



المركزية الوطنية العليا للفنون والمهن بالرباط  
HACH MACHOUI L'ÉDUCATION ET LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE  
École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers de Rabat



جامعة محمد الخامس بالرباط  
Université Mohammed V de Rabat

#ADD

Agence du Développement Digital

ROYAUME DU MAROC



Ministère de l'Éducation Nationale, de la Formation Professionnelle  
de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

المملكة المغربية  
وزارة الصحة



Royaume du Maroc  
Ministère de la Santé



HUAWEI

# Symposium : SANTÉ DIGITALE



Lieu

ENSAM Rabat

Date et Heure

24 Jun 2021 à 09h00

Type d'événement

Hybride



UNIVERSITÉ MOHAMMED VI  
DES SCIENCES DE LA SANTÉ  
CASABLANCA



Institut Pasteur  
du Maroc

UEMF

الجامعة الأورومتوسطية بفاس  
EUROMED UNIVERSITY OF FES  
UNIVERSITÉ EUROMED DE FÈS

IRC

معهد البحث في السرطان  
Institut de Recherche sur le Cancer



Centre National pour la Recherche  
Scientifique et Technique

جامعة مولاي إسماعيل  
UNIVERSITÉ MOULAY ISMAÏL



المدرسة الوطنية العليا للفنون والمهن  
ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARTS ET MÉTIERS



Académie  
Hassan II  
des Sciences  
et Techniques



MsfTeH



TIBO Medical  
santé digitale  
hops  
redefining digital healthcare

## COMMITTEE CHAIRS

Wajih RHALEM

Hassan GHAZAL

## HONORARY COMMITTEE

Mohammed RHACHI

Sidi Mohammed IDRISSE MELIANI

Abderrahman MAAROUFI

Mostapha BOUSMINA

Chakib NEJJARI

Karim OULDIM

Khalid EL BIKRI

## SCIENTIFIC COMMITTEE

Mourad RAJI

Salim BOUNOU

Mostafa EZZIYAANI

Wajih RHALEM

Najib EL IDRISSE

Mly Hachem ELYOUSSFI ALAOU

Brahim BENAJI

Nabil EL MARZOUQI

Salsabil HAMD

Ayoub ABDELLAOUI

Abderrahim EL QADI

Nassim KHARMOUM

# PROGRAMME

08 : 30 - 09 : 00

## Accueil des visiteurs

Session d'ouverture : modérée par Pr. Mourad TAHA JANAN - ENSAM Rabat

### Mots des Ministres

Mot du Ministre de l'Éducation Nationale, de la Formation Professionnelle, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique	Mr. Saaïd AMZAZI
Mot du Ministre délégué chargé de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique	Mr. Driss OUAOUICHA
Mot du Ministre de la Santé	Mr. Khalid AIT TALIB

### Mots des organisateurs : ENSAM - UM5 Rabat

Mot du Président de l'Université Mohammed V	Mr. Mohammed RHACHI
Mot du Directeur de L'École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers de Rabat	Mr. Khalid EL BIKRI

### Mots des invités d'honneur et partenaires

Mot du Directeur Général de l'Agence de Développement du Digital « ADD »	Mr. Sidi Mohammed IDRISSI MELIANI
Mot du Directeur de l'Institut Pasteur Maroc	Mr. Abderrahmane MAAROUFI
Mot du Président de l'Université EuroMed de Fès	Mr. Mostapha BOUSMINA
Mot du Président de l'Université Mohammed VI des Sciences de la Santé	Mr. Chakib NEJJARI
Mot du Directeur Général de HUAWAI-Maroc	Mr. Jerry CUI

09 : 00

-

10 : 00

10:00 - 10:30

## Signature de partenariats

Signature d'une convention de partenariat entre l'Agence de Développement du Digital « ADD » et l'ENSAM-Rabat.

Signature d'une convention de partenariat entre l'Institut Pasteur Maroc et l'ENSAM-Rabat.

Signature d'une convention de partenariat cadre entre l'Université Mohammed-V et l'Université EuroMed de Fès « UEMF » et une convention spécifique entre l'ENSAM-Rabat et EBI-UEMF.

Signature d'un MoU de partenariat entre Huawei-Maroc et ENSAM-Rabat.

## Pause Café

11:00

-

13:30

### Première Session : Stratégie et Gouvernance

#### Modérée par Pr. Imane ALLALI - FSR UM5

Le nouveau modèle de développement du Maroc entre l'accès à la santé de qualité comme priorité et l'adoption des technologies numériques comme déterminant de modernisation

Réseau National des Big-Data et IA en oncologie : Obstacles et perspectives

Pr. Karim OULDIM  
Directeur de l'Institut de Recherche sur le Cancer

Formation des médecins ingénieurs : la double compétence au coeur d'un écosystème

Pr. Salim Bounou  
Doyen du pôle Biomedtech de l'Université EuroMed

Nouvelle technologie et IA pour faire face aux problèmes de Médecine

Mr. Chakib ACHOUR  
Directeur de la Stratégie Marketing et des ICT. Huawei

Expérience et avancés de l'E-Santé à l'échelle européenne et internationale

Dr. Frederic LIEVENS  
S.G. de l'Association Internationale de Télémedecine et d'E-santé

11 : 00

-

13 : 30

Expérience de MENAHIA dans le  
domaine de la Santé Digitale

Pr. Najeeb SHORBAJI  
President de MENAHIA  
Ex Directeur de Télémédecine à l'OMS

## Déjeuner

### Deuxième Session : Ateliers de Travail

#### Modérée par Pr. Nabil EL MARZOUQI - ENSAM Rabat

Revitaliser le secteur de la santé par le numérique : un vecteur  
stratégique du nouveau modèle de développement du Maroc

Santé Digitale et son impact sur  
l'amélioration de la santé

Pr. Mostafa EZZIYANI  
UAE, General Chair of AI2SD

Réponse du Maroc en Santé Digitale  
contre COVID 19

Pr. Hassan GHAZAL  
Président de l'Association Marocaine  
de Télémédecine et d'E-santé

Les nouvelles technologies au service  
de la santé.

Pr. Najib ALIDRISSI  
UM6SS

Exemple : « Détection par spectrométrie »

Contributions scientifiques et technologiques  
de l'ENSAM-Rabat dans le domaine de  
la santé digitale

Pr. Larbi BELARBI  
ENSAM Rabat

L'impression 3D au service de la santé

Pr. Hamid ABOUCHADI  
Chef du Département Génie  
Mécanique - ENSAM Rabat

Télémédecine : Obstacles et perspectives

Pr. Marouan HAKAM  
Expert en Télémédecine

Réseau des compétences médicales des  
marocains du monde

Dr. Samir KADDAR  
Président de l'Association des  
Compétences Médicales  
Marocaines du Monde - Belgique

14 : 45

-

16 : 45

## Pause café

17:30

Remise des prix de la compétition «L'Innovation au service de la Santé Digitale »

Compétition organisée conjointement par le Club Innovatech de l'ENSAM Rabat, l'ENSAM Meknès, l'UM6SS, l'UEMF et l'ADD