

FORMATION DANS DE CENTRES DE TRAVAIL DE LABORATOIRE CLINIQUE ET BIOMÉDIQUE

Les activités et les tâches spécifiques que nos élèves mènent à bien sont :

- Établissements hospitaliers :
 - Des activités de laboratoire d'urgences
 - Des activités de laboratoire d'hématologie. Des épreuves et des examens hématologiques
 - Des activités de laboratoire de Biochimie. Des épreuves et des examens biochimiques
 - Des activités de laboratoire de microbiologie. Des épreuves et des examens microbiologiques
- Groupes de recherche, des activités de recherche dans des divers domaines comme :
 - Infectieux
 - Cancer
 - Stress oxydatif
 - Nutrigénomique
 - Des examens cliniques
- Département de génétique de l'Université de Cordoue :
 - Des essais de cytotoxicité avec des différentes substances et lignées cellulaires leucémiques
 - Des essais de sélection de génotypes de pathogènes de salmonelle et d'animaux caractérisés par la production de résistances à ces bactéries
- Département de microbiologie de l'Université de Cordoue :
 - Des activités liées à des champignons. Sélection de souches de levures
- Service d'expérimentation animale de l'Université de Cordoue :
 - Des activités d'animaux témoins expérimentaux. Des déterminations analytiques et prélèvements des échantillons en animaux comme des chiens, des chats, des poissons, etc.
- Laboratoire vétérinaire de l'Hôpital Vétérinaire :
 - Réception des échantillons, préparation et analyse
 - Préparation pré-opératoire de petits et grands animaux
 - Préparation et stérilisation du matériel chirurgical

A part les tâches spécifiques que l'élève pourra apprendre à réaliser, l'un des aspects les plus apprécié pour les hôpitaux et les entreprises sanitaires est la capacité d'adaptation dans le groupe de travail, son attitude anticipative et par les défis qui l'attendent et son intérêt pour l'apprentissage.

EMPLOIS QU'ON PEUT RÉALISER AVEC CE DIPLÔME

Le Technicien supérieur en Laboratoire clinique et Biomédique développe son travail dans le secteur sanitaire, dans des organismes et institutions de domaine public et dans des entreprises privées, dans le domaine du laboratoire d'analyses cliniques et de diagnostic

et de traitement, gestion et investigation. Ils agissent comme des travailleurs dépendants, quelle que soit la taille de l'organisme ou l'institution. Son activité professionnelle est réglée par l'Administration sanitaire de l'état.

Les emplois et les postes de travail les plus importants sont les suivants :

- Technicien supérieur en laboratoire de diagnostic clinique
- Technicien spécialiste en laboratoire
- Assistant technique en laboratoire d'investigation et d'expérimentation
- Assistant technique en laboratoire de toxicologie