

RETOURS D'EXPÉRIENCES ET EXEMPLES D'OPÉRATIONS DE RENFORCEMENTS SISMQUES

- 13h30 : Structures en béton et maçonnerie. *Victor DAVIDOVICI (Dynamique Concept)*
- 14h15 : Retour d'expérience du séisme de Lorca : Observations et exemples de réparation et confortement (en anglais)
- *Dr. Ramón ALVAREZ, Professeur à l'Université Polytechnique de Madrid et Chef du Département de Structures de INTEMAC (Institut Technique de Matériels et Constructions SA),*
- 14h55 : Structures métalliques - *Andrei BALGIU (Qualiconsult)*
- 15h15 : PAUSE
- 15h30 : Exemples de techniques de renforcement possibles
- *Renaud MONTES (Freyssinet)*
- 15h45 : L'expérience italienne - *Diego AISA (Kimia)*

DISCUSSIONS ET CLOTURE

- 16h00 : Tables rondes et discussions
- 17h00 : Clôture de la journée
- *Didier COMBESCURE (Président du Comité Scientifique et Technique de l'AFPS)*

RENSEIGNEMENTS ET CONFIRMATIONS :
(avant le 22 septembre)

Mme Oriane GUILHOT - Chargée de mission

tél. 06.26.43.33.35 / e-mail : contact@c-prim.org
www.c-prim.org



« DU SÉISME D'ARETTE EN 1967 À NOS JOURS »
ÉTAT DES LIEUX ET PERSPECTIVES
POUR LA PRÉVENTION DU RISQUE SISMQUE
DANS LE MASSIF PYRÉNÉEN

JEUDI 28 SEPTEMBRE 2017
&
VENDREDI 29 SEPTEMBRE 2017

au Palais des Congrès de Lourdes
OUVERT AU PUBLIC



JEUDI 28 SEPTEMBRE 2017

AU PALAIS DES CONGRÈS DE LOURDES

9H - 9H30 : ACCUEIL

- 09h30 - 10h00 :** Introduction - *Mme Josette BOURDEU (Maire de Lourdes), Mme Béatrice LAGARDE (Préfète des Hautes Pyrénées), M. Didier KRUGER (Directeur de la DREAL Occitanie), M. Emmanuel VIALLET (Président de l'AFPS), M. Michel AZOT (Président du C-PRIM)*
- 10h00 - 10h45 :** Le risque sismique et la sismicité locale dans le massif Pyrénéen - *Mathieu SYLVANDER (sismologue OMP)*
- 10h45 - 11h25 :** Présentation et enseignements du séisme d'Arette à l'occasion du cinquantenaire - *Annie SOURIAU (sismologue OMP)*
- 11h25 - 11h45 :** Retour sur la commémoration du séisme d'Arette - *M. Pierre CASABONNE (Maire d'Arette), Christophe SIRA (BCSF) et Oriane GUILHOT (C-PRIM)*
- 11h45 - 12h30 :** REX sur les séismes italiens de 2016 - *Andréi BALGIU et Didier COMBESCURE (AFPS)*

12H45 - 14H00 : PAUSE DÉJEUNER

- 14h00 - 14h20 :** Démarche en cours sur le massif Pyrénéen en matière de prévention du risque sismique - *Cécile GHIONE (DREAL de massif)*
- 14h20 - 14h40 :** Le cadre d'actions départemental 65 pour la prévention du risque sismique - *Xavier ROGER, Pascal HAURINE (DDT 65)*
- 14h40 - 15h00 :** La maison de la connaissance du risque sismique et les activités du C-PRIM - *Michel AZOT et Oriane GUILHOT (C-PRIM), Guy SÉNÉCHAL (Sismologue, UPPA)*
- 15h00 - 15h20 :** Préparation de la réponse face à un séisme - *SIDPC 65*
- 15h20 - 16h00 :** Diagnostic d'urgence post-sismique - *Ghislaine VERRHIEST-LEBLANC (AFPS)*
- 16h00 - 16h20 :** La gestion de crise et la résilience de la ville de Lorca 6 années après - *Paco MARTINEZ (expert)*

16H20 - 17H00 : CONCLUSIONS ET PERSPECTIVES

VENDREDI 29 SEPTEMBRE 2017

JOURNÉE TECHNIQUE AFPS

« RENFORCEMENT DES CONSTRUCTIONS EXISTANTES FACE AUX SÉISMES »

08h30 : Accueil des participants

OUVERTURE DE LA JOURNÉE

- 08h45 :** Introduction et présentation du programme de la journée - *Didier COMBESCURE (Président du Comité Scientifique et Technique de l'AFPS)*
- 08h50 :** Retour sur la journée du 28 septembre 2017 - *Michel AZOT (Président du C-PRIM)*

CONTEXTE RÈGLEMENTAIRE ET NORMATIF

(vis-à-vis de la prise en compte du séisme sur les constructions existantes)

- 09h00 :** Cadre d'actions national pour la prévention du risque sismique (CAPRIS) - *Hiromi KOBAYASHI (DGPR) ou Cecile GHIONE (DREAL Occitanie)*
- 09h15 :** L'Arrêté du 22 octobre 2010, modifié 2014, relatif à la classification et aux règles de construction parasismique applicables aux bâtiments de la classe dite « à risque normal » - *Marc LEREAU ou Catherine BELLLOT, DHUP ou Hiromi KOBAYASHI (DGPR) ou Cecile GHIONE (DREAL Occitanie)*
- 09h25 :** PPR Sismiques : Etat des lieux des pratiques et réflexion sur les évolutions en cours - *Hiromi KOBAYASHI (DGPR)*
- 09h45 :** Vers une quantification du risque et de la conformité sismique des bâtiments - *Francois DUNAND (AFPS-GEOTER)*
- 10h05 :** PAUSE

GUIDES ET OUTILS METHODOLOGIQUES DISPONIBLES DANS LE DOMAINE DU RENFORCEMENT SISMIQUE DES CONSTRUCTIONS EXISTANTES

- 10h15 :** Apport de l'AFPS dans le domaine du diagnostic et renforcement : Cahiers techniques, Guides et Missions Post-Sismiques AFPS - *Didier COMBESCURE (AFPS)*
- 10h45 :** Renforcement parasismique du bâti existant : Guide et recueil d'opérations de renforcement - *Anne DUCHEZ (Cerema Méditerranée)*
- 11h15 :** Risques gravitaires induits et ouvrages géotechniques en milieu montagneux - Observations post-sismiques et retour d'expérience pour la France - *Dominique BATISTA (Cerema Méditerranée)*
- 11h45 :** "Diagnostic et renforcement sismiques des ponts existants" Guide Cerema et exemples d'applications opérationnelles - *Denis DAVI (Cerema Méditerranée)*
- 12h15 :** DÉJEUNER

suite du programme >>