

# International Islamic University Malaysia



Kuantan (Fédération de Malaisie)



## L'université

L'université internationale islamique de Malaisie (IIUM) est unique dans son propre pays et dans le monde. Harmonisant disciplines modernes et professionnelles et valeurs traditionnelles et morales, elle accueille des étudiants de 90 pays de la plupart des régions du globe.

C'est au campus de Kuantan, à environ 250 km au sud-est de Kuala Lumpur, que se trouvent les facultés de médecine, des sciences de la santé, des sciences infirmières et de dentisterie.

## Formation des dentistes

La faculté de dentisterie abrite plusieurs salles d'enseignement sur ordinateurs, dont deux laboratoires informatiques de 60 postes élèves : un de formation et un de chirurgie dentaire, ce dernier comportant quatre postes d'enseignants.

Chaque poste du laboratoire de chirurgie comprend un ordinateur, un écran plat et une caméra, et permet aux professeurs de voir à distance ce que font les étudiants et de les conseiller dans leurs interventions chirurgicales.



## Laboratoires d'enseignement

Le laboratoire de formation dentaire est impressionnant avec ses 60 postes et son système SmartClass 2500 de Robotel, grâce auquel le professeur peut diffuser ce qu'il fait sur tous les postes élèves ou visualiser de loin ce que ses étudiants font.

Mais le joyau de l'IIUM est sans conteste son laboratoire de chirurgie dentaire. Chacun de ses 60 postes est équipé d'une unité de soins complète avec fauteuil, éclairage scialytique et console d'instruments de chirurgie, en plus d'un poste informatique interactif muni d'une caméra.

Dans ce laboratoire, les étudiants pratiquent des interventions de chirurgie buccale sur des mannequins ou des patients, l'un des quatre professeurs responsables pouvant observer à distance le travail des stagiaires.

Le laboratoire peut aussi servir de salle de formation normale pour 60 étudiants dentistes.

Cette polyvalence tient à la combinaison de deux systèmes SmartClass de Robotel : le SC 2500, qui se prête aux activités classiques de formation, et le SC 3000, qui permet l'observation du travail des étudiants et au besoin leur aide individuelle par de un à quatre professeurs opérant de leurs propres postes.

Les étudiants en chirurgie disposent d'un module audio avec touche d'appel pour obtenir l'aide de l'un des quatre professeurs responsables du laboratoire.

