Rencontre Algéro-Tunisienne de Dynamique Symbolique

Workshop Bejaia 25-30 Juin 2022

Programme :

Cours 1 :

Titre : **Mesures invariantes en dynamique symbolique.**
Conférencier : Dr Thierry Monteil LIPN Paris 13 France.
Volume horaire : 06 x 1h30

Cours 2 :

Titre : **Combinatoire des mots et fractales de Rauzy**
Conférencier :Dr Tarek Sellami Université de Sfax, Tunisie
Volume horaire : 05 x 1h30

Cours 3 :

Titre : **Dynamique symbolique d'entropie nulle**
Conférencier : Pr Alejandro Maas CMM Université de Santiago Chili
Volume horaire : 03 x 1h45

Conférenciers (1h à 1h30)

Pr Pierre Arnoux, Université Aix Marseille France

Dr Pierre Guillon , Université Aix Marseille France

Planning

	Samedi 25/06	Dimanche 26/06	Lundi27/06	Mardi28/06	Mercredi29/06	Jeudi30/06
08h30-10h30	Mot d'ouverture Conférence Pierre Arnoux Univ Aix Marseille, France.	Cours 2 Combinatoire des mots et fractales de Rauzy Tarek Sellami	Cours 1 Mesures invariantes en dynamique symbolique. Thierry Monteil	Cours 3 Pr Alejandro Maas Dynamique symbolique d'entropie nulle	Cours 3 Pr Alejandro Maas Dynamique symbolique d'entropie nulle	Cours 1 Mesures invariantes en dynamique symbolique. Thierry Monteil
10h-10h30	Pause café					
10h30-12h00	Cours 1 Mesures invariantes en dynamique symbolique. Thierry Monteil	Cours 1 Mesures invariantes en dynamique symbolique. Thierry Monteil	Cours 2 Combinatoire des mots et fractales de Rauzy Tarek Sellami	Cours 2 Combinatoire des mots et fractales de Rauzy Tarek Sellami	Cours 1 Mesures invariantes en dynamique symbolique. Thierry Monteil	Communication Hamdi Ammar Univ Sfax Communication Zaidi Cherif Univ Sfax Communication Beldi Salah Univ Sfax
13h30-15h00	Cours 2 Combinatoire des mots et fractales de Rauzy Tarek Sellami	Cours 2 Combinatoire des mots et fractales de Rauzy Tarek Sellami	Cours 3 Dynamique symbolique d'entropie nulle Pr Alejandro Maas	Cours 1 Mesures invariantes en dynamique symbolique. Thierry Monteil	Cours 2 Combinatoire des mots et fractales de Rauzy Tarek Sellami	Modélisation par automates cellulaires Rezki Chemlal
15h00-15h30	Pause café					
15h30-16h00	Communication Elaoud Maryam Univ Sfax	Exposé Master 2 Ait Saadi Nassima	Sortie	Conférence Pierre Guillon	Debrief des Cours Session 2	Soutenance Master 2 Ould Ali Nora Univ Béjaia
16h00-16h30	Large Bias Amongst Products of Two Primes WannesWalid Univ Sfax	Points strictement périodiques des automates cellulaires. AllaouaNacira Univ Béjaia				Clôture
16h30-17h00	On the palindromic zl-factorization and c-factorization of the generalized Period-doubling sequences Bognini K. Ernest Université Joseph KI-ZERBO/	Cellular automata and substitution in the edit-pseudo metric space Ben Ramdhane Firas Univ Sfax		Debrief des Cours Session 1	Table ronde Perspectives de Coopération entre les chercheurs algériens et tunisiens en matière de dynamique symbolique	
17h00-17h30	Critère de transcendance Ben Mahmoud Nour Univ Sfax	Communication Djenaoui Saliha				