

# Universidad Islámica Internacional de Malasia



Kuantan, MALASIA



## La Universidad

IIUM es una universidad muy particular, tanto para Malasia como para el mundo. Combina con armonía disciplinas profesionales modernas con valores y virtudes morales tradicionales. Sus estudiantes provienen de más de 90 países y representan a la mayoría de las regiones del mundo.

En el campus Kuantan, unos 250 Km al sudeste de Kuala Lumpur, se encuentran las facultades de medicina, enfermería, farmacia, ciencias de la salud y odontología.

## Facultad de Odontología

La Facultad de Odontología posee varias instalaciones educacionales equipadas con computadoras, entre ellas un laboratorio de instrucción de 60 puestos y un laboratorio quirúrgico de 60 puestos con cuatro estaciones para profesores.

Cada puesto en el laboratorio quirúrgico incluye una computadora, un monitor plano y una cámara de video portátil. Los profesores pueden ver de manera remota el trabajo de los alumnos y guiarlos durante la cirugía.



## Laboratorios de enseñanza

El laboratorio de instrucción odontológica de 60 puestos es impresionante. Mediante el sistema Robotel SmartClass 2500 los profesores pueden hacer presentaciones a sus estudiantes o bien observar su trabajo de manera remota.

Sin embargo, el laboratorio de cirugía dental de 60 puestos es la joya de la corona en la facultad. Este laboratorio incluye 60 puestos, cada uno equipado con una silla dental, una consola de instrumentos, iluminación, una estación de trabajo computacional interactiva y una cámara de video.

En el laboratorio quirúrgico, los alumnos pueden practicar cirugía bucal en pacientes reales o simulados y su trabajo puede ser observado de manera remota por uno de los cuatro instructores que supervisan todas las actividades de los estudiantes.

Este laboratorio también se puede usar como una sala de clases convencional con capacidad para 60 estudiantes.

Esta flexibilidad en su funcionamiento se obtiene al combinar dos sistemas SmartClass diferentes: el sistema SmartClass SC2500 que permite actividades académicas convencionales y un segundo y exclusivo nivel con el sistema SmartClass SC3000 que permite que hasta cuatro (4) ayudantes de laboratorio monitoreen de manera remota el trabajo de los estudiantes y los asistan de manera personalizada si es necesario.

En el laboratorio quirúrgico los estudiantes cuentan con una interfaz con un botón de llamada que les permite solicitar ayuda a cualquiera de los cuatro instructores en el laboratorio.

