



# Pedagogía en Física y Matemática

El objetivo de nuestra carrera es formar profesores capaces de motivar a estudiantes para contribuir en su desarrollo, contextualizando e integrando el conocimiento con habilidades y actitudes del siglo XXI.

## | Descripción del programa

Formamos a un(a) profesional con sólida formación académica capaz de motivar a estudiantes de educación media para contribuir a su desarrollo, contextualizando e integrando el conocimiento con habilidades y actitudes del s XXI. Por ello, la arquitectura curricular es modular y contempla líneas de formación de prácticas profesionales progresivas, integra estrategias educativas centradas en el estudiante con conocimiento proveniente de la Física, Matemática y Educación.

## | Información del programa

- Título profesional de Profesor(a) de Estado de Física y Matemática
- Grado académico de Licenciado(a) en Educación de Física y Matemática

## | Acreditación

Carrera acreditada por 7 años hasta enero de 2022 por la agencia Qualitas

## | Contacto

## | Plan de estudios

- Formación sobre los fundamentos generales en la comprensión del entorno cercano, la Tierra y el universo, el mundo microscópico y el desarrollo de la humanidad.
- Línea de formación temprana por medio de prácticas profesionales y talleres enfocados a la labor docente.
- Conjunto de asignaturas obligatorias del plan de estudios y complementarias conducentes a Minors en el área de educación.

## | Malla curricular aquí

## | Admisión

El proceso de admisión se encuentra establecido e informado en el portal de admisión de la Universidad de Santiago de Chile ([admission.usach.cl](http://admission.usach.cl))

Los requisitos de postulación son:

- Notas de Enseñanza Media 10%
- Ranking 40%
- Lenguaje y Comunicación 10%
- Ciencias 10%
- Matemáticas 30%

