



/// LES MATINALES DE L'IRMA

▶ LE 19 JUIN 2017

/// ENTRÉE GRATUITE

▶ DE 9H30 À 12H00

▶ À GRENOBLE



CONFÉRENCE TECHNIQUE SÉQUENCE SISMIQUE 2016-2017 EN ITALIE CENTRALE

Amatrice VS Norcia...
...ou de l'utilité
du génie parasismique

INTERVENTION DE **MARC GIVRY**
ARCHITECTE ET MEMBRE
DE L'ASSOCIATION FRANÇAISE
DU GÉNIE PARASISMIQUE

LIEU :
**HÔTEL DU DÉPARTEMENT,
7 RUE FANTIN LATOUR**

INSCRIPTION :
IRMA@IRMA-GRENOBLE.COM

Le 24 août 2016 à 3h38, le centre de l'Italie est touché par un violent séisme de magnitude Mw 6.0 sur l'échelle de Richter. La ville d'Amatrice est détruite au trois quart et on y dénombre 300 morts. A quelques kilomètres de là, la ville de Norcia est presque intacte avec une seule victime par crise cardiaque. La chance ? Non pas vraiment... A Norcia le risque sismique a été pris au sérieux depuis longtemps et au fil du temps les bâtiments ont été conçus ou rénovés de manière à résister à un séisme. Et cela a marché !



AVEC LE SOUTIEN DE





PROGRAMME

- ▶ La séquence sismique 2016-2017 en Italie centrale
- ▶ Analyse comparée des dégâts Amatrice/Norcia
- ▶ Approche historique de la prise en compte du risque sismique à Norcia depuis les premières règles parasismiques italiennes : «Regolamento Edilizio di Norcia del 1860»
- ▶ Présentation de la gestion de crise par la Protection Civile Italienne
- ▶ Bref aperçu des confortements et des reconstructions post-sismiques réalisés à Assise et à L'Aquila
- ▶ Retour d'expériences : un séisme comparable est-il envisageable dans notre région et quelles en seraient les conséquences ?
- ▶ Échange avec les participants sur les leçons à tirer de cette séquence sismique en Italie pour la prévention du risque sismique en France

Graphisme : www.francois-b.com - Photos : Marc Givry



WWW.IRMA-GRENOBLE.COM



INTERVENANT

Marc Givry est architecte à Grenoble, il est aussi membre de l'AFPS, l'Association Française du Génie Parasismique. Avant le séisme d'Amatrice de 2016, il a réalisé plusieurs missions post-sismiques en Italie (L'Aquila 2009, Emilie Romagne 2012). En 2013, il a participé à la mission d'étude sur la Vulnérabilité sismique des Monuments Historiques en Italie, organisée par Victor Davidovici avec le soutien du Conseil Général de l'Environnement et du Développement durable. Il s'est rendu à Amatrice et à Norcia, début septembre 2016 (après le séisme du 24 août) puis début décembre 2016 (après celui du 30 octobre).

