

**ASIGNATURAS PARAMETRIZADAS COMO ENFASIS
CARRERA DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA**

ASIGNATURA	ID	# Ctos.	Pre-requisito	Dpto. que ofrece
Gerencia en servicios de alimentación				
Introducción a la administración	001377	3	No	ADM
Administración y gestión	008191	4	No	ADM
Gerencia en nutrición	001123	2	Fund de nutrición humana Nutrición pública	NYBIOQ
Congelación de alimentos	001119	1	No	NYBIOQ
Tecnología de alimentos	001267	3	No	NYBIOQ
Control de alimentos	001277	2	Microbiología general	MICROB
Desarrollo de alimentos	001331	2	Fund nutrición humana Procesamiento alimentos	NYBIOQ
Contratación de alimentación	001221	2	Servicios alimentación	NYBIOQ
Total créditos		19		
Alimentos y mercadeo				
Introducción a la administración	001377	3	No	ADM
Control de alimentos	001277	2	Microbiología general	MICROB
Microbiología de alimentos	001357	4	Microbiología general Bioquímica de alimentos	MICROB
Calidad en alimentos	001318	2	Microbiología de alimentos	MICROB
Rotulado nutricional	024103	2	Procesamiento de alimentos	NYBIOQ
Principios de mercadeo	008190	4	No	ADM
Plan de negocios creación de empresas	020755	3	No	ADM
Fundamentos de mercadeo	001372	3	Introducción a la admon	ADM
Total créditos		23		
Nutrición materno infantil				
Requerimiento de nutrientes	001131	2	Bioq. nutrición humana Fund. nutrición humana	NYBIOQ
Nutrición y factores de riesgo	001229	2	Fund. nutrición humana Fund. dietética Fisiopatología humana	NYBIOQ
Nutrición y programación fetal	001230	2	Fisiopatología humana	NYBIOQ
Bioquímica avanzada	001111	3	Bioq y biol celular	NYBIOQ
Nutrición clínica infantil	001227	3	Fisiopatología Nut. clínica en pediatría	NYBIOQ
Alimentación infantil	001214	2	Nutrición en promoción y prevención	NYBIOQ
Soporte nutricional en pediatría	022456	2	Nut. clínica en pediatría	NYBIOQ
Bioquímica perinatal	001114	2	Bioq y biol celular	NYBIOQ
Fisiopatología profundización	019716	2	Fisiopatología	CSFIS
Farmacología básica	025256	2	Fisiología humana	CSFIS
Total créditos		21		
Nutrición en el deporte y actividad física				
Fisiología del ejercicio	019731	2	Fisiología humana	NYBIOQ
Nutrición y actividad física	020654	3	Fund. nutrición humana	NYBIOQ
Nutrición y rendimiento deporte	024131	2	Nut. y actividad física	NYBIOQ
Deporte	Electivo	2	No	
Total créditos		9		

Nutrición clínica del adulto				
Requerimiento de nutrientes	001131	2	Bioq. nutrición humana Fund. nutrición humana	NYBIOQ
Nutrición y factores de riesgo	001229	2	Fund. nutrición humana Fund. dietética Fisiopatología humana	NYBIOQ
Bioquímica avanzada	001111	3	Bioq y biol celular	NYBIOQ
Fisiopatología profundización	019716	2	Fisiopatología	CSFIS
Farmacología básica	025256	2	Fisiología humana	CSFIS
Soporte nutricional en adultos	022455	2	Nutrición del adulto	NYBIOQ
Nutrición del anciano	022435	2	Nut y promoción de salud Fisiopatología	NYBIOQ
Total de créditos		14		
Soporte nutricional				
Requerimientos de nutrientes	001131	2	Bioq. nutrición humana Fund. nutrición humana	NYBIOQ
Bioquímica avanzada	001111	3	Bioq y biol celular	NYBIOQ
Fisiopatología profundización	019716	2	Fisiopatología	CSFIS
Calidad proteica	001115	3	Bioq y biol celular	NYBIOQ
Fundamentos de la farmacología	019713	2	No	CSFIS
Soporte nutricional del adulto	022455	2	Nutrición del adulto	NYBIOQ
Soporte nutricional pediatría	022456	2	Nut. clínica en pediatría	NYBIOQ
Total créditos		16		
Errores innatos del metabolismo				
Biología molecular avanzada	001142	3	Biol. molecular	BIOL
Genética	001244	3	Biol. molecular Organismos multicelulares	BIOL
Fundamentos de enfermedades metabólicas	001139	3	No	INS-INNATO
Biotecnología en salud	021914	2	No	INS-INNATO
Total créditos		11		
Bioquímica				
Metabolismo intermediario	001127	2	Bioq. y biol. celular	NYBIOQ
Bioquímica de proteínas	001217	3	Biología molecular	NYBIOQ
Bioquímica de lípidos	001113	3	Bioq. y biol. celular	NYBIOQ
Bioquímica y neurodegeneración	001136	2	Bioq. y biol. celular	NYBIOQ
Neurobioquímica	001128	2	Organismos multicelulares	NYBIOQ
Bioinformática	001134	2	No	NYBIOQ
Total créditos		14		
Epidemiología nutricional				
Bioestadística	001072	3	No	MATEM
Nutrición y factores de riesgo	001229	2	Fund. nutrición humana Fund. dietética Fisiopatología humana	NYBIOQ
Salud Colombia determinantes	003022	3	No	ESALUD
Hábitos alimentarios	001224	2	Educación nutricional	NYBIOQ
Hambre y restricción calórica	001124	2	Bioq y biol celular	NYBIOQ
Evaluación del consumo	019643	2	Epidemiología nutricional	NYBIOQ
Tendencias en alimentación	019604	2	Procesamiento de alimentos	NYBIOQ
Total créditos		16		

Nutrición pública en promoción y prevención				
Bioestadística	001072	3	No	MATEM
Nutrición y factores de riesgo	001229	2	Fund. nutrición humana Fund. dietética Fisiopatología humana	NYBIOQ
Introducción a la administración	001377	3	No	ADM
Gerencia en nutrición	001123	2	Fund de nutrición humana Nutrición pública	NYBIOQ
Salud Colombia determinantes	003022	3	No	ESALUD
Hábitos alimentarios	001224	2	Educación nutricional	NYBIOQ
Hambre y restricción calórica	001124	2	Bioq y biol celular	NYBIOQ
Evaluación del consumo	019643	2	Epidemiología nutricional	NYBIOQ
Planificación en alimentación	023569	2	Seguridad alimentaria Epid. nutricional	NYBIOQ
Tendencias en alimentación	019604	2	Procesamiento de alimentos	NYBIOQ
Total créditos		23		
Administración				
Introducción a la administración	001377	3	No	ADM
Principios de mercadeo	008190	4	No	ADM
Fundamentos de mercadeo	001372	3	Introducción a la administración	ADM
Investigación cuantitativa-cualitativa	016282	2	Lectores y lecturas	ADM
Gerencia de mercadeo	001373	3	Investigación de mercados	ADM
Administración y gestión	008191	4	No	ADM
Emprendimiento base tecnológica	020829	3	No	ADM
Creación de empresas	015859	4	No	ADM
Plan negocios creación empresas	020755	3	No	ADM
Total créditos		29		