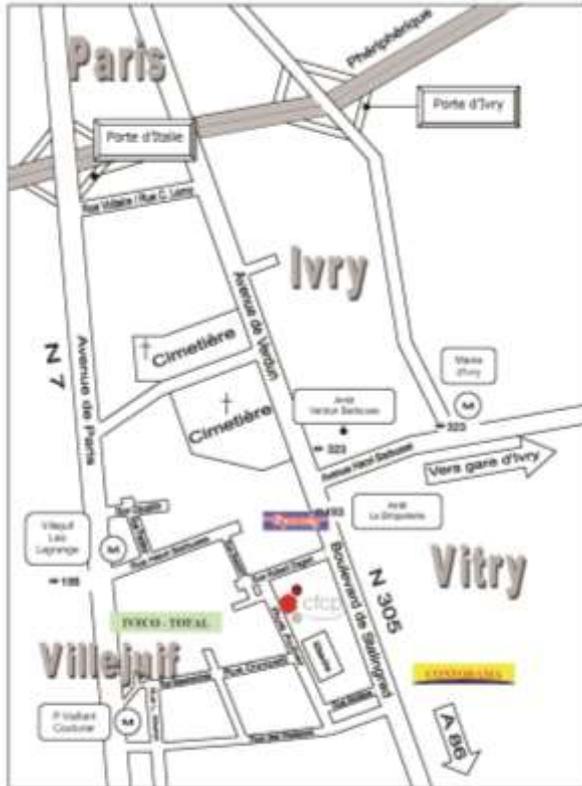


Plan d'accès



CFCP (SNCP - IFOCA - LRCCP)
60, rue Auber
94408 Vitry-sur-Seine Cedex
Tél. : 01 49 60 57 57



4^{ème}

Demi-journée de restitution
des études R&D d'intérêt général
CAOUTCHOUC ET MÉCANIQUE
Mardi 2 juillet 2019
9h00-12h30

- Métro 7 : Paul Vaillant-Couturier
- RER : Ligne C - Station : Ivry-sur-Seine
- Bus : ligne 183 : descendre à la station "La Briqueterie"
- Voiture : coordonnées GPS :
latitude: 48.803554 / longitude: 2.3733395

Lieu :
CFCP
60, rue Auber
94408 Vitry-sur-Seine Cedex

Programme

4^{ème} demi-journée de restitution des études
R&D d'intérêt général
en partenariat avec le SNCP, le LRCCP et le Cetim

CFCP : 60, rue Auber - 94408 Vitry-sur-Seine Cedex

Quatre thématiques Caoutchouc et Mécanique

- Étude des propriétés rhéologiques et rhéométriques de mélanges fluorocarbonés et silicones,
- Effet du traitement de surface de moules injection sur les problématiques d'encrassement
- Comportement en fatigue fissuration d'un mélange SBR
- Étude du vieillissement d'un silicone de type VMQ sous contrainte mécanique

09h00 - 09h30

Café d'accueil

09h30 - 09h45

Présentation des travaux de recherches LRCCP-Cetim

Pascal SOUQUET, Délégué Scientifique - Cetim
Patrick HEUILLET, Directeur R&D - LRCCP

09h45 - 10h15

Étude des propriétés rhéologiques et rhéométriques de mélanges fluorocarbonés et silicones

Alexia NEIGE, Ingénieure d'études - Innovation et Veille Scientifique - LRCCP

10h15 - 10h45

Effet du traitement de surface de moules injection sur les problématiques d'encrassement

Stéphane DELAUNAY, Chargé de Projet - Innovation et Veille Scientifique - LRCCP

10h45 - 11h15

Pause - Présentation des nouveaux équipements du laboratoire

11h15 - 11h45

Comportement en fatigue fissuration d'un mélange SBR - Influence de différents paramètres d'essai

Nathan SELLES, Ingénieur d'études - Mécanique et Simulation - LRCCP

11h45 - 12h15

Étude du vieillissement d'un silicone de type VMQ sous contrainte mécanique

Haoua Amina BRAHAMI, Doctorante - LRCCP

12h15 - 12h30

Synthèse et conclusions

Pascal SOUQUET, Délégué Scientifique - Cetim
Patrick HEUILLET, Directeur R&D - LRCCP

