

# Moroccan Area of Algebraic Topology

Moroccan Research Group

*Announce de séminaire*  
*Organisé par l'association :*  
*MAAT*

*26 juin, 2021*  
*UIR Rabat et à distance.*

$$\begin{array}{ccccccc} & \uparrow & & \uparrow & & \uparrow & \\ \Omega^{0,0}(X, \wedge^2 T_X) & \xrightarrow{\bar{\partial}} & \Omega^{0,1}(X, \wedge^2 T_X) & \xrightarrow{\bar{\partial}} & \Omega^{0,2}(X, \wedge^2 T_X) & \xrightarrow{\bar{\partial}} & \dots \\ \uparrow d_\omega & & \uparrow d_\omega & & \uparrow d_\omega & & \\ \Omega^{0,0}(X, T_X) & \xrightarrow{\bar{\partial}} & \Omega^{0,1}(X, T_X) & \xrightarrow{\bar{\partial}} & \Omega^{0,2}(X, T_X) & \xrightarrow{\bar{\partial}} & \dots \\ \uparrow d_\omega & & \uparrow d_\omega & & \uparrow d_\omega & & \\ \Omega^{0,0}(X, \mathcal{O}_X) & \xrightarrow{\bar{\partial}} & \Omega^{0,1}(X, \mathcal{O}_X) & \xrightarrow{\bar{\partial}} & \Omega^{0,2}(X, \mathcal{O}_X) & \xrightarrow{\bar{\partial}} & \dots \end{array}$$

## Membres :

- ✿ Hilali Mohamed Rachid, FSAC
- ✿ Hamraoui Hinda, FSAC
- ✿ Rami Youssef, Faculté des Sc. Meknès
- ✿ Idrissi El Hassan, Faculté des Sc. Oujda
- ✿ Azi Khadija, FSAC
- ✿ Yamoul Hicham , ENS Casablanca
- ✿ Boutahir Khalid, Faculté des Sc, Oujda
- ✿ Ben El Krafi Badr, FSAC
- ✿ Tarik Jawad, FSAC
- ✿ Aaya Hassan, UIC Casablanca
- ✿ Derfoufi Younes, Faculté des Sc, Meknès
- ✿ Hilali Mohamed Anas, FSAC
- ✿ Zaim Abdelhadi, FSAC
- ✿ Chouingou Salwa, FSAC
- ✿ Boudjaj Azzeddine, Faculté des Sc, Meknès
- ✿ Abouhali Abdelali , Faculté des Sc, Meknès
- ✿ Benzaki Smail, Faculté des Sc, Meknès
- ✿ Dada Lassyed, FSAC
- ✿ Deblij Ahmed, FSAC
- ✿ Jaraf Mustapha, FSAC
- ✿ Hajoui Nezha, FSAC
- ✿ Hamoun Said
- ✿ Kodaoui Lahcen
- ✿ Rachdi Yassir, FSAC

## Programme :

✿ **10h00-10h45** : Abouhali Abdelali, FSM.

Titre : à définir

✿ **10h45-11h30**: Deblij Ahmed, FSAC.

Titre : K-théorie connective de l'espace classifiant.

✿ **11h30-12h15**: Azi Khadija, FSAC.

Titre : à définir

**12h15-14h00** : Pause déjeuner

✿ **14h00-14h45** : Benzaki Smail, FSM

Titre : à définir.

✿ **14h45-15h30**: Hilali Mohamed Anas, FSAC.

Titre : Homologie et homotopie dans les fibrations et limites

✿ **14h45-15h30**: Mlle Nejwa, FSAC.

Titre : à définir

