



UNIVERSIDAD ESTATAL A DISTANCIA  
VICERRECTORÍA ACADÉMICA  
ESCUELA CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN  
CÁTEDRA DIDÁCTICA DE LA  
MATEMÁTICA



## **00810 MATEMÁTICA II PARA I Y II CICLOS**

### **A. PRESENTACIÓN**

Esta asignatura pertenece a la carrera Bachillerato en la Educación General Básica I y II Ciclos.

### **B. OBJETIVO GENERAL**

Adquirir conocimiento acerca de los fundamentos teóricos vinculados con la didáctica específica, el currículo, las estrategias metodológicas, el planeamiento y la evaluación de los aprendizajes que se requieren para la promoción del aprendizaje matemático en la educación primaria.

### **C. UNIDADES TEMÁTICAS**

- Didáctica de la Matemática y el currículo costarricense.
- Didácticas específicas de la Matemática.
- Metodologías para el aprendizaje de la Matemática.
- Mediación pedagógica de la Matemática.

### **D. MATERIALES Y RECURSOS DIDÁCTICOS**

Se utilizan lecturas digitales, seleccionadas previamente por el profesorado, en español y otros idiomas.

Además, se estudian videos y laboratorios multimediales creados por la Cátedra.