

Lycée Tarek Ibn Ziad - Ifrane/Azrou

Caravane de MathICs

Sur l'utilisation des TIC dans l'enseignement des mathématiques

Samedi 25 Mai 2024

Objectif. Partage d'expérience du projet MathICs à travers l'organisation d'ateliers portant sur les bonnes pratiques dans l'utilisation des TIC en enseignement des mathématiques.

Programme.

09:40 – 10:00 Accueil des élèves et Mot d'ouverture

10 :00 - 11:00 Conférence sur l'enjeu des mathématiques appliquées dans notre vie + Orientation.

- Pr. **Najib Khalid**, Membre du projet MathICs

- o Conférence destinée aux élèves de 2^{ème} et/ou 1^{ère} année de Baccalauréat.

Ateliers en parallèle de la conférence pour 1^{ère} année Baccalauréat

11:00 - 12:00 Atelier 1 : Utilisation de GeoGebra **Explication + Compétition**

Groupe 1 : 11h00 à 12h00

11:00 - 12:00 Atelier 2 : Énigme Mathématiques **Jouer + compréhension + compétition**

Groupe 2 : 11h00 à 12h00

12:00 - 12:30 Conclusion et Remise des Cadeaux pour les gagnants.

Photos du groupe.

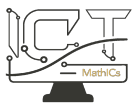
Intervenants des ateliers :

Professeur Ibtissam Medarhri, ENSMR, Rabat
Docteur Hanane Ouberka, EMSI, Rabat

Membres du comité local d'organisation :

M. Rachid Bachiri (inspecteur de mathématiques)





Présentation brève du projet MathICs "Strengthening Mathematics Education by the use of ICTs in Morocco"

MathICs est un projet Erasmus+ (type : projet de renforcement de capacités dans l'enseignement supérieur) qui vise à renforcer l'utilisation des TIC dans l'enseignement des mathématiques au Maroc. A cet effet, plusieurs activités de formation à l'utilisation des TIC en enseignement des mathématiques ont été organisées au profit des professeurs et doctorants des institutions partenaires marocaines:

- Université Mohammed V de Rabat, (coordinatrice marocaine du projet)
- Université Ibn Tofail de Kenitra,
- Université Cadi Ayyad de Marrakech,
- Université Sultan Moulay Slimane de Beni Mellal,
- École Nationale Supérieure des Mines de Rabat,
- Académie Internationale Mohammed VI de l'Aviation Civile, Casablanca.

Les formations ont été assurées en collaboration avec des collègues des institutions des pays du programme du projet:

- Université d'Almeria, Espagne (coordinatrice du projet)
- École Centrale de Nantes, France
- Instituto Superior Técnico de Lisbonne, Portugal

Réseaux sociaux : rejoignez nous sur :

Facebook : <https://www.facebook.com/mathics.cbhe?mibextid=ZbWKwL>

Instagram : <https://www.instagram.com/mathics.cbhe?igsh=MTBuMmpiZHA5NjU0>

Responsable de la caravane MathICs pour les élèves :

Professeur Medarhri Ibtissam

medarhri@enim.ac.ma

Coordonnateurs de MathICs :

Professeur Driss Bennis; Université Mohammed V de Rabat

driss.bennis@fsr.um5.ac.ma

Professeur Luis Oyonarte Alcalá; Université d'Almería

oyonarte@ual.es

