

AVIS DE SOUTENANCE *THÈSE DE DOCTORAT*

Nantes, le 09/06/2026

Gianni BARAKAT

soutiendra une thèse en vue de l'obtention du diplôme de DOCTORAT,

dans la spécialité : **Génie Mécanique**

École Doctorale : **Sciences de l'Ingénierie et des Systèmes**

sur le sujet suivant : "Modeling and numerical simulation of the roto-molding process for pressurized hydrogen storage tank liners".

Cette soutenance aura lieu le : **19/06/2026 à 13h30, École Centrale de Nantes, Amphithéâtre S**

devant le jury ci-après :

Mme ALLANIC Nadine

M. BINETRUY Christophe

M. BRUCHON Julien

Mme LAGARDÈRE Mylène

Mme ROCHA DA SILVA Luisa

M. SCHMIDT Fabrice

Professeure des universités, Nantes Université

Professeur des universités, École Centrale de Nantes

Professeur de l'École des Mines - IMT, HDR, Ecole nationale supérieure des mines de Saint-Étienne

Professeure de l'École des Mines - IMT, HDR, IMT Nord Europe, Douai

Professeure des universités, École Centrale de Nantes

Professeur émérite HDR, Ecole nationale supérieure des mines d'Albi-Carmaux

Membre(s) invité(s) :

M. DIGONNET Hugues

Maître de conférences, École Centrale de Nantes