

# PSA - Fonderie de Charleville (08)

Académie de Reims



Acteur majeur de l'automobile dans le monde, le groupe PSA Peugeot Citroën axe son développement sur deux marques généralistes de dimension internationale: Peugeot et Citroën.

Plus importante fonderie européenne, la Fonderie de Charleville, située au pied du massif des Ardennes, appartient à la Direction Mécaniques et Bruts (DMB) de PSA Peugeot Citroën.

Le site de Charleville-Mézières est spécialisé dans la production en série des pièces brutes, en alliage d'aluminium et en fonte à graphite sphéroïdal, pour des groupes moto-propulseurs et des groupes de liaison au sol.

Élément clé du groupe PSA Peugeot Citroën, la fonderie de Charleville approvisionne les unités d'usinage ou d'assemblage des voitures Peugeot et Citroën ainsi que celles issues de coopérations de PSA.

## Le saviez-vous?

Le site de Charleville dispose également d'un atelier prototype qui réalise des éléments de fonderie pour les futurs moteurs et véhicules du Groupe

**La visite:** Après une présentation des activités du groupe PSA Peugeot Citroën et de la Fonderie de Charleville, nous vous amènerons visiter les ateliers de fabrication. Au secteur ferreux, vous suivrez l'ensemble des étapes de fabrication d'une pièce en fonte, tandis qu'au secteur aluminium, vous pourrez suivre tout le processus de fabrication d'une pièce en alliage d'aluminium. Par la suite, vous découvrirez la technique du Procédé à Modèle Perdu (PMP), procédé innovant utilisé pour la production de culasses. A l'issue de cette visite, nous vous inviterons à une table ronde où nous discuterons ensemble des enjeux à venir des activités de fonderie pour l'industrie automobile. Nous évoquerons également les parcours et formations qui mènent à nos métiers ainsi que les carrières au sein de notre Groupe.

Visite le **mercredi 16 novembre 2011 de 14h à 17h**, sur réservation et dans la limite des places disponibles.

**Inscription :** Marianne GUTIERREZ - 01 41 72 91 19 - [inscription@cgenial.org](mailto:inscription@cgenial.org)

PSA PEUGEOT CITROËN

PSA Peugeot Citroën - Fonderie de Charleville  
ZI des Ayvelles - BP 1  
08001 CHARLEVILLE-MEZIERES  
[www.charleville.psa.fr](http://www.charleville.psa.fr)  
[www.psa-peugeot-citroen.com](http://www.psa-peugeot-citroen.com)