Universidad de Concepción

PEDAGOGÍA EN MATEMÁTICAS

ESCUELA DE EDUCACIÓN · CAMPUS LOS ÁNGELES

1º AÑO		2º AÑO		3º AÑO		4º AÑO		5º AÑO	
SEM I	SEM II	SEM III	SEM IV	SEM V	SEM VI	SEM VII	SEM VIII	SEM IX	SEM X
Educación, Sociedad y Desarrollo Humano	La Profesión Docente	Inclusión y Exclusión Social en Educación	Psicología Educativa	Teorías y Diseños Curriculares	Evaluación para el Aprendizaje	Fundamentos y Principios Didácticos de la Especialidad	Métodos de la Investigación Educacional	Práctica Profesional en Orientación y Jefatura de Curso (*)	
Tecnologías de la Información en el Aula	Alfabetización Académica en Pedagogía	Electivo I	Electivo III	Análisis Organizacional y Liderazgo Educativo	Electivo	Orientación Educacional	Diseño e Implementación Didáctica en la Especialidad	Práctica Profesional en la Especialidad (*)	
Álgebra y Trigonometría	Cálculo Diferencial e Integral	Electivo II	Complementario I	Práctica Inicial: Gestión de los Procesos Curriculares y Evaluativos	Práctica Intermedia I: Orientación para la Formación Integral	Práctica Intermedia II: Didáctica de la Especialidad	Práctica Avanzada: Diseños Didácticos de la Especialidad	Trabajo de Titulación	
Geometría I	Álgebra lineal	Cálculo en Varias Variables	Geometría II	Educación Matemática I	Inferencia Estadística y Muestreo	Educación Matemática II	Resolución de Problemas II		
Introducción al Razonamiento Matemático	Software Matemático	Matemática Discreta	Estructuras Algebraicas	Estadística	Electivo Matemático I	Electivo Matemático II	Seminario Historia de la Matemática		
		Enseñanza y Aprendizaje de los Sistemas Numéricos	Resolución de Problemas	Enseñanza y Aprendizaje de la Geometría para la Enseñanza Media	Enseñanza y Aprendizaje del Álgebra y las Funciones	Enseñanza y Aprendizaje de la Estadística y las Probabilidades	Tics en la Enseñanza y Aprendizaje de la Matemática		
			Multimedios e Hipermedios en Ed. Matemática						

OBSERVACIÓN:

(*) Estas asignaturas -siendo semestrales- se pueden cursar tanto en el semestre 9 como en el 10.

Información referencial. Podría ser modificada.

15%	25%	15%	25%	-	10%	10%
NEM	RANKING	COMPRENSIÓN LECTORA	MATEMÁTICAS I	HISTORIA Y CS. SOCIALES	CIENCIAS	MATEMÁTICAS II