





Créditos 17

Créditos 18

Créditos 17

Créditos 18

Créditos 18

Créditos 17

Créditos 17

Créditos 17

Créditos 13

ELECTIVOS DISCIPLINARES ESPECÍFICOS (Cumplir con 12 créditos de solo una línea de profundización)		
Línea de profundización I Procesos Biotecnológicos en Alimentos	Línea de profundización II Innovación de productos, procesos y gestión de la industria de alimentos	Línea de profundización III Nutrición y Calidad Alimentaria
M 3 Bioprocesos código 203138287	M 3 Nuevas Materias Primas Alimentarias código 203138291	T 3 Soberanía y seguridad alimentaria código 203138295
M 3 Tecnología Enzimática código 203138288	M 3 Tecnologías convergentes en la industria alimentaria código 203138292	M 3 Sistemas para el mejoramiento de la inocuidad código 203138296
T 3 Gestión y aprovechamiento de subproductos alimentarios código 203138289	M 3 Tecnologías de transformación digital en la industria alimentaria código 203138293	M 3 Nutrition and food código 203138297
T 3 Biotechnology trends and legislation código 203138290	M 3 Desarrollo y diseño de nuevos productos y empaques código 203138294	T 3 Toxicología y alérgenos en alimentos código 203138298

ELECTIVOS INTERDISCIPLINAR BASICO COMÚN (Cumplir con 6 créditos)	
T 3 Sostenibilidad, desarrollo y calidad de vida código 40006	T 3 Emprendimiento solidario código 105020
M 3 Responsabilidad social empresarial código 120002	T 3 Inclusión Social código 40004
T 3 Sujeto Comunidad e Interacción Social código 40005	T 3 Educación Ambiental código 358028

ELECTIVOS DISCIPLINAR COMUN (Cumplir con 7 créditos)	
T 3 Álgebra, Trigonometría y Geometría Analítica código 301301	T 3 Dibujo de ingeniería código 212060
T 3 Gestión Tecnológica código 212030	M 2 Emprendimiento Tecnológico código 218018
M 2 Diseño sustentable código 218018	M 2 Ingeniería Ambiental código 212031

ELECTIVOS FORMACION COMPLEMENTARIA (Cumplir con 3 créditos)	
M 1 Guitarra código 80005	T 1 Protocolo código 80007
M 1 Teatro código 80010	M 2 Proyecto de Vida código 80002
M 2 Pedagogía para la solución de conflictos código 80008	

Total credits programa	152
------------------------	-----

CAMPO DISCIPLINAR	110
%	
Obligatorio	91
Electivo	19

CAMPO AIU	3
-----------	---

CAMPO IBC	36
Obligatorio	30
Electivo	6

CAMPO FORM. COMPLEMENTARIA	3
----------------------------	---