

Nutrición y Ciencia de los Alimentos

Plan de estudios



UNIVERSIDAD JESUITA

I	Química general y laboratorio 6H 10C	Sistemas de producción de alimentos 4H 8C	Metodología y técnicas de investigación 4H 8C	Biología celular y genética 4H 8C	Introducción a la nutrición y alimentación 4H 8C	Administración de negocios 4H 8C	26 horas	
II	Química orgánica y laboratorio 6H 10C	Psicología del desarrollo del ciclo vital 4H 8C	Estadística para la toma de decisiones 4H 8C	Sanidad, higiene y legislación 4H 8C	Alimentación y cultura 4H 8C	Microbiología general 4H 8C	26 horas	
III	Bioquímica general 4H 8C	Inferencia estadística 4H 8C	Nutrición del individuo sano I 4H 6C	Taller de química y análisis de alimentos I 4H 4C	Evaluación del estado de nutrición I 4H 6C	Seminario de síntesis y evaluación I* 4H 8C	Integración biopsicosocial 4H 8C	28 horas
IV	Bioquímica metabólica 4H 8C	Fisiopatología I 4H 8C	Nutrición del individuo sano II 4H 6C	Taller de química y análisis de alimentos II 4H 4C	Evaluación del estado de nutrición II 4H 6C	Taller de selección y preparación de alimentos 4H 4C	Epidemiología 4H 8C	28 horas
V	Fisiología celular 4H 8C	Fisiopatología II 4H 8C	Salud pública 4H 8C	Procesos de conservación de alimentos 4H 6C	Finanzas en alimentos y bebidas 4H 6C	Optativa I 4H 8C	Eje I. La persona 4H 8C	28 horas
VI	Nutrición clínica I 4H 6C	Fisiología de la nutrición 4H 8C	Nutrición y actividad física 4H 8C	Taller de desarrollo empresarial 4H 4C	Seminario de síntesis y evaluación II* 4H 8C	Toxicología de los alimentos 4H 8C	Eje II. Relaciones interpersonales 4H 8C	28 horas
VII	Nutrición clínica II 4H 6C	Optativa II 4H 8C	Administración del servicio 4H 4C	Tópicos de alimentos funcionales 4H 8C	Estrategias de investigación en nutrición y alimentos 4H 8C	Servicio social universitario 2H 16C	Eje III. Mundo actual 4H 8C	26 horas
VIII	Seminario de síntesis y evaluación III* 4H 8C	Internado en alimentos 2H 4C	Optativa III 4H 8C	Optativa IV 4H 8C	En octavo semestre solo son dos materias y un verano obligatorio *Nutrición y Ciencia de los Alimentos		14 horas	