

PRIMER AÑO

Clave	Cursos	Sem. 1	Sem. 2	Prerrequisitos	Correquisitos	Comentarios
RG	GCM 101 - El texto en la cultura contemporánea	3			GCM 101L	
RI	EMP 113 - Proyecto de emprendimiento: fase de ideación	3				
RE	CCO 125 - Algoritmos, solución de problemas y programación	3				
RE	MAT 133 - Precálculo I	3				Ver nota
RG	GCC 101 - Desarrollo y ecos del origen de la humanidad	3				
RG	GCM 102 - Perceptions and Notions of Reality		3		GCM 102A o GCM 102B	Ver nota
RI	EMP 213 - Proyecto de emprendimiento: fase de validación		3	EMP 113		
RE	CCO 140 - Programación orientada a objetos		3	CCO 125		
RE	CCO 135 - Diseño de experiencia de usuario (UX) e interfaz de usuario (UI)		3			
RE	MAT 134 - Precálculo II		3	MAT 133		
TOTAL DE REQUISITOS AÑO 1		30	15	15		

SEGUNDO AÑO

Clave	Cursos	Sem. 1	Sem. 2	Prerrequisitos	Correquisitos	Comentarios
RG	GCM 201 - The Power of Arguments	3		GCM 102	GCM 201A o GCM 201B	
RG	GCC 201 - Construcción de una sociedad ideal	3		GCC 101		
RI	EMP 220 - Proyecto de emprendimiento: fase de planificación	3		EMP213		
RE	INF 201 - Estructura de datos	3				
RE	CCO 245 - Desarrollo de aplicaciones Web	3		CCO 140		
RE	INF 252 - Diseño de bancos de datos		3	INF 201		
RG	GCC 202 - Retos de la sociedad contemporánea**		3	GCC 201		
RI	EMP 320 - Proyecto de emprendimiento: fase de implementación		3	EMP 220		
RE	CCO 315 - Redes computacionales y tecnologías en la nube		3	INF 201		
RE	CCO 340 - Sistemas operativos		3	INF 201		
TOTAL DE REQUISITOS AÑO 2		30	15	15		

REQUISITOS GENERALES (RG)

Los requisitos generales de Sagrado se identifican bajo el nombre de Destrezas del Siglo XXI. Este componente consta de trece seminarios interdisciplinarios de tres créditos cada uno. Los seminarios se organizan en cinco secuencias que se corresponden con las competencias institucionales: cuestionamiento crítico, sentido ético y justicia social, investigación y exploración, innovación y emprendimiento, y comunicación.

REQUISITOS DE CURSOS GCM

Los cursos GCM 101, GCM 102 y GCM 201 conllevan un correquisito de 15 horas de laboratorio, que se completan semanalmente en el Laboratorio de Idiomas. La participación en las sesiones de laboratorio tiene un valor del 30% de la nota final de estos cursos. Se utilizan las puntuaciones de la Prueba de Aptitud Académica (PAA) para determinar el nivel de laboratorio correspondiente.

El curso **GCM 102 - Perceptions and Notions of Reality** tiene como prerrequisito haber obtenido una puntuación de 475 o más en la sección de inglés del PPA. El estudiante que haya obtenido una puntuación inferior a esta tiene que completar el prerrequisito **GCM 100 - Introduction to English Communication** y su laboratorio GCM 100L. Se proveerá también la alternativa de tomar un examen de reto o **English Proficiency Placement Test** del Laboratorio de Idiomas de Sagrado.

REQUISITOS INSTITUCIONALES (RI)

Los requisitos institucionales se identifican bajo el nombre de **Emprendimiento**. Este componente consta de 12 créditos que se distribuyen durante todo el plan de estudio en las fases de ideación, validación, planificación e implementación de un proyecto específico.

REQUISITOS ESPECÍFICOS (RE)

Varían en número y secuencia según el programa académico seleccionado por el o la estudiante.

El curso **MAT 133 – Precálculo I** tiene como prerrequisito **MAT 101 – Matemática Fundamental I** para aquellos estudiantes que hayan obtenido una puntuación de 500 o menos en el área de matemáticas en el PPA. Los estudiantes admitidos de escuela superior que no presenten resultados del PPA, deben

aprobar MAT 101 como curso remedial para continuar al requisito específico.

NOTAS ACLARATORIAS

1. Las asignaturas deberán aprobarse en el orden que aparecen en el plan de estudios, salvo que otra secuencia sea aprobada por la unidad académica.
2. Los estudiantes que interrumpan sus estudios por un semestre y sean readmitidos, se regirán por el currículo vigente a la fecha de readmisión. De no haberse obtenido el grado, la vigencia de los cursos será de 12 años.

Rev. 09-11-2023