



# DIPLÔME UNIVERSITAIRE

## BIOSTATISTIQUE ET MÉTHODOLOGIE DE RECHERCHE CLINIQUE

**2022/2023**

DIRECTEUR DU DIPLOME : PR R. ABOUQAL

COORDINATEUR PEDAGOGIQUE : PR R. RAZINE



LABORATOIRE D'ÉPIDÉMIOLOGIE  
ET RECHERCHE CLINIQUE (LERC)  
FACULTE DE MÉDECINE ET DE PHARMACIE  
UNIVERSITÉ MOHAMMED V - RABAT

Contact secrétariat  
Mme Taqi latifa  
+212 6 67 99 74 98

## Notre motivation

Vous permettre à la fin de votre formation d'être en mesure de rédiger votre protocole de recherche, établir votre plan d'analyse statistique et réaliser, rédiger et soumettre votre manuscrit. Le tout à l'aide de logiciels gratuits (EpiInfo, JAMOVI, Zotero)

## Equipe pédagogique

**Directeur du diplôme: R. Abouqal**

**Coordonateur: R. Razine**

**Enseignants:**

S. Ahid  
Z. Alhamany  
F. Allali  
F. Azeroual  
A. Belahcen  
N. Bennani  
E. Bouaiti  
A. Bouklouze  
A. Bouziane  
S. Chala  
B. Chami  
S. El hilali  
A. Haroune  
I. Hmamouchi  
J. Kasouati  
L. Lahlou  
N. Mekaoui  
M. Obtel  
H. Oubejja  
Z. Zeghari

## PROGRAMME

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

Dispenser une formation de base en biostatistique, méthodologie de la recherche biomédicale et la rédaction médicale.

### CONTENU DE L'ENSEIGNEMENT

- Introduction la Biostatistique
- Biostatistique descriptive
- Biostatistique analytique
- Analyse univariée et multivariée par Régression simple et multiple
- Analyse de survie
- les études de stratégies diagnostiques
- les études épidémiologiques
- Les Essais cliniques
- les revues systématiques et meta analyse
- Ethique médicale
- Rédaction médicale
- Calcul de la taille d'échantillon
- La recherche bibliographique et la gestion électronique de références bibliographique
- Conception de questionnaire électronique
- La lecture critique d'articles

### VALIDATION DU DIPLOME

Examen de fin de diplôme  
+ Soutenance d'un mémoire

**La présence à tous les modules est obligatoire.**

## MODALITES PRATIQUES

### PUBLIC CIBLE

Enseignants  
Résidents et internes  
Docteurs en médecine, pharmacie et médecine dentaire  
Doctorants au CEDOC  
Etudiants en master sciences biologiques ou équivalent

### INSCRIPTION

- Lettre de motivation du candidat
- Fiche de pré-inscription dûment remplie et signée (Disponible auprès du secrétariat)
- Présentation en une page du travail de recherche (contexte de l'étude et objectifs précis)
- Curriculum vitae du candidat
- 01 Copie légalisée du dernier diplôme (doctorat ou de spécialité )
- 01 copie légalisée de la CIN

### DÉPÔT DE DOSSIER

Secrétariat du Laboratoire : Latifa TAQI  
Adresse : Faculté de médecine et de pharmacie.  
Av. Mohamed Belarbi El Alaoui B.P. : 6203 Rabat  
Institut Rabat.  
Tél : 0 6 67 99 74 98  
Email : latifalerc@gmail.com  
**Droit d'enseignement : 12.000 Dhs**

### CONDITIONS D'INSCRIPTION DEFINITIVE

La candidature sera retenue après étude du dossier par le jury et l'annonce de l'acceptation par le directeur du diplôme et l'inscription définitive après régularisation des frais d'inscription.

L'acceptation définitive doit être validée par Mr le Doyen après vérification du dossier par Me Malika Ramou responsable de l'Unite DU et CU.