



Universidad de Concepción

PÚBLICA EN ESENCIA Y ESPÍRITU

ADMISIÓN 2017

www.udec.cl

UNIVERSIDAD ACREDITADA
5 AÑOS HASTA NOVIEMBRE 2016
DOCENCIA PREGRADO - DOCENCIA POSTGRADO
INVESTIGACIÓN - VINCULACIÓN CON EL MEDIO
GESTIÓN INSTITUCIONAL



PEDAGOGÍA EN CIENCIAS NATURALES Y FÍSICA (Campus Concepción)

Semestre 1	Semestre 2	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6	Semestre 7	Semestre 8	Semestre 9	Semestre 10
BIOLOGÍA I	BIOLOGÍA II	QUÍMICA ORGÁNICA I	BIOLOGÍA III: BIODIVERSIDAD CHILENA	ASTROFÍSICA I	INTRODUCCIÓN A LAS ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	ASTROFÍSICA II	TEMAS DE FRONTERA EN FÍSICA	PRÁCTICA DE LA ESPECIALIDAD	
QUÍMICA GENERAL I	QUÍMICA GENERAL II	FÍSICA GENERAL II	FÍSICA GENERAL III	CÁLCULO INTEGRAL I	COMPLEMENTO DE ELECTROMAGNETISMO Y ÓPTICA	MÉTODOS MATEMÁTICOS PARA LA FÍSICA	ORIENTACIÓN EDUCATIVA	PRÁCTICA DE PROFESOR JEFE	
MATEMÁTICA I	MATEMÁTICA II	MATEMÁTICA III	ESTADÍSTICA	COMPLEMENTO DE MECÁNICA OSCILACIONES Y ONDAS	FÍSICA MODERNA I	MÓDULOS COMPLEMENTARIOS I	MÓDULOS COMPLEMENTARIOS II	SEMINARIO	
CIENCIAS INTEGRADAS I	CIENCIAS INTEGRADAS II	CIENCIAS INTEGRADAS III	CIENCIAS INTEGRADAS IV	PROYECTO DE FÍSICA I	COLABORACIÓN DOCENTE I	FÍSICA MODERNA II	CIENCIA Y TECNOLOGÍA		
PRINCIPIOS DE EDUCACIÓN I	PRINCIPIOS DE EDUCACIÓN II	ANÁLISIS ORGANIZACIONAL Y LIDERAZGO	MÉTODOS CUANTITATIVOS Y CUALITATIVOS DE INVESTIGACIÓN	DIDÁCTICA I	DIDÁCTICA II	DIDÁCTICA III	DIDÁCTICA IV		
ASIGNATURA COMPLEMENTARIA	FÍSICA GENERAL I	ASIGNATURA COMPLEMENTARIA	ASIGNATURA ELECTIVA	DESARROLLO INFANTO JUVENIL	PSICOLOGÍA EDUCATIVA	COLABORACIÓN DOCENTE II	COLABORACIÓN DOCENTE III		
					PROYECTO DE FÍSICA II	ASIGNATURA ELECTIVA			

