

La 8^{ème} édition de la Rencontre Nationale du Réseau Marocain de l'information Quantique 2022

17, 18 Juin 2022, Agadir



Moroccan Network of Quantum Information

Réseau Marocain de l'Information Quantique

La Faculté des sciences appliquées Ait-Melloul, UIZ organise en collaboration avec l'équipe de la Physique Théorique et Hautes Energies (EPTHE), Faculté des sciences , UIZ, Agadir et en partenariat avec le réseau marocain de l'information quantique: la Rencontre National du Réseau Marocain de l'Information Quantique.

Objectif

Le but principal de cette rencontre est de permettre à l'ensemble des chercheurs travaillant en physique mathématique de l'information quantique de se rencontrer afin d'échanger et de communiquer sur les dernières avancées du domaine. Cette Journée sera aussi une occasion pour élaborer le plan d'action futur du Réseau Marocain de l'Information Quantique.

Thèmes de Recherche

- Information et Cryptographie Quantiques.
- Corrélations et Codes Quantiques.
- Implémentation des Algorithmes.
- Sécurité de l'Information Quantique.
- Métrologie Quantique.
- Calcul et Algorithmes Quantiques.
- Circuits Quantiques et Cavités QED.
- Simulations Quantiques.
- Codes Quantiques et Stabilisateurs
- Systèmes Opto-Mécaniques Quantiques.



Comité Scientifique

Pr. Mohamed Daoud, FS, UIT, Kenitra
Pr. Rachid Ahl Laamara, FSR, Rabat
Pr. Mohamed Bennai, FSBM, Casablanca
Pr. Abderahim El Allati, UAE, Al-Hoceima
Pr. El Bouazaoui Choubabi, UCD, El Jadida
Pr. Rachid Houca, UIZ, Agadir
Pr. Larbi Jebli, UCD , El Jadida
Pr. Mohammed Amazioug , UM5, Rabat
Pr. Jamal EL Qars, UIZ, Ait- Melloul
Pr. Mohamed El Falaki, UCD, El Jadida.
Pr. El Hassan El kinani, UMI, Meknès.
Pr. Nabil Habiballah, UIZ, Agadir.
Pr. Bouzid Manout, USMS, Béni Mellal
Pr. Mostafa Mansour, UH2, Casablanca
Pr. Youssef Khedif, UH2, Casablanca
Pr. Bouchra Maaroufi, UIT, Kénitra
Pr. Mostafa Nassik, UIZ, Agadir
Pr. El Hassan Saidi, FSR, Rabat
Pr. Zoubida Sakhi, FSBM, Casablanca
Pr. Sanae Zriouel, USMS, Béni Mellal

Comité Local d'Organisation

Pr. Nabil Habiballah, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Ahmed Tirbiyine, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Mohamed Khenfouch, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Jamal El Qars, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Mohamed Bellioua, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Aziz Labrag, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Mostafa Laaboubi, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Mourad Diraa, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Saïd Es-Salhi, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Benachir Boukhris, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Hicham Banouni, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Lahcen Boubker, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Redouane Assoudi, FSA, UIZ, Ait-Melloul.
Pr. Mostafa Nassik, FS, Agadir.
Pr. Rachid Houca, FS, Agadir.
Pr. Mostafa Abouricha, FS, Agadir.
Pr. Hassan El Moumni, FS, Agadir..
Pr. Larbi Rahili, FS, Agadir.

Coordinations

Pr. Nabil HABIBALLAH
Dr. Noureddine BENRASS

Comité Local d'Organisation (Doctorants)

Dr. Noureddine Benrass, FS, Agadir
Dr. Anass Ait Chlih, FS, Agadir
Dr. Youssef El Arfaoui, FS, Agadir
Dr. Hamza Mhamdi , FS, Agadir
Dr. Abderrahim Lakhifif, FS, Agadir
Dr. Driss Aoun, FS, Agadir

Proposer une communication

- Les propositions pourront aborder tous les sujets en lien avec les thématiques de la rencontre.
- pour proposer une communication: Préparer un résumé et le soumettre via le lien :

<https://forms.gle/3ujuQYCPKWTXuB7p7>

Dates Importantes

Soumission des propositions avant: 26-05-2022

Notification d'acceptation: 05-06-2022

Date limite d'inscription: 10-06-2022

Contact :

fsaam2022@gmail.com