

**Jeudi 6 septembre**

12h00 - 13h30	Buffet – Hall de l'ICSM
13h30 – 14h00	<i>A. Billebaud et responsables des pôles 2 et 3</i> Présentation du GDR SCINEE – Objectifs de l'atelier
14h00 - 16h00	<i>R. Podor et al.</i> Développements méthodologiques pour l'étude des processus de dissolution à l'échelle sub-micrométrique <i>P. Simon et al.</i> Matériaux du nucléaire : radiolyse aux interfaces et diffusion Raman <i>in situ</i> - sous faisceau d'ions <i>S. Szenknect et al.</i> Étude de l'évolution de l'interface solide/solution en cours de dissolution en milieu acide nitrique : influence de la présence de particules métalliques d'éléments platinoïdes sur l'évolution microstructurale d'une pastille frittée de UO <sub>2</sub> . <i>T. Dalger et al.</i> Rôle de l'acide nitreux sur la dissolution des oxydes à base d'uranium (IV) : Mécanisme et suivi operando de l'interface solide/solution
16h00 - 16h30	Pause-café – Hall de l'ICSM
16h30 - 18h30	<i>M. Tribet et al.</i> Altération des verres sous irradiation : impact d'une pré-irradiation aux ions lourds <i>J. Wang et al.</i> Solid-liquid exchange between uranium(VI) and apatite under physiological conditions <i>C. Cannes et al.</i> Utilisation des méthodes électrochimiques pour les études de corrosion dans les matrices cimentaires <i>P. Martinet et al.</i> Tribocorrosion sous irradiation d'un acier 316L
19h00 - 21h00	Buffet – Hall de l'ICSM

**Vendredi 7 septembre**

9h00 - 10h30	<i>J. Vandenborre et al.</i> De la Radiolyse à la Radiochimie à SUBATECH: Le dihydrogène un lien quasi évident <i>E. Buravand et al.</i> Dissolution de combustibles MOX RNR irradiés -Traitement des résidus de dissolution <i>S. Bertolotto et al.</i> Etude de la réactivité du dioxyde d'uranium monocristallin vis-à-vis des processus de dissolution en milieu acide : cinétique et réactivité aux interfaces.
10h30 - 11h00	Pause-café – Hall de l'ICSM
11h00 - 12h00	Table Ronde et conclusions