

## FICHA DE INFRAESTRUCTURA LABORATORIO MAGISTER

<b>Departamento/Unidad Académica</b>	Departamento Ingeniería Industrial
<b>Facultad</b>	Facultad de ingeniería
<b>Ubicación</b>	Av. Víctor Jara 3769, Edificio Departamento ingeniería Industrial, Estación Central.
<b>Responsable del laboratorio:</b>	Dr. Óscar Vásquez, Director programa de Magíster en Ciencias de la Ingeniería mención Ingeniería Industrial.
<b>Contacto:</b>	oscar.vasquez@usach.cl, <a href="https://www.mcii.usach.cl/es">https://www.mcii.usach.cl/es</a>
<b>Descripción y Funcionalidad</b>	
<b>Objetivo del laboratorio</b>	El Laboratorio de Magíster del Departamento de Ingeniería Industrial es un espacio diseñado para brindar apoyo a los estudiantes de postgrado en sus actividades académicas y de investigación. Su objetivo principal es proporcionar un entorno adecuado para el desarrollo de trabajos individuales y colaborativos, facilitando el acceso a herramientas tecnológicas y recursos que contribuyan al aprendizaje y la producción de conocimiento en el área de la ingeniería industrial.
<b>Infraestructura y Equipamiento</b>	
<b>Equipamiento disponible</b>	El Laboratorio de Magíster cuenta con 10 computadores, los cuales están disponibles para el uso de los estudiantes y vienen equipados con software especializado para modelado, simulación y análisis de datos en ingeniería industrial. Estos equipos permiten realizar estudios avanzados y desarrollar proyectos con herramientas digitales actualizadas. Para la exposición y desarrollo de ideas, el laboratorio dispone de pizarras, facilitando la organización de conceptos y el trabajo colaborativo entre los usuarios. Además, cuenta con casilleros donde los estudiantes pueden almacenar materiales y pertenencias personales de manera segura. El ambiente de trabajo se mantiene cómodo gracias a la instalación de aire acondicionado, lo que permite a los estudiantes concentrarse en sus actividades sin preocuparse por condiciones climáticas adversas. Todo este equipamiento está orientado a proporcionar un entorno óptimo para la investigación y el aprendizaje.
<b>Condiciones de acceso:</b>	Solo los estudiantes del programa de Magíster en Ciencias de la Ingeniería mención ingeniería Industrial, podrán ingresar al laboratorio entre 8:00 y 19:00 horas, solicitando la llave en caseta de información del Departamento de Ingeniería Industrial.
<b>Seguridad y Mantenimiento</b>	
En términos de seguridad, tal como se mencionó anteriormente el acceso al laboratorio está restringido a estudiantes de magíster y personal autorizado. Se debe hacer un uso responsable de los computadores, evitando la instalación de software no autorizado o la manipulación inadecuada de los equipos. Cualquier falla o desperfecto en los computadores, pizarras, casilleros o sistema de aire acondicionado debe ser reportado al encargado Dr. Óscar C. Vásquez para su pronta solución.	
<b>Observaciones Adicionales</b>	
Se adjuntan fotografías del laboratorio.	

**FOTOGRAFÍAS LABORATORIO MAGISTER**



*Fotografía 1*



*Fotografía 2*



*Fotografía 3*