



½ Journée Technique AFPS

REX des missions AFPS

Colloque APS - 7 décembre 2010 après-midi, Cagnes



1. Présentation des missions post-sismiques de l'AFPS

L'AFPS a depuis sa création effectué plus de 30 missions post-sismiques. Une occasion de revenir sur les grands enseignements de ces 25 dernières années.

2. Le séisme de L'Aquila

En avril 2009, la terre a tremblé à L'Aquila. La ville comportait un site archéologique et de nombreux bâtis anciens. Qu'avons-nous appris et quelles sont les leçons à tirer pour le contexte français?

3. Le séisme du Chili

En février 2010, un séisme de magnitude 8,8 a frappé le Chili. Un tsunami s'est formé suite au séisme et s'est propagé dans l'océan Pacifique en touchant les côtes chiliennes. Qu'avons-nous appris ?

4. Le séisme en Haïti

En janvier 2010, un séisme a frappé Haïti. Ce séisme fait partie des séismes les plus meurtriers de notre histoire. Comment faire face à une telle catastrophe ?

L'Association Française du Génie Parasismique (AFPS) est une association régie par la loi du 1er juillet 1901, fondée le 14 décembre 1983 à l'initiative de Jean DESPEYROUX. Elle a pour objets l'étude des tremblements de terre, celle de leurs conséquences (sur le sol, sur les constructions, sur leur environnement), la recherche et la promotion de toutes mesures tendant à minimiser ces conséquences, la protection des vies humaines. Elle compte plus de 750 membres dans 26 pays, venus d'horizons professionnels divers (grands groupes, administration, bureaux d'études et de contrôle, grandes écoles et universités, etc.) et aux spécialités variées (des sismologues, des ingénieurs, des architectes ... mais aussi des géophysiciens, des sociologues, des spécialistes des réseaux, et de la gestion de crise, etc.).

Contact: Philippe Gueguen : pgueg@ujf-grenoble.fr

Pour tout renseignement, s'adresser à l'AFPS:

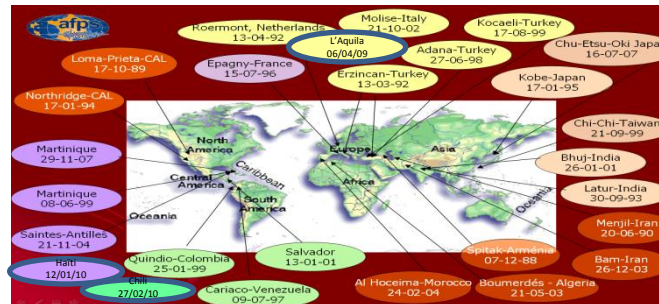
15, rue de la Fontaine au Roi
75127 PARIS Cedex 11, France

afps@enpc.fr

M^{me} Ruth COHEN répond à vos questions du lundi au vendredi de 14h à 17h30, heure de Paris.

Tel: 01 44 58 28 40

Fax: 01 44 58 28 41





AFPS half-day Technical Session

Feedback of the AFPS post-seismic missions

APS conference – December 7th, 2010, Cagnes (France)

1. Presentation of the AFPS post-earthquake missions

AFPS has organized many post-earthquake missions since its creation. This is the opportunity to look back at 25 years of activity.

2. L'Aquila earthquake

In April 2009, an earthquake stroke L'Aquila. The area had a archeological site as well as many historical buildings. What did we learn from it and what can be applied to the French context?

3. Chili earthquake

In February 2010, a magnitude 8.8 earthquake stroke Chili. A tsunami was induced and hit the Chilian cost. What did we learn from this event ?

4. Haïti earthquake

In January 2010, a powerful earthquake stroke Haïti. This was one of the deathliest earthquake in history. How do we deal with such a disaster?

The French association of earthquake engineering (AFPS) was created in December 1983 by Jean DESPEYROUX. Its objectives are to study the earthquakes and their consequences at ground, structural and environmental levels. Its purpose is to promote any way to reduce the seismic risk and protect human lives. AFPS gathers more than 750 members, from different fields of activity (engineer, sismologist, architect, sociologist ...).

For any information, please contact:

AFPS

15, rue de la Fontaine au Roi
75127 PARIS Cedex 11, France
afps@encp.fr

Mrs Ruth COHEN will answer you
Monday to Friday

from 2PM to 5:50 PM (local time)

Tel: 00 33 1 44 58 28 40

Fax: 00 33 1 44 58 28 41

Contact: Philippe Gueguen : pguegu@ujf-grenoble.fr

