



# Reglamento de uso de Laboratorio de Proyectos de Fin de Carrera

## Reglas de Seguridad

Antes de trabajar en el laboratorio es necesario ser consciente de que el principal riesgo en un laboratorio de proyectos de Ingeniería Eléctrica es el choque eléctrico por contacto directo o indirecto con una fuente de tensión.

- En caso de realizar maniobras con tensiones superiores a 50 V no debe hacerlo una persona sola, se requerirá de al menos dos personas.
- No es permitido la ingesta de alimentos en el laboratorio. En el caso de bebidas deben contenerse en recipientes con tapa (ej: termo, botella de agua, taza térmica).
- Debe utilizarse calzado cerrado y con suela de goma (no se podrá ingresar de chancletas, alpargatas, sandalias, zapato de taco o mocasines con suela de madera).
- Luego de utilizar equipos verificar que estos queden apagados o desconectados (ej: soldadores, fuentes).
- No podrán trabajar en simultaneo más de 10 personas divididos en 4 mesas de trabajo.
- No deben dejarse prototipos energizados en las mesas de trabajo. Al terminar el uso, el laboratorio debe quedar en iguales condiciones que al comenzar.

## Reglas de funcionamiento

El Laboratorio de Proyectos es un espacio físico dedicado a los estudiantes realizando el proyecto de fin de carrera en el IIE. Cuenta con mesas de trabajo, equipamiento electrónico, armarios y estanterías para almacenar equipamiento.

- Los puestos de trabajo de este laboratorio deben reservarse cada semestre con los responsables del curso de proyecto de fin de carrera.
- Material de uso específico de cada proyecto debe quedar debidamente identificado en armarios o estanterías. La etiqueta debe contener nombre de grupo, un correo electrónico de contacto y la fecha etiquetado.
- En caso de necesitar equipamiento del laboratorio de Medidas, este debe ser autorizado por el docente responsable del grupo y devuelto el mismo día. Dicho equipamiento solo se podrá utilizar en este laboratorio o en el de medidas. En cualquier otro caso debe realizarse una solicitud escrita al responsable del laboratorio.
- El laboratorio cuenta con una cámara de seguridad y en caso de ser necesario los estudiantes podrán solicitar acceso a dicha información.