

## Salle Camargue – Mercredi 2 Avril

15h35 – 16h35 • SESSION PARALLÈLE

### **Viellissement des installations - Altération des matériaux**

Présidente : **Fabienne RIBEIRO**, Expert - Viellissement des matériaux du nucléaire

**Kushal Gowda JAYARAM** - Compréhension des mécanismes et phénomènes de fatigue oligocyclique d'un alliage nickel 690 en milieu REP

**Estelle LAGARDERE** - Corrosion de tubes de générateurs de vapeurs – effet du plomb et du soufre sur le mécanisme d'endommagement

**Fructueux Jésusnon SOHOUNME** - Etude expérimentale et numérique du comportement chimie-mécanique d'un matériau cimentaire soumis à une dégradation millénaire, application aux ciments hydrauliques romains.