

PROGRAMME de CFCL2019

	Mardi 03/09	Mercredi 04/09	Jeudi 05/09	Vendredi 06/09	
09:00		I2 - Francesc Sagués Active liquid crystals	O17 - Jean-Louis Bantignies Nanohybrid silica: investigation of self-assembling properties and physical properties using multiscale approach and DFT calculations	O22 - Amina Bouriche La cinétique de dégradation thermique des mélanges polymères/cristaux liquides	
09:20			O18 - Martin In Comportement lyotrope de complexes de polyélectrolytes et leur rôle comme agents structurants de matériaux hybrides poreux	O23 - Abir Aouini Propriétés des mélanges binaires d'un nématique twist-bend (CB7CB) et de smectogènes	
09:40			O8 - Felix Bunel Phase winding and topological flows in SmC*films subjected to a vapor flux	O19 - Flavien Sciortino Hybridosomes®: Innovative Multifunctional Nanocapsules from the Ouzo Effect	O24 - Yahia Bousoualem Etude d'un nouveau cristal liquide à noyau coudé
10:00			O9 - Patrick Oswald Lehmann Effect in Cholesteric and NematicLiquid Crystals: A Review	O20 - Gaele Martin-Gassin Structures et interfaces au sein de liquides en diffusion de second harmonique	O25 - Aurélien Billot Conception de pillar[5]arenes nématiques
10:20			Pause-Café	Pause-Café	Pause-Café
10:50			O10 - Haifa Jeridi Nanoparticles self-organization in smectic oily streaks	I5 - Anke Lindner E-coli bacteria in interaction with flows and boundaries	O26 - Ana Barrera Recycling and reuse of liquid crystals obtained from electronic waste DEEE
11:10			O11 - Mohamed Amine Gharbi Elastocapillary Interactions at Free-Standing Smectic Films		Discussion Table Ronde
11:30			O12 - Amine Missaoui Annihilation of Point Defect Pairs in Smectic free-standing Films	O21 - Ahlem Habibi/Ch. Blanc Passive and active microrheology of a lyotropic chromonic nematic liquid crystal disodium cromoglycate	CLÔTURE de CFCL2019
11:50			DEJEUNER	DEJEUNER	DEJEUNER
13:30					
14:00	Accueil et Enregistrement	I3 - Lise-Marie Lacroix Nanobâtonnets et Nanofils métalliques : synthèse chimique et organisation	I6- Eric Grelet Défauts topologiques et cristaux liquides : de la structure des dislocations au transfert de chiralité dans les auto-assemblages		
14:20					
14:40					
15:00	OUVERTURE de CFCL2019	O13 - Jean Daniel Marty Synthèse de nanoparticules de ZnO en milieu organisé: vers un contrôle de la croissance des nanoparticules.	LIBRE et/ou ACTIVITES		
15:20	O14 - Philippe Fontaine Synthèse de nanoparticules d'or par radiolyse induite par les rayons x autour d'auto-assemblages de copolymères.				
15:40	I1- Patrick Davidson Les cristaux liquides colloïdaux	O15 - Florian Aubrit Synthèse de filaments hybrides magnéto-plasmoniques et leur caractérisation par DLS dépolarisée (DDLDS)			
16:00	O1 - Karin El Rifaii Effet de l'addition d'un polymère sur les phases cristallines de suspensions aqueuses de nano-feuillets	O16 - Etienne Duguet Synthèse et assemblage de nanoparticules à patchs			
16:20	O2 - Bruno Frka-Petesic L'arrêt cinétique durant le séchage de suspensions de nanocristaux de cellulose se « reflète » dans l'anisotropie des propriétés optiques du film produit	Pause-Café			
16:40	O3 - Axel Fouques Biomimetic photonic cellulose films	I4- Etienne Brasselet Lumière sur les cristaux liquides			
17:00	O4 - Michel Mitov Réplique cholestérique d'une carapace de scarabée mosaïquée	Séance Posters			
17:20	Pause-Café				
17:50	O5 - Redouane Douali Charge transport mechanism in triphenylene core based homologous series of discotic mesogens and their applications in opto-electronics and photovoltaics				
18:10	O6 - Dharmendra Pratap Singh Charge transport behavior in triphenylene derivative discotic liquid crystals and their opto-electronic applications				
18:30	O7-Kathleen Moineau-Chane Ching Benzothiadiazole-based Molecules: Interdependence of Optical Properties and Aggregation				
18:50	O7-Kathleen Moineau-Chane Ching Benzothiadiazole-based Molecules: Interdependence of Optical Properties and Aggregation				
20:00	Apéritif de Bienvenue	Dîner	Dîner Festif		