



## الأسبوع الجامعي للرياضيات 2023

Semaine Universitaire des Mathématiques 2023

### Programme

Dimanche 12 Mars 2023		
	Activité	Animateur
09:30 Auditorium Nait Belkacem	Ouverture	Monsieur Le Recteur
	Conférence Impact des Mathématiques sur la Société, les activités économiques et sociétales	Dr. Mohamed Kara
10:00 – 10:30 Auditorium Nait Belkacem	Conférence Sur les mathématiques et la société	Pr. Ahmed Bendjeddou
10:00 – 12:00 Auditorium Nait Belkacem	Exposition Portes ouvertes pédagogiques sur les spécialités de mathématiques au niveau de la faculté des sciences + Pause-café	
10:30 – 11:00 Auditorium Nait Belkacem	Conférence تعليم الرياضيات وأسرار بعض التجارب الناجحة	Dr. Nabil Beroual
13:30 – 14:00 Salle de soutenances de la faculté	Conférence الرياضيات في مختلف اطوار التربية الوطنية	Mr. Saadi Latrech (Inspecteur de l'éducation)
14:00 – 14:30 Salle de soutenances de la faculté	Conférence الرياضيات وتطبيقاتها في الإقتصاد	Pr. Tahar Bourboune
A partir de 14:45 Labos. de Maths Campus Elmaabouda	Portes ouvertes sur les laboratoires de recherche de Mathématiques (Directeurs des Labos et Chefs d'équipes)	

## Lundi 13 Mars 2023

	<b>Activité</b>	<b>Animateur</b>
<b>09:30 – 10:00</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> The legacy of islamic math and science in the modern world	Pr. Nuh Aydin
<b>10:00 – 10:30</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> Biologie et écologie et modélisation mathématique	Dr. Nabil Beroual
<b>10:30 – 10:45</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Atelier</b> Project showcase of maths in artificial intelligence projects Zakaria Boudras, Aimen Bensamra (club scientifique) + Pause-café	
<b>10:45 – 11:15</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> Introduction to Algebraic coding theory	Pr. Nuh Aydin
<b>11:15 – 11:45</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Table ronde</b> Mon expérience à l'étranger <i>(Hall devant la salle de soutenances)</i>	Dr. Souraya Chaghoub Dr. Sara Bousbaa Dr. Ahmed Bouzidi
<b>14:00 – 14:30</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> Applications des mathématiques à d'autres disciplines	Dr. Khelifa Haddadi
<b>14:30 – 15:00</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> Optimisation et Applications	Dr. Mohamed Rahal
<b>15:00 – 15:30</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Atelier</b> Maths in computer sciences and business	Djafer Gueddou (Club scientifique)

## Mardi 14 Mars 2023

	<b>Activité</b>	<b>Animateur</b>
<b>09:30 – 10:00</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> Les mathématiques à l'ère des données	Pr. Yamina Bencheikh
<b>10:00 – 10:30</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> L'importance des mathématiques pour la santé mentale et la prévention de la maladie d'Alzheimer	Pr. Ali Halitim (psychiatre)
<b>10:30 – 11:00</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> Recherche Opérationnelle et Applications	Pr. Abdelhamid Benhocine
<b>11:00 – 11:15</b> Salle de soutenances de la faculté	Pause-café	
<b>11:15 – 11:45</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> Sur les méthodes d'optimisation globales	Dr. Raouf Ziadi
<b>11:00 – 12:00</b> Salle de soutenances de la faculté	Compétition jeu d'échec	Dr. Moussa Semcheddine
	Olympiade de Mathématiques	Pr. Salim Mesbahi
<b>13:30 – 16:00</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Exposition</b> Journée Doctorale de Mathématiques	

## Mercredi 15 Mars 2023

	Activité	Animateur
<b>09:30 – 10:00</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> Histoire des Mathématiques	Pr. Mbarek Boukelkoul
<b>10:00 – 10:30</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> La cryptologie sans larmes	Pr. Sadek Bouroubi
<b>10:30 – 11:00</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Table ronde</b> Dynamique des populations	Dr. Mohamed Kara Pr. Salim Mesbahi
<b>11:00 – 11:15</b> Salle de soutenances de la faculté	Pause-café	
<b>11:15 – 11:45</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> Sur les logiciels libres	Pr. Aissa Aibeche
<b>14:00 – 14:20</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Atelier</b> Maths applications in digital design & art	Aimen Haddad (Club scientifique)
<b>14:20– 14:45</b> Salle de soutenances de la faculté	<b>Conférence</b> Série chronologique en mathématiques	Dr. Rokia Hemis
<b>15:00</b> Salle de soutenances de la faculté	Clôture de la semaine universitaire des Mathématiques 2023	