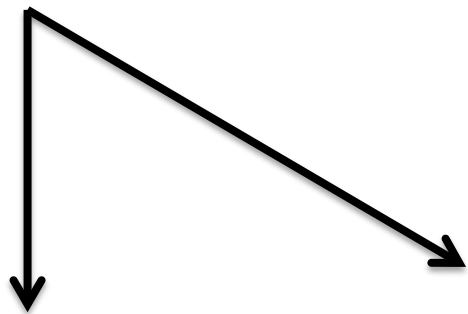




BRGM, CNRS-INSU, CEA, IPGP, IRSN, IFFSTAR,
Univ. Clermont-Auvergne, Univ. Montpellier,
Univ. Nantes, Univ. Strasbourg, Univ.
Grenoble-Alpes



Action Transverse Sismicité

Instruments et réseaux

RAP, RLBP, RENAG, Grav.
SisMob, GPSMob, Gmob
Centres de données

- Axes 1 et 2 : Bulletin multi-origines et catalogue de référence
- Axe 3 : Données macrosismiques, sismicité historique
- Axe 4 : Shakemap
- **Axe 5 : Aléa**

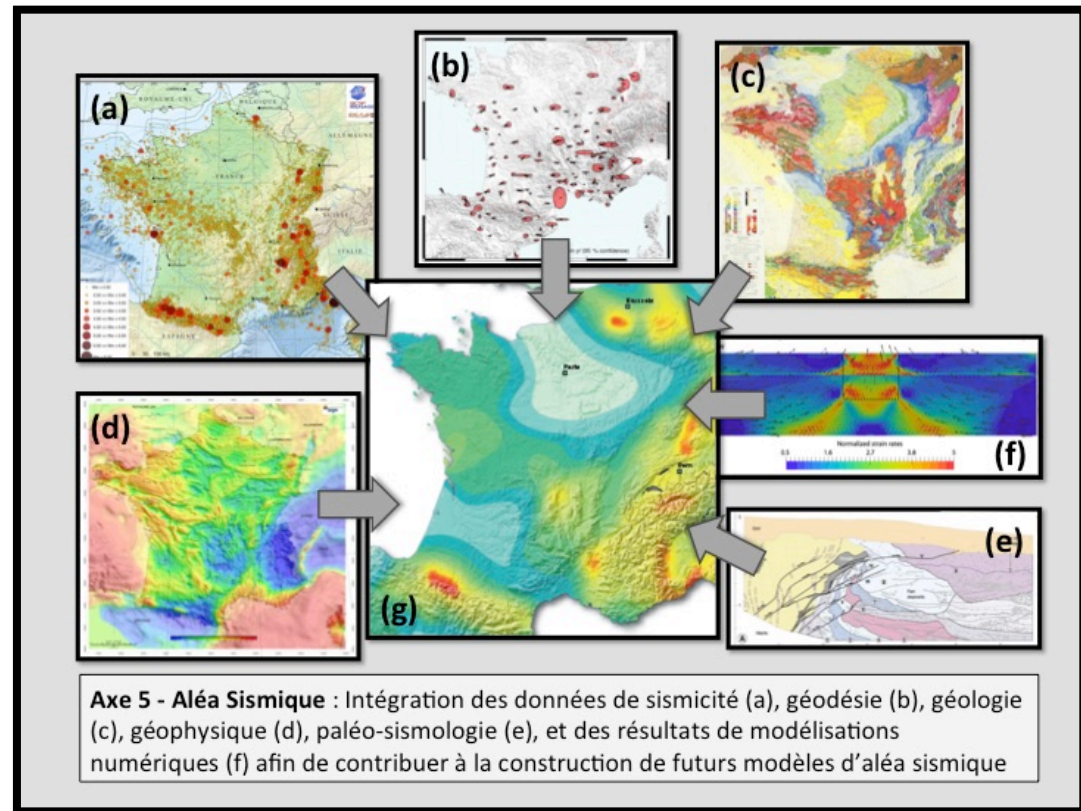
<https://www.resif.fr/spip.php?article144>

Axe 5 - Aléa, H. Jomard (IRSN), S. Mazzotti (GM)

« encourager l'interaction entre l'ensemble des acteurs de l'étude de l'aléa sismique (labo. univ. et CNRS, organismes, entreprises publiques et privées)

1) Constituer une base de données permettant d'évaluer le potentiel sismogène des sources sismiques

2) Elaborer de nouveaux modèles d'aléa sismique intégrant les derniers résultats de la recherche



Axe 5 - Aléa, H. Jomard (IRSN), S. Mazzotti (GM)

3 ateliers (Strasbourg 2016, Montpellier 2018 et 2019)

Atelier « Modèles et zonages sismotectoniques en France métro. »

- 1) Formation au zonage sismique et calcul d'aléa
- 2) Etat de l'art de la sismotectonique en France
- 3) Actions à mener dans les 2 années :
 - « Failles actives – néotectonique », J. F. Ritz et L. Audin
 - « Taux de déformation et vitesses géodésiques », RENAG
 - « Modélisation numérique », Géosciences Montpellier
 - « Base de données SIG », H. Jomard et S. Mazzotti
 - « Information » (article scientifique et vulgarisation)

Axe 5 - Aléa, H. Jomard (IRSN), S. Mazzotti (GM)

Action « Failles actives – néotectonique », J. F. Ritz et L. Audin

Soutient de RESIF ATS

- Budget pour des actions incitatives (réunions, missions de reconnaissance), 5 – 7 k€
- Support de projets de recherche « Failles » (INSU-Aléas, ANR, MTES)
- **Intégration dans les actions et objectifs de l’Axe 5 Aléa**
 - Base de données « Sismotectonique »
 - Futurs ateliers
 - Projets de recherche intégrés