

Jeudi 25 mars

Conférence 14

10h30 – 11h

**«La mesure en-ligne et en continu des phénomènes d'encrassement
Innovation dans la mesure industrielle de process»**

Réalisée en Technologies Microsystèmes, la sonde de mesure FS-1000 NEOSENS permet aux industriels de la Chimie, Pétrochimie, Pharma,... de suivre en continu, en-ligne, les phénomènes d'encrassement et de dépôts dans les canalisations et circuits industriels. Ses caractéristiques permettent notamment son interfaçage direct sur les supervisions existantes. Elle détecte les encrassements (biofilm, entartrage,...) de quelques μm jusqu'à plusieurs mm. Ce nouvel outil, reconnu et validé par de Grands Groupes industriels, complète les mesures industrielles existantes afin notamment de contrôler/réguler les traitements chimiques en continu ou ponctuels (cas des circuits de refroidissement par exemple) en limitant ainsi les coûts et les rejets environnementaux mais également pour appréhender les risques d'arrêt de production.

Laurent AURET, *Fondateur & DGA*, NEOSENS

Thierry BRISARD, *Président Directeur Général*, NEOSENS

neosens[™]
Pure Sensor Solutions