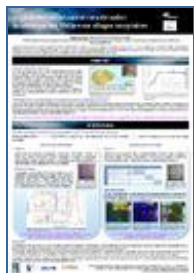


## Organisation structurale et caractérisation biochimique des biofilms sur alliages inoxydables



Cette étude s'inscrit dans le cadre du projet REI n°2010 34 0010 intitulé « Biofilms et corrosion d'alliages inoxydables en eau de mer », et a pour objectif de caractériser le biofilm responsable de l'activation de la corrosion des alliages inoxydables en eau de mer par une approche pluridisciplinaire, dans le but d'identifier les composantes responsables de ce type de corrosion. Ce biofilm spécifique est ainsi en cours de caractérisation par des méthodes de microscopie Apotome et de spectroscopie Raman. Ce poster a fait l'objet d'une présentation lors de l'Ecole thématique du CNRS : Voyage au centre d'un biofilm : physico-chimie des exopolymères de l'espace inter-cellulaire. Nancy, les 27 et 29 septembre 2011.

**Auteurs du document :** Salaun, Stephanie, Rinnert, Emmanuel, Compere, Chantal

**Obtenir le document :** Ecole thématique du CNRS : Voyage au centre d'un biofilm : physico-chimie des exopolymères

de l'espace inter-cellulaire. Nancy, les 27 et 29 septembre 2011

**Thème (issu du Text Mining) :** RESEAUX CANALISATIONS, BIOCHIMIE - CHIMIE

**Date :** 2011-09

**Format :** text/xml

**Langue :** Inconnu

**Droits d'utilisation :** 2011 Ifremer, Direction Générale de l'Armement, info:eu-repo/semantics/openAccess, restricted use

**Télécharger les documents :** <https://archimer.ifremer.fr/doc/00057/16775/14228.pdf>

<https://archimer.ifremer.fr/doc/00057/16775/>

**Permalien :** <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/organisation-structurale-et-caracterisation-biochimique-des-biofilms-sur-alliages-inoxydables0>