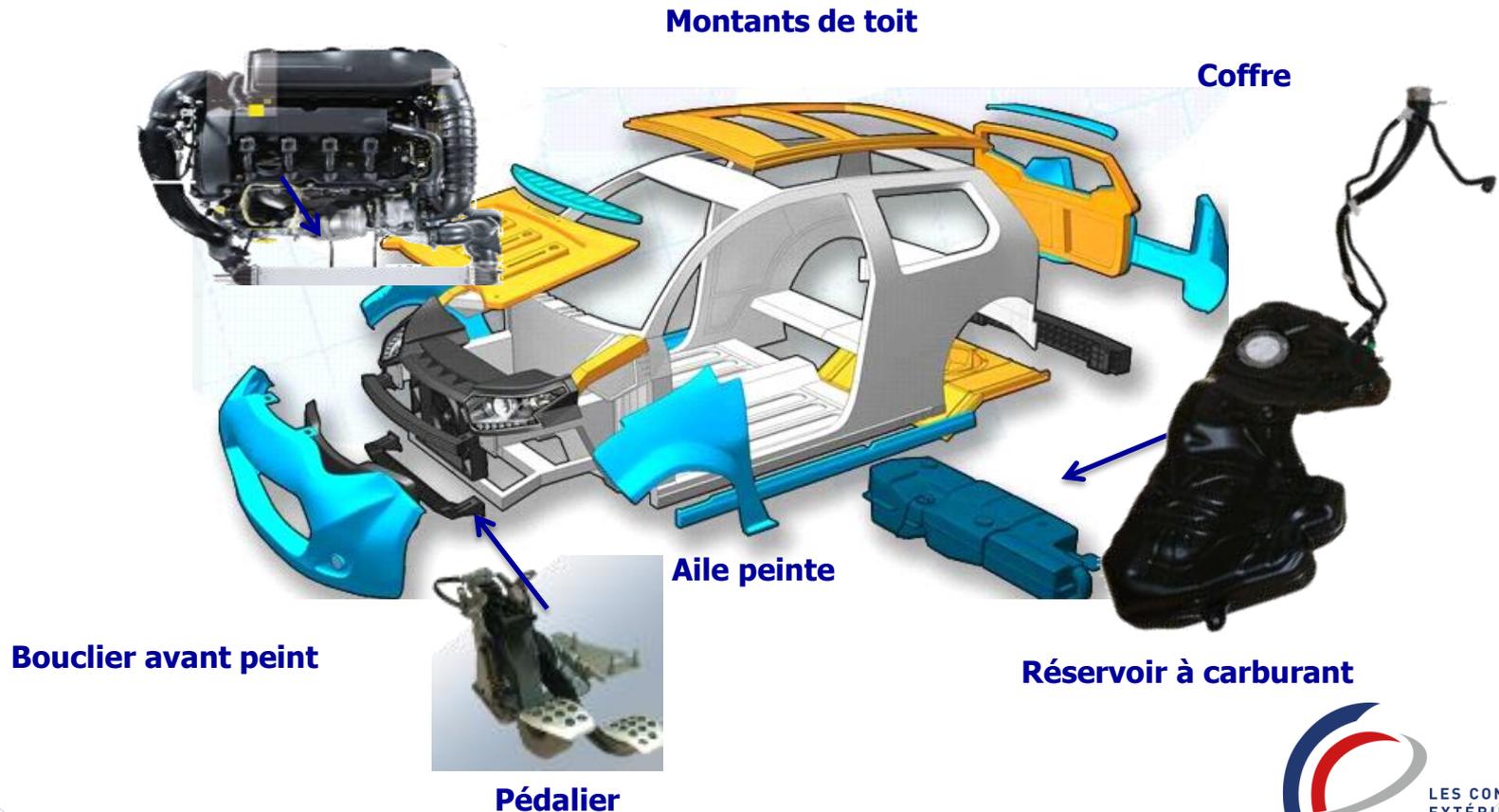
La Plasturgie, industrie de transformation des matières plastiques, répond aux besoins de multiples secteurs d'activité :

Santé – Dispositifs Médicaux



1- Présentation : La Plasturgie pour répondre à des besoins internationaux

La construction automobile :



2- Chiffres clés

La Plasturgie en Europe :

- 54 000 entreprises de plasturgie
- 180 Milliards d'euros de chiffre d'affaires
- 1,4 million d'employés

La Plasturgie en France

- 29 Milliards d'euros de chiffre d'affaires
- 128 000 salariés / 3500 Entreprises
- 4 950 milliers de tonnes livrées
- 7,4 milliards d'euros d'exportation
- 9,6 milliards d'euros d'importation
- Taux de couverture = 77,5 %

2- Chiffres clés

La Plasturgie à l'International :

- Un marché mondial de 851 Mds€
- 1 Plasturgiste / 2 exporte
- La France, 6^{ème} rang mondial avec 3,4% du marché mondial

3- L'innovation en Plasturgie

L'innovation, un concept central pour la Plasturgie:

- Matière première innovante
- Optimisation de procédé
- Revalorisation du produit en fin de vie
- Processus d'amélioration continue du bien final

Le plastique, moteur d'innovation

- Augmentation de 20% du nombre de doctorants depuis 2006
- Un nouveau CTI pour
 - Mieux prendre en compte les besoins des entreprises
 - Coordonner les actions de recherche?

4- Points de vigilances

Une présence internationale sous vigilance

- Pérennité et Intensité de l'activité
- Remise en cause de la taille et des moyens des sociétés
- Nécessité de localisation à l'étranger en accompagnement des clients sur sites locaux des clients
- Evolution des prix matière
- Progression des salaires
- Coûts de l'énergie

5- Le Futur en Plasturgie

Construction du futur par industrialisation des innovations

- Démultiplication des objets connectés
- Augmentation de la part d'emballage (+5% /an)
- Gain de poids (-50%)
- Approche éco-conception / Recyclage

- Productivité croissante pour une compétitivité garantie:
 - Optimisation des procédés de production
 - Automatisation des opérations d'assemblage manuelles
 - Augmentation du niveau de compétence technique/qualité

6- Emploi/Formation en Plasturgie

- **Une formation de qualité et de proximité sur les thèmes Eco-conception et Matières Plastiques**
- **+24% de besoins en recrutement en 2015**
- **33000 salariés en formation continue**
- **Maillage avec les entreprises : sur le terrain avec le développement de la Formation par apprentissage**
- **Ecole d'ingénieurs :**
 - **ITECH : Formation Ingénieurs Matériaux Plastiques / Composites / Textiles**
 - **INSA Lyon : Formation Ingénieurs Génie Mécanique Procédés Plasturgie**