

**Un nouveau Projet de Recherche et Développement piloté par l'URGéo-FDS-UEH avec les universités belges de Liège et de Namur et financé par l'ARES (Belgique)**

<b>Titre</b>	Risque sismique et évaluation de la vulnérabilité – Développement de solutions innovantes pour une stratégie durable de réduction des risques (naturels) et de communication (sur les risques naturels) en Haïti.
<b>Résumé</b>	<p>Ce projet a pour objectif de développer une nouvelle approche dans l'évaluation du risque sismique en Haïti. En 2010, le pays a été frappé par l'un des tremblements de terre les plus meurtriers de l'histoire. Depuis lors, de nombreux projets sur l'étude de l'aléa sismique dans le pays ont été implémentés mais, une stratégie durable de réduction du risque sismique requiert aussi une analyse de la vulnérabilité des populations qui varie avec les caractéristiques des communautés et des individus.</p> <p>L'objectif principal de ce projet est de contribuer au renforcement des capacités locales dans l'évaluation du risque sismique par l'analyse combinée de l'aléa et de la vulnérabilité. Deux objectifs spécifiques ont aussi été fixés. Le premier consiste à soutenir de manière significative le développement de l'expertise haïtienne dans la surveillance de l'aléa sismique. Le second vise à développer des solutions innovantes pour mesurer la vulnérabilité des populations, faire de la simulation et communiquer sur le risque sismique.</p> <p>Port-au-Prince, Anse-à-Veau et Milot sont les 3 sites qui ont été choisis pour l'exécution de ce projet.</p> <p>Ce projet soutiendra aussi le master en géosciences de la FDS-UEH via des bourses de doctorat et de post-doctorat et des stages.</p>
<b>Financement</b>	Académie de Recherche et d'Enseignement Supérieur (ARES) - Belgique
<b>Durée</b>	5 ans

<b>Parties prenantes</b>			
<b>Prénom(s) et Nom</b>	<b>Institution</b>	<b>Faculté</b>	<b>Département</b>
*Hans-Balder Havenith	Université de Liège (ULiège)	Sciences	Géologie/Géorisques et Environnement
**Kelly Guerrier	Université d'État d'Haïti (UEH)	FDS	URGéo
Sabine Henry	Université de Namur (UNamur)	Sciences	Géographie
Nguyen Frédéric	Université de Liège (ULiège)	Sciences appliquées	ARGENCO/Géophysique appliquée
Benoît Dardenne	Université de Liège (ULiège)	Psychologie	Psychologie
Imtiaz Afifa	Bureau de Recherches Géologique et Minières (BRGM)		Risque sismique et volcanique/Prévention des risques
Michelet Clerveau	Université d'État d'Haïti (UEH)	ENS	LADMA (Géographie)
Lens Jean-François	Université d'État d'Haïti (UEH)	FE	LADIREP (Psychologie)
Claude Prépetit	Bureau de Mines et de l'Énergie (BME)		
Boby Emmanuel Piard	Centre National de l'Information Géo-Spatiale (CNIGS)		
Pascal Montois	Association Pour la Promotion de l'Éducation et de la Formation à l'Étranger (APEFE ; Belgique)		