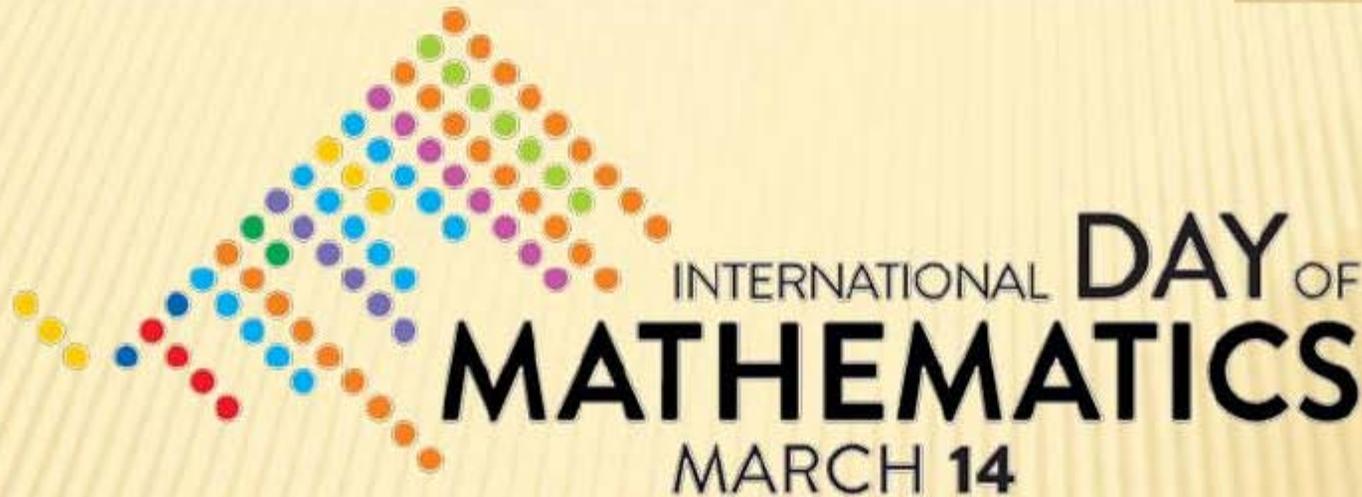
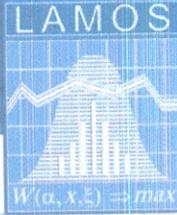




Béjaïa IDM'2023



The International Day of Mathematics (IDM) is a worldwide celebration. Each year on March 14 all countries will be invited to participate through activities for both students and the general public in schools, museums, libraries and other spaces.



Ref :96/2023 LS

Béjaïa IDM'2023 (Journée Mondiale des Mathématiques à Béjaïa)
Programme proposé par l'Unité de Recherche **LaMOS**



Lundi 13 mars 2023

10 heures au Lycée Mixte d'Adekar (en collaboration avec la Direction de l'Education de la Wilaya de Béjaïa). Conférence du Professeur Djamil Aïssani, Directeur de l'Unité de Recherche **LaMOS** (*Modélisation et Optimisation des Systèmes*), Université de Béjaïa. Titre « *De l'application des mathématiques aux mathématiques appliquées* » (à l'attention des lycéens de la Wilaya pour encourager le choix de la filière « mathématiques »).

Mardi 14 mars 2023

10 heures (Esplanade de l'Auditorium Targua Ouzamour). Exposition des ouvrages de mathématiques édités par l'Unité de Recherche **LaMOS** (ainsi que des affiches des manifestations organisées, 1988 – 2022). En collaboration avec le Club Scientifique de Recherche Opérationnelle SCOR

13 heures (Centre de Calcul LaMOS). Lancement officiel de la 36^{ème} édition du Séminaire Mathématiques de Béjaïa (1987 – 2023). Présentation des 85 exposés programmés au séminaire hebdomadaire 2023.

14 heures 30 mn (départ de Bab el Bahr – Porte Sarazine). Circuit culturel et touristique **Béjaïa IDM'2023** orienté vers les mathématiques. A la rencontre des mathématiciens célèbres qui ont vécu et travaillé à Béjaïa : Ibn Khaldun, Léonardo Fibonacci, Raymond Lulle, Albert Ribaucour, Piri Reis,... (en collaboration avec la Direction de la Culture et le Parc PNG)

Mercredi 15 mars 2023

10 heures 30 mn à l'**Université d'Alger1**. Conférence « *De l'application des mathématiques aux mathématiques appliquées* » du Professeur Djamil Aïssani à l'attention des étudiants Master2 des filières scientifiques et technologiques.

