

Laboratorio de Planta Piloto

Jefe de Laboratorio:	Dr. Roberto Campos Mendiola	Ext:
Objetivo:	• Deshidratación de productos biológicos por convección, liofilización y aspersión • Reducción de tamaño de productos biológicos, homogeneización • Extrusión de almidones	
Actividades:	• Deshidratación de productos biológicos por convección, liofilización y aspersión • Reducción de tamaño de productos biológicos, homogeneización	
Principales equipos:	• Secador por Aspersión Niro Atomizer • Liofilizadora Virtis • Liofilizadora Labconco • Evaporadores Polinox • Planta para la obtención de fructanos • Planta para la obtención de biodiesel • Secador de charolas • Extrusor Beutelscher • Homogeneizador APV I 5MR-8TA	
Técnicas principales:	• Secado por aspersión • Liofilización de distintos materiales • Reducción de partículas y tamizado	

