

PROJET DE COOPERATION

ACCORDS DPGRF/CNRS

RESPONSABLE DU COTE ALGERIEN

Nom - Prénom - Titre ou fonction (important joindre curriculum vitae scientifique)

GUENFOUD Mohamed

Professeur d'Enseignement Supérieur Directeur du Laboratoire LGCH

Gue2905m(ii)vahoo.fr

LABORATOIRE (INTITULE - ACTIVITES PRINCIPALES

Laboratoire de Génie Civil et d'Hydraulique (LGCH) Université du 8 mai 45 à Guelma
BP 401 , 24000 Guelma , Algérie

Activités principales: Etude expérimentale et modélisation du comportement des structures destinées au Génie Civil

Autre (s) Laboratoire (s) participant au projet: -----

RESPONSABLE DU COTE FRANCAIS

Nom - Prénom - titre ou fonction

CHAPLAIN Myriam

Maître de Conférences

Responsable du parcours Génie Civil de la licence (Université Bordeaux 1)

Responsable de la Spécialité GCAC (Génie civil, architecture et construction) du master Mécanique et Ingénieries (Université Bordeaux 1)

chaplain@us2 b.pierroton. inra.fr

LABORATOIRE

Nom du directeur: P. CASTERA Intitulé-Adresse:

UMR 5103 CNRS INRA Université Bordeaux! US2B Unité Sciences du Bois et des Biopolymères Domaine de l'Hermitage

69 route d'Arcachon

33 612 Cestas cedex

Autre (s) Laboratoire (s) participant au projet: -----/-----

TITRE DU PROJET

Instabilité des structures à base de bois en zone sismique. Corrélation expérience/modèle. **MOTSCLES**

Poutre, bois, fatigue, torsion, flambage, modélisation, endommagement