Universidad de Concepción

PÚBLICA EN ESENCIA Y ESPÍRITU

ADMISIÓN 2017

www.udec.cl

UNIVERSIDAD ACREDITADA 6 AÑOS | HASTA NOVIEMBRE 2016 DOCENCIA PREGRADO - DOCENCIA POSTGRADO INVESTIGACIÓN - VINCULACIÓN CON EL MEDIO GESTIÓN INSTITUCIONAL

# INGENIERO FÍSICO ( Campus Concepción)

| Semestre 1 | Semestre 2 | Semestre 3 | Semestre 4 | Semestre 5 | Semestre 6 | Semestre 7 | Semestre 8 | Semestre 9 | Semestre 10 | Semestre 11 | Semestre 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ÁLGEBRA Y TRIGONOMETRIA | CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL | ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS | FÍSICA COMPUTACIONAL II | FÍSICA MATEMÁTICA II | FÍSICA MATEMÁTICA III | MECÁNICA DE FLUÍDOS | FÍSICA ESTADÍSTICA | ASIGNATURA ELECTIVA | PROCESAMIENTO DE SEÑALES E IMÁGENES | TESIS I | TESIS II |
| FÍSICA I | ÁLGEBRA LINEAL | CÁLCULO III | CÁLCULO IV: CÁLCULO COMPLEJO | FÍSICA V: ÓPTICA | FÍSICA VII INTRODUCCIÓN A LA MECÁNICA CUÁNTICA | MECÁNICA CUÁNTICA I | CIRCUITOS DIGITALES | ASIGNATURA ELECTIVA | ASIGNATURA ELECTIVA | | |
| COMPUTACIÓN CIENTÍFICA | FÍSICA II: FUNDAMENTOS DE MECÁNICA | FISICA MATEMÁTICA I | FÍSICA III-2 ELECTROMAGNETISMO 2 | MECÁNICA CLÁSICA I | ELECTRODINÁMICA I | ELECTRÓNICA | FÍSICA ESTADO SÓLIDO | ASIGNATURA ELECTIVA | ASIGNATURA ELECTIVA | | |
| FISICA III-1 ELECTROMAGNETISMO 1 | FÍSICA IV: TERMODINÁMICA | FÍSICA VI: OSCILACIONES Y ONDAS | DISPOSITIVOS SEMICONDUCTORES | FÍSICA COMPUTACIONAL III | DISEÑO DE PROTOTIPOS I | TÓPICOS EN FISICA I | TÓPICOS EN FÍSICA II | | | | |
| | LABORATORIO I | TEORÍA DE CIRCUITOS | LABORATORIO II | ASIGNATURA ELECTIVA | ASIGNATURA ELECTIVA | DISEÑO DE PROTOTIPOS II | PROYECTO DE TESIS | | | | |