

**SOUTENANCE DE THÈSE DE DOCTORAT**

**Madame PLATZER Auriane**

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

**dans la spécialité : Mécanique des solides, des matériaux des structures et des surfaces**

École Doctorale : **Sciences Pour l'Ingénieur**

sur le sujet suivant : Mécanique numérique en grandes transformations pilotée par les données. De la génération de données sur mesure à une stratégie adaptative de calcul multiéchelle.

Cette soutenance aura lieu le :

**15/12/2020 à 14 h 00, Ecole Centrale de Nantes en visioconférence**

devant le jury ci-après :

**M. BREITKOPF Piotr**  
**M. KEIP Marc-André**  
**M. LEYGUE ADRIEN**  
**M. ORTIZ Michael**  
**Mme REESE Stefanie**  
**M. RYCKELYNCK David**  
**M. STAINIER LAURENT**  
**M. YVONNET Julien**

**Directeur de recherche CNRS**  
**Professeur**  
**Chargé de recherche CNRS**  
**Professeur**  
**Professeure**  
**Professeur**  
**Professeur des universités**  
**Professeur des universités**

Université de Technologie de Compiègne  
Université de Stuttgart (Allemagne)  
École Centrale de Nantes  
California Institute of Technology (États-Unis)  
RWTH Aachen Université (Allemagne)  
Mines Paris Tech  
Ecole Centrale de Nantes  
Université Gustave Eiffel, Marne-la-Vallée

Résumé annexé