

M. Hilal REDA

Nancy, le 14/12/2016

Doctorant au LEMTA, UMR7563 du CNRS

Directeur de thèse : Pr. J-F. Ganghoffer

Ecole Doctorale EMMA, Nancy

Portable : 961 70 641 508

hilal.reda@univ-lorraine.fr

Cher Professeur,

Je tenais à vous remercier d'avoir accepté d'examiner mon travail de thèse en qualité de membre rapporteur, et me permets donc de vous faire parvenir mon manuscrit.

Je vous remercie par avance, et vous souhaite de bonnes fêtes de fin d'année.

Veillez agréer l'expression de mes sentiments respectueux et reconnaissants.

Hilal REDA

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Hilal REDA', written in a cursive style.



THÈSE

Pour l'obtention du grade de
Doctorat de l'Université de Lorraine
Spécialité : Mécanique et Énergétique

Présentée par

Hilal Reda

Le 17 Janvier 2017

Modeling and computation of the effective static and dynamic properties of network materials accounting for microstructural effects and large deformations

Composition du jury:

Pr. Jean-François Ganghoffer	Université de Lorraine	Directeur de thèse
Pr. Hassan Lakiss	Université Libanaise	Co-directeur de thèse
Pr. Francesco dell'Isola	Université de Rome et MeMoCS	Rapporteur
Pr. Stefan Diebels	Université de Sarrebruck	Rapporteur
Pr. Joel Ducourneau	Université de Lorraine	Examinateur
Dr. Anne-Christine Hladky	Université de Lille	Examinateur
Dr. Bertrand Habert	Direction Générale de l'Armement	Examinateur
Pr. Rafic Younes	Université Libanaise	Examinateur
Pr. Gerard Maurice	Université de Lorraine	invité
Pr. Badreddine Assouar	Université de Lorraine	invité
Pr. Rachid Rahouadj	Université de Lorraine	Invité
Pr. Taysir Hamieh	Université Libanaise	invité