



L'Équipe **SSDT** du Laboratoire **LISTD** de l'**ENSMR**  
et l'Équipe **MITI** du Laboratoire **LIS** de la **FSAC** et l'**UIASS**

Organisent

# UNE JOURNÉE E-SANTÉ

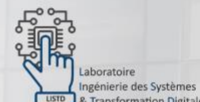


## AXES :

- Télémédecine et téléconsultation
- Imagerie médicale
- Intelligence artificielle en médecine
- Interopérabilité des systèmes de santé
- Éthique et réglementation en e-santé
- Simulation médicale



ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DES MINES DE RABAT  
المكرمة الوطنية العليا للمعالم بالرباط  
+٩٥٢١٢١ ٤٤٤٤٤٤٤٤ | ٤٤٤٤٤٤٤٤ ٤٤٤٤٤٤٤٤



**LE 27 MAI 2023 À 09H00**

À L'UNIVERSITÉ INTERNATIONALE ABULCASIS DES SCIENCES DE LA SANTÉ - RABAT

### Objectifs

- Sensibiliser les professionnels de la santé à l'impact de l'IT
- Partager les dernières recherches en e-santé
- Échanger les expériences entre les médecins, chercheurs et ingénieurs en IT
- Identifier les axes de collaboration entre les médecins, chercheurs et ingénieurs en IT
- Aborder les opportunités, les enjeux et les défis émergents en e-santé

### Axes

- Télémédecine et téléconsultation
- Interopérabilité des systèmes de santé
- Imagerie médicale
- Éthique et réglementation en e-santé
- Intelligence artificielle en médecine
- Simulation médicale

### Co-organisateur

- Équipe *Smart Systems and Digital Transformation-SSDT* du *Laboratoire Ingénierie des Systèmes et Transformation Digitale-LISTD*, ENSMR
- Équipe *Modélisation, Image et Traitement de l'Information-MITI* du *Laboratoire Informatique et Systèmes-LIS*, Faculté des Sciences Ain Chock, UH2C
- Université Internationale Abulcasis des Sciences de la Santé-**UIASS Rabat**

### Comité d'organisation

- Pr. Saliha ASSOUL, ENSMR
- Pr. Kebira AZBEG, UH2C
- Mme Kawtar MEGDICHE, UIASS
- Pr. Nabil NGOTE, UIASS
- Pr. Nissrine SOUISSI, ENSMR
- Pr. Hamza TOULNI, ENSMR
- Pr. Hayat ZAYDI, ENSMR

## PROGRAMME

**09h00-09h30 : ACCUEIL DES INVITES ET PARTICIPANTS**

**09h30-10h00 : SESSION D'OUVERTURE**

**Modératrice** : Pr Fatima ZAOUI, Doyenne de la Faculté de Médecine Dentaire, UIASS Rabat

**Intervenants** :

Pr. Ali Benomar, Vice-président et Doyen de la Faculté de Médecine, UIASS Rabat

Pr. Omar OUSSOUADDI, Directeur Général de l'Ecole Nationale Supérieure des Mines de Rabat-ENSMR.

Pr. Nissrine SOUISSI, Responsable de l'équipe SSDT et Cheffe du Laboratoire LISTD, ENSMR

**10h00-11h30 : PANEL OPPORTUNITÉS EN E-SANTÉ**

**Modératrice** : Pr. Saliha ASSOUL, Membre de l'équipe SSDT et du Laboratoire LISTD, Enseignante-chercheuse à l'ENSMR

**10h00**

Pr. Kebira AZBEG - Faculté des Sciences Ain Chock, UH2C

« *L'application de l'IoT et la Blockchain dans le domaine médical* »

**10h30**

Pr. Youssef FILALI - EIGSI Casablanca

« *Détection, analyse et classification des lésions cutanées en utilisant l'Intelligence Artificielle : opportunités et challenges* »

**11h00**

Pr. Hayat ZAYDI - Equipe SSDT, Laboratoire LISTD, ENSMR

« *Big Data, IA et Edge Computing dans le domaine de la santé : libérer le potentiel des soins de santé basés sur les données* »

**11h45 : PAUSE-CAFÉ**

## **12h30-14h00 : PANEL RECHERCHE ET EXPÉRIMENTATION EN E-SANTÉ**

**Modératrice** : Pr. Kebira AZBEG, Enseignante-chercheuse à la FSAC, UH2C

**12h30**

**Mme. Ikhlass SERRAJI et Mme. Rawane EL HADIQ - UIASS Rabat**

*« Vers un meilleur apprentissage par la simulation via le recours aux techniques de modélisation 3D, reconstruction 3D et impression 3D. Applications à la cardiologie et à l'urologie »*

**13h00**

**Mme. Khadija TLEMÇANI - Équipe MITI, LIS, FSAC, UH2C**

*« Les objets connectés pour la gestion du diabète »*

**13h30**

**Mme. Zineb FARAHAT - Équipe SSDT, LISTD, ENSMR**

*« Recours à l'IA pour le Dépistage automatique de la rétinopathie diabétique »*

**14h00 : CLOTURE DE LA JOURNEE**