



AFTES

15, rue de la Fontaine au Roi  
75011 PARIS - France  
Tél : +33 (0) 1 44 58 27 43  
Fax : +33 (0) 1 44 58 24 59  
[aftes@aftes.fr](mailto:aftes@aftes.fr)  
<http://www.aftes.asso.fr>

ASSOCIATION FRANCAISE DES TUNNELS ET DE L'ESPACE SOUTERRAIN  
Organisation nationale adhérente à l'AITES

## Journées techniques

### EQUIPEMENTS DANS LES TUNNELS

#### Délégation Sud-Est

**8 avril 2016**

Centre des Tunnels (CETU)  
25 Avenue François Mitterrand 69500 BRON  
Amphithéâtre Fourvière

- |               |   |
|---------------|---|
| 09h00 - 9h30  | Accueil - Café par la Délégation Sud-Est de l'AFTES   |
| 09h30 - 09h50 | Les principes de sécurité – Traduction en termes d'équipements<br><i>Michel DEFFAYET - CETU</i>   |
| 09h50 - 10h00 | STI : sécurité dans les tunnels ferroviaires de l'Union Européenne.<br><i>Elisa BERAUD – SNCF Réseau</i>                                |
| 10h00 - 10h20 | Impact de la STI dans les ouvrages souterrains de la ligne nouvelle Provence Côte d'Azur<br><i>Alain PREA – SNCF Réseau</i>             |
| 10h20 - 10h40 | Sécurisation des 32 tunnels du RFN, exemple : la galerie de sécurité du tunnel de Meudon<br><i>Elisa BERAUD – SNCF Réseau</i>           |
| 10h40 - 11h00 | Ventilation du métro de Toulouse<br><i>Thibaud CHARDINY – Engie Axima</i>   |
| 11h00 - 11h20 | Rénovation des équipements du tunnel de Fourvière<br><i>Mathieu HERMEN – Grand Lyon</i>   |
| 11h20 - 11h40 | Mise en sécurité du Boulevard périphérique Nord de Lyon<br><i>Benoit HOURSEAUX – Eiffage Energie</i>                                    |
| 11h40 - 12h00 | Réfection de l'éclairage du tunnel de Fontain<br><i>Didier CHAMPAULT - Schneider Electric, Bogdan FENGHEA – Enfrasys</i>                |
| 12h00 - 12h20 | Détection automatique d'incidents, gestion technique centralisée, télésurveillance de l'A89<br><i>Olivier MARTINETTO – Egis Tunnels</i> |
| 12h20 - 12h40 | Méthodologie des essais avant la mise en service<br><i>Bernard PUCEAT – Cegelec Mobility</i>  |
| 12h40 - 13h00 | Vie et maintenance des équipements<br><i>Jean-Claude MARTIN - CETU</i>  |
| 13h00 - 13h15 | Questions – Réponses - Discussion   |
| 13h15 - 13h30 | Conclusions et actualités AFTES   |
| 13h30 - 15h00 | <b>Déjeuner sur place</b>   |

Organisation de la journée technique : JF JABY – F ROBERT - A MERCUSOT – S MOHAMED

AFTES – Siège social : 15 rue de la Fontaine au Roi – 75011 PARIS - N° SIRET 319 378 964 00039 – Code APE 913E – TVA Intracommunautaire : FR 04 319 378 964