

Grado: Bachillerato en Ciencias (BS)	
Clasificación: BGCN	
Requisitos generales (RG):	48
Requisitos departamentales (RD):	30
Requisitos de concentración (RC):	19
Electivas libres (EL):	<u>24</u>
TOTAL DE CRÉDITOS:	<u>121</u>

Departamento de Ciencias Naturales

General

Clave	Cursos	Sem 1	Sem 2	Crs.	Apr	Comentarios o Requisitos
Primer Año						
RG	Lenguajes	X		3		El/la estudiante deberá tomar al menos 3 créditos en Español
RG	Ciencias Naturales, Matemáticas, Tecnología (BIO 111)	X		3		
RG	FEP 100 - Seminario de experiencia universitaria	X		3		
RD	MAT 133 - Precálculo I	X		3		Nivel CEEB de al menos 600 o MAT 102 o MAT 108
RD	QUI 101 - Química general I	X		4		Nivel CEEB de al menos 600 o MAT 102 o MAT 108
RG	Lenguajes		X	3		El/la estudiante deberá tomar al menos 3 créditos en Inglés
RG	Ciencias Naturales, Matemáticas, Tecnología		X	3		Varias opciones
RD	MAT 134 - Precálculo II		X	3		MAT 133
RD	BIO 112 - Biología general II		X	3		BIO 111
RD	QUI 102 - Química general II		X	4		QUI 101
				32		
Segundo Año						
RC	Ciencias Naturales	X		4		Ver opciones del menú
RG	Ciencias sociales	X		3		Varias opciones
RG	Lenguajes	X		3		Varias opciones
RD	MAT 201 - Cálculo I	X		5		MAT 134
RG	Lenguajes		X	3		Varias opciones
RG	Ciencias Naturales, Matemáticas, Tecnología (MAT 261)		X	3		MAT 134
RC	Ciencias Naturales		X	4		Ver opciones del menú
RG	Artes, Filosofía, Humanidades		X	3		Varias opciones
RG	Artes, Filosofía, Humanidades		X	3		Varias opciones
				31		
Tercer Año						
RG	Lenguajes	X		3		Varias opciones
RG	Artes, Filosofía, Humanidades (BIO 217)	X		3		BIO 112
RG	Teología, estudios sobre las religiones	X		3		Varias opciones
RD	FIS 203 - Física general I	X		4		MAT 201
RC	Ciencias Naturales	X		4		Ver opciones del menú
RG	Ciencias sociales		X	3		Varias opciones
RG	Teología, estudios sobre las religiones		X	3		Varias opciones
RC	Ciencias Naturales		X	4		Ver opciones del menú
RD	FIS 204 - Física general II		X	4		FIS 203
				31		
Cuarto Año						
EL	Electiva libre	X		3		
EL	Electiva libre	X		3		
EL	Electiva libre	X		3		
EL	Electiva libre	X		3		
EL	Electiva libre	X		3		
RC	CNA 480 - Seminario integrador		X	3		
EL	Electiva libre		X	3		
EL	Electiva libre		X	3		
EL	Electiva libre		X	3		
				27		

NOTAS ACLARATORIAS

1. Las asignaturas deberán aprobarse en el orden que aparecen en el plan de estudios, salvo que el/la director/a de la unidad académica, el/la consejero/a profesional o el/la profesor/a mentor/a autorice otra secuencia.
2. El plazo normal para los/las estudiantes regulares completar los estudios es de cuatro (4) años en los programas de bachillerato.
3. Los/las estudiantes que interrumpan sus estudios por dos semestres o más se registrarán por el plan de estudios que esté vigente al momento de su reingreso.
4. La puntuación en las pruebas de aprovechamiento del **College Board** determinará en qué nivel de español, inglés o matemáticas deberá ubicarse a los estudiantes inicialmente. De acuerdo a dicha puntuación, se determinará si el estudiante habrá de tomar: (1) el curso de destrezas básicas, (2) el curso que señala su plan de estudio, o (3) cursos de nivel superior al que establece el currículo. Puede ver la tabla de Criterios para ubicación inicial en la siguiente página del WEB <http://www.sagrado.edu/publicaciones/Catalogo>.
5. Los/las estudiantes con deficiencias en inglés, puntuación menor de 475 en el College Board, deberán tomar el curso de destrezas básicas, ING 031. Este curso debe aprobarse con nivel de proficiencia de **80%** o más durante el primer año de estudios en la U.S.C. Después de aprobar el curso de destrezas básicas, los/las estudiantes tomarán los cursos que sean requeridos en esta materia en su plan de estudio.
6. A los/las estudiantes se les requerirá una calificación mínima de **C (70%)** para aprobar cualquier curso de inglés, de español (lengua o literatura), y/o lenguas extranjeras, aún cuando sea tomado como electiva libre.

Menú Requisitos de Concentración			
BIO 200	CCO 130	INF 115	QUI 301
BIO 201	CCO 215	INF 201	QUI 302
BIO 202	CCO 235	INF 252	QUI 304
BIO 203	CCO 280	INF 385	QUI 330
BIO 206	CCO 290	MAT 200	QUI 401
BIO 223	CCO 305	MAT 202	QUI 402
BIO 225	CCO 320	MAT 225	QUI 403
BIO 269	CCO 330	MAT 301	QUI 405
BIO 302	CCO 340	MAT 311	
BIO 303	CCO 341	MAT 350	
BIO 309	CCO 351	MAT 375	
BIO 310	CCO 360	MAT 376	
BIO 319	CCO 390	MAT 403	
BIO 320	CCO 490	MAT 415	
BIO 323	INF 112	MAT 416	
BIO 440	INF 113	QUI 202	