



## Programme : La complexité dans les sciences

Début	Fin	Sujet	Orateurs	Organisme
8:30	8:55	Accueil & Café		
8:55	9:00	Introduction	Jean-Pierre BRIFFAUT Bernard MONNIER	MIM
9:00	10:15	Le jeu du hasard et de la complexité	Philippe KOURILSKY	Membre de l'Académie des Sciences Professeur honoraire Collège de France
10:15	10:30	Pause café		
10:30	11:45	Mesurer la complexité avec la théorie du calcul : Andrei Kolmogorov et Charles Bennett. Les exemples des blockchains et de l'IA générative	Jean-Paul DELAHAYE	Université de Lille, Cristal UMR CNRS 9189
11:45	13:00	Complexité combinatoire et nombres inaccessibles	Jacques PRINTZ	Professeur émérite d'informatique CNAM Laboratoire ETHICS Université de Lille
13:00	14:30	Déjeuner Buffet		
14:30	15:45	Complexité en économie	Jean Hervé LORENZI	Professeur d'Économie honoraire Fondateur du cercle des économistes Président des Rencontres Économiques d'Aix-en-Provence
15:45	16:00	Pause café		
16:00	17:45	XTRACTIS®, l'IA Raisonnante Générale pour des Décisions Critiques de Confiance	Prof. Zyed ZALILA	Professeur de Mathématiques du Flou & d'Intelligence Artificielle Raisonnante Inventeur Concepteur Auteur Développeur XTRACTIS®
17:45	17:55	Conclusion		

