

## PROGRAMME

8h45	9h00	Accueil café	
9h00	9h15	Raphaël Clady & Inka Manek-Hönniger	Introduction & présentation CMDO+
9h15	9h45	John Lopez	<b>Structuration et fonctionnalisation de surface par laser</b>
9h45	10h45	François Courvoisier & Nicolas Sanner	<b>Faisceaux de Bessel pour la micro-structuration laser ultrabrève</b>
10h45	11h15	Pause-café	
11h15	12h00	Christophe Levallois	<b>Micro-nanostructuration de surface via la photolithographie optique par projection ou par écriture laser (avec présentation de la plateforme nanoRennes)</b>
12h00	12h30	Catalin Constantinescu	<b>Micro/nano-structuration de surfaces induite par laser et lithographie colloïdale</b>
12h30	13h45	Pause déjeuner	
13h45	14h15	Gwenn Pallier	<b>Mise en forme spatiale du faisceau laser pour la structuration des matériaux</b>
14h15	15h00	Visite de CAILABS	
15h00	15h45	Maxime Chambonneau	<b>Domestiquer la filamentation laser pour la micro-structuration interne du silicium</b>
15h45	16h15	Pause-café	
16h15	17h00	Jean-Philippe Colombier	<b>Organisation spontanée à l'échelle nanométrique induite par impulsions laser ultrabrèves</b>
17h00	17h30	Raphaël Clady & Inka Manek-Hönniger	Clôture

Cette Journée Thématique est organisée sous l'égide du Réseau CMDO+ (<http://cmdo.cnrs.fr/>) de la Mission pour les Initiatives Transverses et Interdisciplinaires du CNRS.



En collaboration avec :

