

CENUR INGRESO POR CIO CyT					
<b>Semestre 1</b>	<b>Área de formación</b>	<b>Créditos</b>	<b>Programa</b>	<b>Previas</b>	<b>Código</b>
Matemática 1 (CIO10)	Matemática	10	CioCT	-	CIO10
Física 1 (REF04)	Física	10	CioCT	-	REF04
Prevención de riesgos y seguridad en el laboratorio (SRN08)	Desarrollo profesional	4	CioCT	-	SRN08
Principios de Química General (SRN47)[NR2]	Química	10	DQL	-	SRN47
Introducción a las Ciencias Biológicas 1 (CBB22)	Biología (fundamental y aplicada)	11	CBB	-	CBB22
<b>Créditos Semestre 1</b>		<b>45</b>			
<b>Semestre 2</b>	<b>Área de formación</b>	<b>Créditos</b>	<b>Programa</b>	<b>Previas</b>	<b>Código</b>
Física 2A (SR11A)	Física	4	LDI	F1	SR11A
Matemática 2 (CIO20)	Matemática	10	CioCT	M1	CIO20
Principios de Química Orgánica (SRN49)	Química	12	DQL-CioCT	-	SRN49
Química General II (SRN12)	Química	8	CioCT	PQG, PRL	SRN12
Introducción a las Ciencias Biológicas 2 (CBB24)	Biología (fundamental y aplicada)	7	CBB	-	CBB24
Introducción a la Biotecnología	Biología (fundamental y aplicada)	8	LBT	ICB1	LBT01
<b>Créditos Semestre 2</b>		<b>49</b>			
<b>Semestre 3</b>	<b>Área de formación</b>	<b>Créditos</b>	<b>Programa</b>	<b>Previas</b>	<b>Código</b>
Fundamentos de Bioquímica y Bases Biomoleculares (CBB23)	Biología (fundamental y aplicada)	11	CioSalud/CBB	-	CBB23
Laboratorio de Química Orgánica (501) (Química orgánica 103)[NR4]	Química	5	DQL	PQO, QGII	501
Introducción a la metodología científica (CBB25)	Profundización en biotecnología	11	CBB	-	CBB25
Física experimental 1 (CIM18)	Física	5	CIM-LDI	F1, F2	CIM18
Seminario de generación de conocimiento científico (CBB28)	Profundización en biotecnología	3	CBB	-	CBB28
Optativas o electivas	Profundización en biotecnología	4	A definir	A definir	A definir
<b>Créditos Semestre 3</b>		<b>39</b>			
<b>Semestre 4</b>	<b>Área de formación</b>	<b>Créditos</b>	<b>Programa</b>	<b>Previas</b>	<b>Código</b>
Biología Celular (CBB27)	Biología (fundamental y aplicada)	14	CBB	-	CBB27
Biofísica (CBB26)	Biología (fundamental y aplicada)	15	CBB	-	CBB26
Genética General	Biología (fundamental y aplicada)	12	CBB	-	CBB20
Espacio de Formación Integral (EFI)	Actividades integradoras	4	CBB	A definir	A definir
Introducción a los sistemas de gestión	Desarrollo profesional	4	FQ	-	BG180-618
<b>Créditos Semestre 4</b>		<b>49</b>			
<b>Semestre 5</b>	<b>Área de formación</b>	<b>Créditos</b>	<b>Programa</b>	<b>Previas</b>	<b>Código</b>
Estadística 1 (SRN29)	Matemática	10	DMEL	-	SRN29
Química Analítica I (302)	Química	10	DQL	QGII	302
Biología Molecular	Biología (fundamental y aplicada)	12	LBT	Nueva, definir previas	Nueva
Fundamentos de Ingeniería de Bioprocesos	Procesos	10	FING	Nueva, definir previas	Nueva
<b>Créditos Semestre 5</b>		<b>42</b>			
<b>Semestre 6</b>	<b>Área de formación</b>	<b>Créditos</b>	<b>Programa</b>	<b>Previas</b>	<b>Código</b>
Fisicoquímica 101 (406A)	Química	13	FQ-DQL	QAI, M2	406A
Microbiología General (Teórico)	Biología (fundamental y aplicada)	6	FQ	ICB I y Bioquímica	533T
Laboratorio de Análisis Microbiológico	Biología (fundamental y aplicada)	6	FQ	ICB I y Bioquímica	533L
Inmunología (21201)	Biología (fundamental y aplicada)	6	FVET	BC, GG	21201
Legislación y propiedad intelectual	Desarrollo profesional	6	FQ	Nueva, definir previas	Nueva
Ética y Ciencia: La bioética como puente (BG914)	Desarrollo profesional	10	FCIEN	90 créditos	BG914
<b>Créditos semestre 6</b>		<b>47</b>			
<b>Semestre 7</b>	<b>Área de formación</b>	<b>Créditos</b>	<b>Programa</b>	<b>Previas</b>	<b>Código</b>
Procesos de separación y purificación	Procesos	10	FING	Nueva, definir previas	Nueva
Calidad Aplicada al Laboratorio (BG772)	Desarrollo profesional	3	FCIEN-FQ	PRSL	BG772
Actividades de formación en ámbitos social y/o productivo (EFI o similar)	Actividades integradoras	6	A definir	A definir	A definir
Optativas o Pasantía	Profundización en biotecnología	10	A definir	A definir	A definir
Electivas o Pasantía	Profundización en biotecnología	10	A definir	A definir	A definir
<b>Créditos semestre 7</b>		<b>39</b>			
<b>Semestre 8</b>	<b>Área de formación</b>	<b>Créditos</b>	<b>Programa</b>	<b>Previas</b>	<b>Código</b>
Ingeniería de bioprocesos	Procesos	10	FING	Nueva, definir previas	Nueva
Laboratorio de Bioprocesos	Procesos	10	FING	Nueva, definir previas	Nueva
Trabajo final de grado	Actividades integradoras	30	A definir	A definir	A definir
<b>Créditos semestre 8</b>		<b>50</b>			

Actualización 26/07/24