Le Directeur de l'Unité de Recherche **LaMOS**

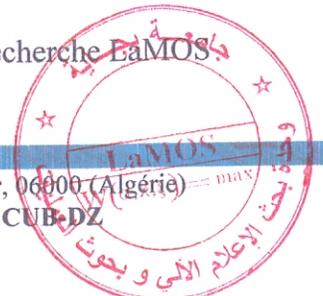
Adresse: Unité de Recherche **LaMOS**, Université de Béjaïa, Targua Ouzamour, 06000 (Algérie)

Tel: (213) 34 81 37 08 Fax: (213) 34 81 37 09 Telex: 83908 CUB-DZ

E-mail: lamos_bajaia@hotmail.com

<http://www.lamos.org>

<http://www.univ-bejaia.dz/lamos>



مدير وحدة بحث الإعلام الآلي و بحوث العمليات
الأستاذ د. جمال عيسى

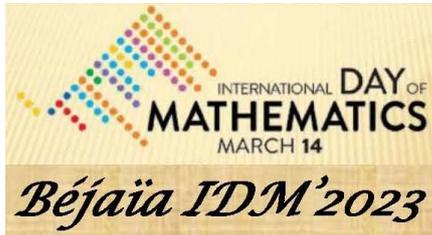
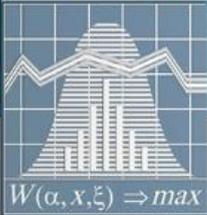


Unité de Recherche LaMOS

(Modélisation et Optimisation des Systèmes)

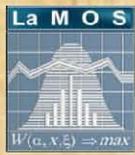
Séminaire Mathématique de Béjaïa Programme 2023

Date	Nom & Prénom	Titre
Mardi 14/03/2023 MCO/OCO	Lancement officiel du Séminaire Mathématique de Bejaia (1987-2023). 36 ^{ème} année ALIOUA Imane	Présentation des 85 exposés au Séminaire hebdomadaire pour l'année 2023  Méthode hybride de résolution d'un problème de contrôle optimal en temps minimal.
Mardi 21/03/2023 PA2/SR2	FARHI Kahina MOUHOUS Fahem	Approximations dans l'évaluation des performances dans le Cloud Data Centre. Modèle de ruine et risque en trafic routier.
Mardi 11/04/2023 MFS/CSQ /MAPMS	MAKHLOUFI Célia ZITOUT Yasmina ZITOUNI Aida	Approche bayésienne dans l'estimation de la densité à noyaux asymétriques. Estimation non paramétrique de la disponibilité. Propagation de l'incertitude par les polynômes de Chaos.
Mardi 18/04/2023 EPSIRT/FSE2	GOUTAL Abdelhak ALEM Ismahene YAZID Mohand	Graph coloring approach for multi-link operation (MLO) in 802.11be EHT". Optimisation du fonctionnement des protocoles Réseau Lightweight destinés à l'IIoT (Industrial Internet of Things). Multiuser Access in High Efficiency WLANs: Background and Problem Statement.
Mardi 25/04/2023 MCO/OCO	BOUDJELDA Souhaib HEBBACHE Abdelhak	Méthode directe de support pour l'optimisation bi-objectifs d'un portefeuille financier. Nouvelle technique d'initialisation de la méthode duale à variables non négatives

