



ÉMINAIRE du vendredi 21 avril 2017

Centre des Matériaux – Évry

Comportement en fatigue de pièces aéronautiques

Programme

13 h 30- 13 h 45 : Introduction

André Pineau – Chercheur émérite du Centre des Matériaux, Ingénieur civil des Mines

13 h 45 – 14 h 15 : Compréhension des mécanismes d’amorçage en fatigue d’un acier à très haute résistance

Hayat Abdesselam – Doctorante du Centre des Matériaux et de Safran Tech

14 h 15 – 14 h 45 : Méthodes de dimensionnement en fatigue utilisées en industrie et effets d'échelle

Arnaud Longuet – Ingénieur module, Expert en mécanique des matériaux" chez Safran Aircraft Engines à Villaroche

À partir de 14 h 45 : Discussions