

ESTUDIA

PEDAGOGÍA EN FÍSICA Y MATEMÁTICA

LICENCIATURA EN EDUCACIÓN
DE FÍSICA Y MATEMÁTICA



FACULTAD DE CIENCIA
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE



**CARRERA
ACREDITADA**
PERÍODO DE ACREDITACIÓN
2015-2022





FACULTAD DE CIENCIA
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

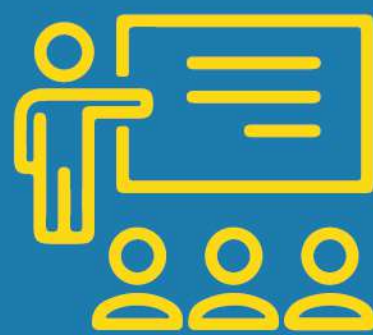


La carrera de Pedagogía en Física y Matemática/Licenciatura en Educación de Física y Matemática forma docentes con autonomía profesional y compromiso ético, con una visión interdisciplinaria de la ciencia, a través de la alfabetización científica y tecnológica y la formación ciudadana. A través de su proceso formativo toma en consideración la complejidad del contexto y la diversidad que caracteriza a las aulas del siglo XXI.

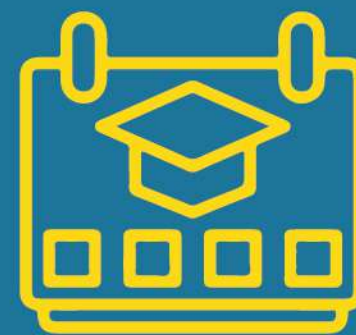
INFORMACIÓN BÁSICA



Jornada
DIURNA



Modalidad
1º Semestre 2022
PRESENCIAL



Duración:
9 semestres

Cupos PDT: 45

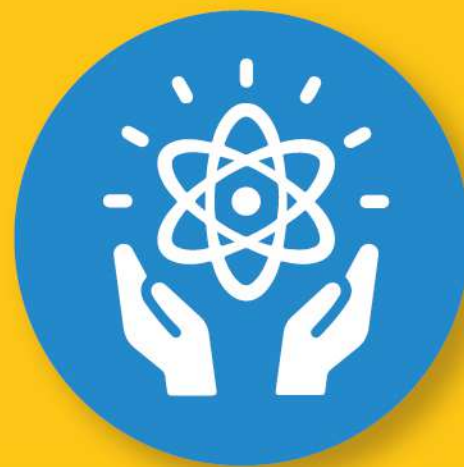
Cupos Ingreso Directo por Equidad: 13

Cupos Supernumerarios: 5

Cupos PACE: 5

PERFIL DE EGRESO

El Perfil de Egreso de la carrera está orientado hacia la formación integral del estudiante tomando en consideración las competencias necesarias para la docencia en Educación Media de la Física y de la Matemática, generando entornos pedagógicos dialogantes con el desarrollo humano y con apego ético a la argumentación científica basada en evidencias. Considera el desarrollo de la autonomía profesional para intervenir en el ámbito escolar e impactar creativamente en él aplicando habilidades del siglo XXI.



ESTRUCTURA SEMIFLEXIBLE

Permite a los/as estudiantes personalizar su trayectoria formativa en función de sus intereses ofreciendo, a su vez, la posibilidad de obtener una formación certificada a través de Minors que abordan en diversas áreas del ámbito profesional docente. Los Minors son:

Astronomía Educativa

Gestión Escolar y Curricular

Gestión de Convivencia y del Clima de Aula

Mecatrónica para la Educación Científica

Uso de Tecnologías Digitales integradas al Aula

Ciencia, Tecnología, Sociedad - CTS- en el Aula

Didáctica de la Matemática.
Resolución en trámite

CAMPO OCUPACIONAL



Establecimientos educacionales municipalizados, particulares, particulares subvencionados y de administración delegada.

Liceos de educación de personas jóvenes y adultas del país.



REQUISITOS DE ADMISIÓN 2022





FACULTAD DE CIENCIA
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE



MÁS INFORMACIÓN PROCESO DE ADMISIÓN 2022

fisica.usach.cl/es/pedagogia-en-fisica-y-matematica-licenciatura-en-educacion-de-fisica-y-matematica-0

fciencia.usach.cl

admission2022.usach.cl

