

EQUIPAMIENTO Y ESPACIO DISPONIBLE.

ESPACIO DISPONIBLE <i>(172,5 m²)</i>	EQUIPAMIENTO
Laboratorio Grupo TECSE – Dpto. Ingeniería Química Superficie: 18,5 m²	Micrómetro digital
	Turbidímetro
	Balanza de peso hectolítrico
	Cuarteador
	Rotavapor con equipado para vacío (Buchi)
	Tamices
	Molinillo de cuchillas
	Estufa de vacío
Planta Piloto Departamento de Ingeniería Química. Superficie cámara: 18,3 m² Superficie para equipamiento: 62 m²	Centrífuga refrigerada
	Baños de aguas y batería de soxhlet
	Equipo de extracción Butt
	Descascaradora piloto por impacto
	Estufa de secado
	Transporte sinfín
	Mezcladora rotatoria
	Estufa de circulación forzada
	Equipo piloto de almacenamiento, aireación y secado de granos equipado con sistema de medición de caudal, caída de presión de aire, sensores de humedad y temperatura, hardware y software para el monitoreo y adquisición de datos, constituyendo un sistema de control basado en PC.
	Equipo de secado en capa delgada y en lecho fluidizado.
Sala de cromatografía	Freezer
	Cámara de frío (heladera de gran tamaño para almacenamiento de los granos).
	Equipos de uso compartido

Superficie: 7,0 m²	
Laboratorio Grupo TECSE – Area Química. Superficie: 24,5 m²	Equipo automático para la determinación de nitrógeno Buchi (digestor y destilador), rotavapor con equipo para vacío (Buchi), Baño María. Distribuidor de nitrógeno, tubo de nitrógeno con regulador.
Sala de Balanzas- Departamento de Ingeniería Química. Superficie: 2,2 m²	Balanza granataria
Oficinas docentes-investigadores. Superficie: 40 m²	Computadoras, impresoras

EQUIPAMIENTO DE USO COMPARTIDO

<i>EQUIPO</i>	<i>NUCLEO DE PERTENENCIA</i>
Cromatógrafo gaseoso (CGL) Konik KNK 2000	INMAT
Cromatógrafo líquido de alta resolución (HPLC) Hewlet Packart 1050	INMAT y algunos accesorios TECSE
Espectroscopía Infrarroja FTIR Nicoler Magna 500	INMAT
Espectrofotómetro UV/V Metrolab 1700	INMAT
CGL-Espectroscopía de masa (Polaris)	INMAT
Baño supersónico	INMAT
Phmetro	Departamento de Ingeniería Química
Polarímetro	Departamento de Ingeniería Química
Refractómetro Abbe	Departamento de Ingeniería Química
Horno mufla	Departamento de Ingeniería Química
Equipo Piloto de secado bandeja	Departamento de Ingeniería Química
Equipo piloto de Extracción sólido-líquido	Departamento de Ingeniería Química