



**Universidad Autónoma
de Campeche**

PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE

Facultad(es)/Escuela(s): Facultad de Ciencias Sociales
Programa(s) Educativo(s): Licenciatura en Economía

Nombre de la Unidad de Aprendizaje: Cálculo Multivariable			
Créditos: 5	Horas totales: 5	Horas teóricas: 5	Horas prácticas: 0
Nombre de la academia(s) que lo aprobó(aron): Matemáticas			
Área: Matemáticas	Núcleo: Sustantivo	Tipo: Obligatorio	
Unidad de Aprendizaje práctica de acuerdo al art. 57 RGA:			Si: <input type="checkbox"/> No: <input checked="" type="checkbox"/>

Competencias del Perfil de Egreso del Programa Educativo

Genéricas	Capacidades metodológicas Habilidades de investigación
Específicas	Conoce e identifica los conceptos matemáticos y desarrolla la capacidad para realizar abstracciones de fenómenos cuantitativos del entorno, con la finalidad de comprenderlos, explicarlos, y modelar el comportamiento de los mismos, para plantear soluciones a los problemas económicos y sociales, que contribuyan al desarrollo óptimo de la comunidad a la que pertenece
Competencias del área de conocimiento	Capacidad para formular problemas económicos y sociales en lenguaje matemático, de forma tal que se faciliten su análisis y su solución.
Competencia de la Unidad de Aprendizaje	Aplicar los conceptos y propiedades de la funciones de dos o más variables para la elaboración y solución de problemas socioeconómicos, utilizando la teoría del cálculo multivariable.

Handwritten signatures and initials, including a large signature at the top right and initials 'PC' and 'D' at the bottom right.

