

INSTITUTO DE TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS Y PROCESOS QUÍMICOS (ITAPROQ)

Domicilio: Intendente Güiraldes 2160 - Ciudad Universitaria Pabellón Industrias,
Departamento de Industrias, Buenos Aires - Argentina

Teléfono: 4756-3366 / 5285-5900

Correo electrónico: secre@di.fcen.uba.ar

Página web: www.di.fcen.uba.ar

Disciplinas: Química

Principales líneas de investigación

Alimentos

Materiales avanzados

Nanomateriales

Biomateriales

Infraestructura edilicia

1300 mts² distribuidos entre laboratorios, planta piloto, oficinas, aulas y biblioteca.

Equipamiento

Equipos de congelación, secado en corriente de aire, ozonizador, molino coloidal, pulsos lumínicos, procesadores ultrasónicos, línea de elaboración de alimentos y bebidas. Espectrómetro de resonancia magnética nuclear (RMN) e infrarrojo con transformada de Fourier (FT-IR), cromatógrafos para GC y HPLC, microondas, espectrofotómetros UV-Vis, Prensa universal Instron, ultracentrífugas, Analizador de tamaño de partícula y potencial zeta por dispersión dinámica de luz (Nano Zetasizer), Analizador de tamaño de partícula por dispersión estática de luz (Mastersizer), Tensiómetro de gota, sortómetro, Termobalanza, Calorímetro diferencial de barrido, reómetro dinámico, liofilizadores, cabinas de seguridad biológica, fotocolorímetro, microscopios ópticos, etc.

Recursos Humanos

	Investigadores	Becarios	CPA	Administrativos	TOTAL
Personal UBA-CONICET	26	15			41
Personal solo UBA	2	2			4
Personal solo CONICET	6	12	1		19
Otros	1				1
TOTAL	35	29	1		65