



National Commission of UNESCO  
(ALGERIA)  
[www.alawael.education/cemi-fr](http://www.alawael.education/cemi-fr)  
Center for Education in Mathematics and Informatics of Al Awael school (CEMI)



## 2nd international Colloquium in Didactic of Mathematic (DiMA 2022)



### 12th March Annaba Algeria Zoom Conference



### PROGRAM

N°	Speakers	Title	Language	Time	Country
01	Mr MISSOUM Abdelkader	Mot d'inauguration (UNESCO – Algérie)	Français	9h00 – 9h10	ALGERIE
02	CHONGYANG WANG	Surprise evidences found in teachers' resource system.	Anglais	9h10 – 9h35	LA CHINE
03	DR. MENEKŞE SEDEN TAPAN-BROUTIN	Examining the Changes in the Resource System of an Associate Professor who Switched to Distance Education Due to the Covid-19 Pandemic.	Anglais	9h35 – 10h00	TURQUIE
04	DR. SONIA BEN NEJMA	Enjeux épistémologiques et didactiques liés au développement de la pensée fonctionnelle.	Français	10h00 – 10h25	TUNISIE
05	PR. MOSTEFA BELARBI	Premiers jalons pour lier l'activité sportive et l'activité d'apprentissage et pratique des mathématiques à l'école.	Français	10h25 – 10h50	ALGERIE
Coffee break (Video : University of Tiaret Ouest of Algeria, Video : Annaba city, place of the colloquium)				10H50 – 11H05	

06	MOHAMED SAIDI	How to teach the “abstract” in mathematics?	Anglais	11h05 – 11h30	ANGLETERRE
07	NADIA AZROU	Apprendre et enseigner les mathématiques universitaires en plusieurs langues: une question complexe en Algérie.	Français	11h30 – 11h55	ALGERIE
08	OMAR TALBI	MRP (Mutli-Role Project) en tant que méthode d'enseignement STEM (Sciences, Technologie, Ingénierie, Mathématiques) au sein de l'université algérienne.	Français	11h55 – 12h20	ALGERIE
09	AYSEUR SIR	Investigating the process of prospective mathematics teachers' understanding basic geometric concepts within a technology-enhanced learning environment.	Anglais	12h20 – 12h45	TURQUIE
10	LUCENA ROSILANGELA – GITIRANA VERONICA – SILVA CESAR THIAGO – MUNIZ MARCELO	Contributions from research on online instrumental orchestration to remote education.	Anglais	12h45 – 13h10	BRESIL
11	ELISANGELA BASTOS DE MELO ESPINDOLA MARIA EDUARDA NUNES DE OLIVEIRA MATHEUS SOUSA DE ALMEIDA	L'explorateur des équations de la plateforme PHET et formation initiale des professeurs de mathématiques.	Français	13h10 – 13h35	BRESIL

### **Scientific committee**

Dr Karima Sayah

Mohamed Saad Laib

Dr Mounia Boudjedir

Dr Belarbi Mostefa

### **Organization committee**

Azzeddine Boussaada

Lynda Kacimi

Nizar Bendaif

Sihem Aouidi

Kamel Rezzig