



**Universidad Autónoma
de Campeche**

PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE

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

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

Competencias del Perfil de Egreso del Programa Educativo

| | |
|--|---|
| Genéricas | Habilidades de investigación Habilidades cognitivas Capacidad individual Capacidad de organización La utilización de las TIC en el ámbito profesional |
| 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 | Desarrollar la capacidad de utilizar los conceptos del cálculo integral en la solución de modelos matemáticos para plantear soluciones a los problemas económicos y sociales utilizando el teorema fundamental del cálculo integral. |

Handwritten signatures and initials, including a large signature and initials 'PE' at the bottom right.

