

Guía de Buenas Prácticas Para Trabajo en Laboratorio

Para mantener el orden y la seguridad durante los laboratorios de robótica es necesario seguir las instrucciones planteadas en ésta guía:

- Cada grupo, por turno, tendrá asignado una caja de herramientas y materiales, y una laptop con los software necesarios pre-instalados, de forma que el laboratorio pueda desarrollarse sin mayores inconvenientes. Durante este período, los integrantes del grupo serán responsables de:
 - el correcto uso y cuidado de los suministros.
 - el reporte de cualquier faltante.
 - el guardado en orden de todo material, herramienta y equipo utilizado.
- Los manipuladores trabajan con actuadores que pueden alcanzar torques considerables, por lo que se debe mantener una distancia adecuada y no tocarlos durante su funcionamiento, así como debe evitarse el uso de ropas muy holgadas, pelo suelto, collares o pulseras grandes, que puedan enredarse con el manipulador.
- Leer la práctica correspondiente a cada laboratorio antes de asistir al mismo
- Asegurarse de que toda conexión a corriente sea de forma correcta y no exceda el límite de voltaje permitido por los actuadores.