



Centre Sismologique Euro-Méditerranéen
European Mediterranean Seismological Centre

Chargé(e) de recherche « Risques, sociétés et médias sociaux »

Entreprise :

Le Centre Sismologique Euro-Méditerranéen (CSEM, 8 salariés en R&D) est une organisation scientifique internationale à but non lucratif qui fédère les observatoires sismologiques de l'Islande à Oman et de la Russie au Maroc.

Le CSEM est un des tous premiers centres d'information sismologique au monde. Il déploie des sites Internet (1.5 millions de visites par mois), et une suite innovante d'outils appelée LastQuake comprenant des applications smartphone, un robot de publication Twitter, et des extensions de navigateurs Internet.

Il est au cœur du développement de la « sismologie citoyenne » où le public devient un acteur de l'information sismologique en intégrant le crowdsourcing, le crowdfunding, le *flashsourcing* (analyse temps réel du trafic Internet), la surveillance des réseaux sociaux, et les réseaux sismologiques citoyens.

Le CSEM est hébergé par le CEA et financé sur projets, principalement des projets Européens et des projets et collaborations avec des acteurs privés.

Poste et missions :

Rattaché au directeur, vous participez aux études de deux projets européens de recherche, IMPROVER et CARISMAND, le premier s'intéresse à la résilience des infrastructures critiques, le second aux facteurs culturels dans la perception des risques. Plus précisément vous étudierez l'organisation des acteurs de la gestion de crise en France, les facteurs culturels pouvant intervenir dans l'adoption par les citoyens des technologies (e.g., réseaux sociaux, applications smartphones) lors des crises et enfin les rôles que peuvent jouer les citoyens et les médias sociaux dans l'amélioration de la résilience des infrastructures critiques.

Vous participez aux réunions de travail à l'étranger et à la rédaction en anglais des rapports en coordination avec les partenaires et pouvez être amené à présenter vos travaux au cours de ces réunions.

Au sein du CSEM, vous contribuez par vos propositions à l'évolution des systèmes d'informations sismologiques à destination du public.

Profil :

Diplôme d'une grande école d'ingénieur ou d'une université, de préférence de niveau doctorat, vous avez une formation généraliste en science des risques, des dangers et de l'environnement ainsi qu'une solide compétence et expérience dans l'une des disciplines suivantes : les sciences de gestion et de la décision, la sociologie, les sciences politiques, la géographie ou une formation professionnelle équivalente dans d'autres sciences sociales.

Vous êtes attiré par un travail dans un environnement international et au sein d'une équipe motivée et innovante. Autonome et rigoureux, vous faites preuve d'initiative et êtes force de proposition. Votre capacité rédactionnelle en Anglais est démontrée.

Une expérience professionnelle dans des projets de recherche en gouvernance des risques et des résiliences, dans la prise en compte des dits facteurs « humains, organisationnels et sociétaux » et une pratique de communication vers le public sont essentielles.

Un intérêt pour le rôle des médias sociaux et des Technologies de l'information et de la communication (TIC) dans la gestion des risques serait apprécié ainsi qu'une expérience en gestion de projet.

Informations importantes :

La personne retenue sera soumise à la procédure d'autorisation d'entrée sur site en vigueur dans l'organisation hébergeant le CSEM : délai de 6 semaines pour les personnes de nationalité française et pouvant atteindre 6 à 9 mois pour les autres nationalités.

Basé en Sud-Essonne, le CSEM est accessible par un réseau de bus d'entreprises gratuits à partir de Paris et la région parisienne.

Type de contrat : CDD de 12 mois, début souhaité : février-mars 2016

Rémunération : Fonction des diplômes et de l'expérience

Envoi des candidatures à Rémy Bossu bossu@emsc-csem.org et bossu_remy@yahoo.fr