

Workshop du GIS CSC

Influence des états de surface sur la sensibilité à la CSC et à la fatigue-corrosion

Mercredi 22 Mai

16h00-16h15

Introduction du workshop

16h15-17h00

Lydia Laffont

Oxydation d'aciers inoxydables austénitiques : effet de l'irradiation

17h00-17h45

Colette Perez

Influence de la déformation plastique locale sur la cinétique d'oxydation intergranulaire : application aux composants industriels

19h30-21h00

Diner

Jeudi 23 Mai

08h30-09h15

Cécilie Duhamel

Influence des états de surface sur l'oxydation en surface et aux joints de grains

09h15- 10h00

Catherine Guerre

Effet d'hétérogénéités microstructurales sur la CSC d'alliages austénitiques en milieu REP

10h00-10h30

Pause

10h30- 11h15

Thibault Poulain

Effet du meulage en fatigue-corrosion en milieu REP

11h15-12h00

Mohamed Elmay

Effet de l'état de surface et du traitement de surface sur l'amorçage de fissure en fatigue-corrosion

12h15-13h45

Déjeuner et clôture du Workshop