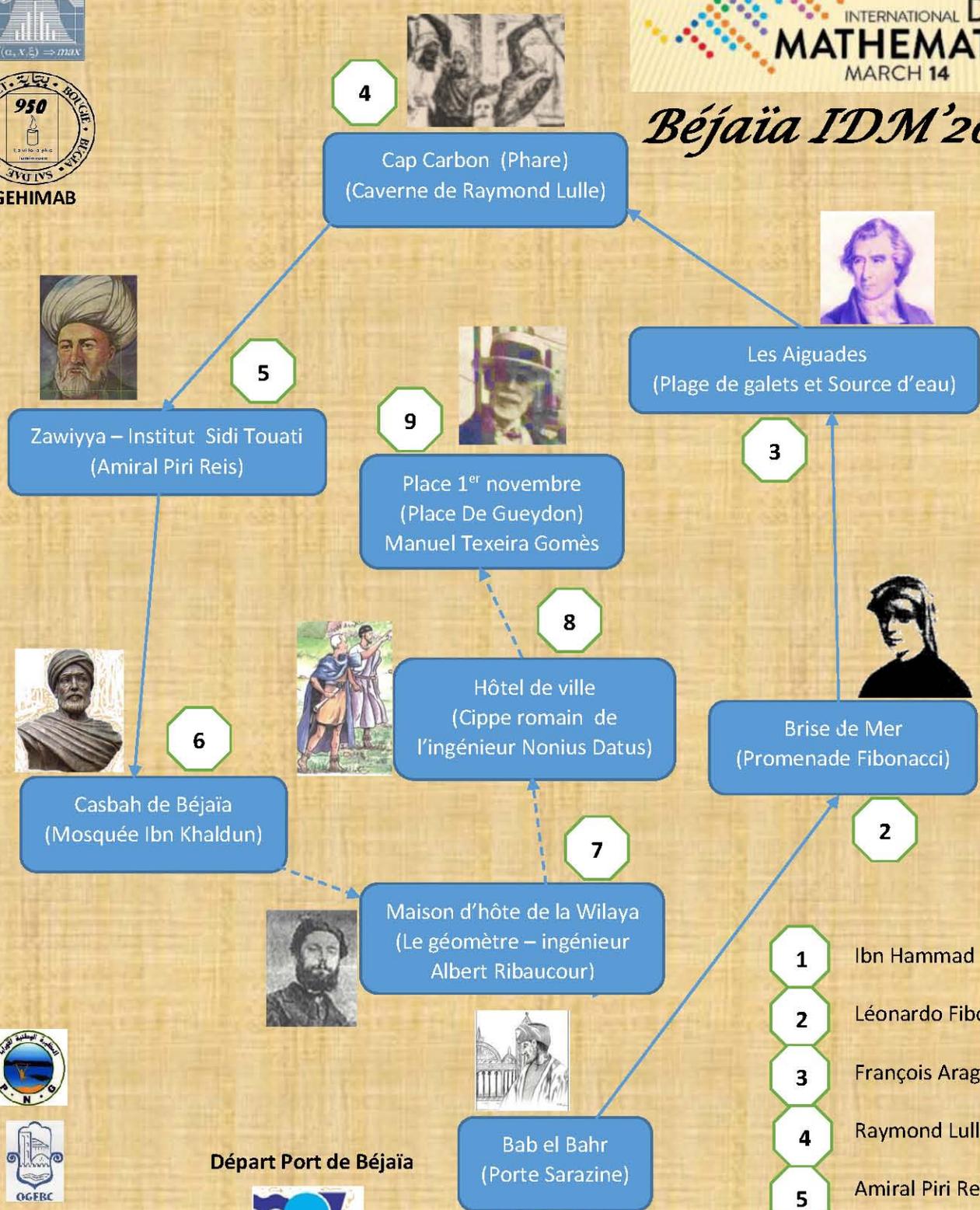


Liste des ouvrages édités par l'Unité de Recherche LaMOS (1988 – 2022)

N°	DESIGNATIONS		
01	Equations Différentielles - Indications Méthodologiques, LaMOS, Université de Béjaïa, 1989		
02	La Théorie des Files d'Attente : Fondements Théoriques et Applications à l'Evaluation des Performances ISBN: 978-9931-884-03-3		
03	Techniques Avancées de Gestion des Stocks. ISBN: 978-9931-884-06-4		



Béjaïa IDM'2023



- 1 Ibn Hammad
- 2 Léonardo Fibonacci
- 3 François Arago
- 4 Raymond Lulle
- 5 Amiral Piri Reis
- 6 Ibn Khaldoun
- 7 Albert Ribaucour
- 8 Nonius Datus
- 9 Texeira Gomès



Départ Port de Béjaïa



Des mathématiciens célèbres à Béjaïa
Circuit Orienté vers les mathématiques
 Béjaïa, 14 Mars 2023 à 14h30mn



Béjaïa et sa région à travers les siècles:

Des applications des mathématiques aux Mathématiques Appliquées

(XIe – XIXe siècles)

Professeur Djamil Aïssani

Directeur de l'Unité de Recherche **LaMOS**
(Modélisation et Optimisation des Systèmes)
<http://www.lamos.org>

Directeur de Recherche
C.N.R.P.A.H. Alger
<http://www.gehimab.org>