

Introducción a

Biología de Organismos y Comunidades	Precálculo	Química General	Laboratorio de Química General	la Enseñanza de las Ciencias Naturales y la Biología	Teoría de la Educación
Biología de la Célula	Cálculo I	Química General II	Física para Ciencias	Laboratorio de Física para Ciencias	Educación y Sociedad
Bases Físicas de los Procesos Biológicos	Currículum	Fundamentos de Química Orgánica	Biología de Microorganismos	Filosofía: ¿Para Qué?	
Bioestadística	Fisiología	Práctica 1: Educación Media en Ciencias Naturales y Biología	Desarrollo y Aprendizaje del Adolescente	Electivo Formación General	Electivo Formación Teológica
Historia, Filosofía y Enseñanza de las Ciencias	Bioquímica y Genética Molecular	Genética y Evolución	Diversidad e Inclusión en Educación	Electivo Formación General	
El Sistema Terrestre	Evaluación en la Educación Media	Ecología	Didáctica ee las Ciencias Naturales y la Biología I	Práctica 2: Educación Media en Ciencias Naturales y Biología	
Desafíos de Aprendizajes en el Estudio de la Biología Escolar	Didáctica de las Ciencias Naturales y la Biología II	Práctica 3: Educación Media en Ciencias Naturales y Biología	Electivo Formación General	Electivo Formación General	
Seminario de Investigación Aplicada a la Enseñanza/ Aprendizaje de la Biología	Gestión de Aulas Heterogéneas	Electivo Formación General	Electivo Formación General		
LICENCIATURA	EN EDUCACIÓN		D (!!		
Biología y Diversidad Vegetal	Diseño de Laboratorios de Ciencias Biológicas en el Aula	Didáctica de las Ciencias Naturales y la Biología III	Práctica Profesional 1: Educación Media en Ciencias Naturales y Biología		
Biología y Diversidad Animal	Educación Sexual, Autocuidado y Afectividad	Dimensión Ética de la Profesión Docente	Práctica Profesional 2: Educación Media en Ciencias Naturales y Biología	Optativo de Profundización	
	Biología de la Célula Bases Físicas de los Procesos Biológicos Bioestadística Historia, Filosofía y Enseñanza de las Ciencias El Sistema Terrestre Desafíos de Aprendizajes en el Estudio de la Biología Escolar Seminario de Investigación Aplicada a la Enseñanza/ Aprendizaje de la Biología LICENCIATURA Biología y Diversidad Vegetal Biología y Diversidad	Biología de la Célula Cálculo I Bases Físicas de los Procesos Biológicos Currículum Bioestadística Fisiología Historia, Filosofía y Enseñanza de las Ciencias Molecular El Sistema Terrestre Estudio de la Biología Escolar Seminario de Investigación Aplicada a la Enseñanza/ Aprendizaje de la Biología Heterogéneas LICENCIATURA EN EDUCACIÓN Biología y Diversidad Vegetal Biología y Diversidad Biología y Sexual, Autocuidado y Sexual, Autocuidado y	Biología de la Célula Cálculo I Química General II Bases Físicas de los Procesos Biológicos Currículum Práctica 1: Educación Media en Ciencias Naturales y Biología Historia, Filosofía y Enseñanza de las Ciencias Molecular Evolución EI Sistema Terrestre Media Ecología Práctica 3: Educación Media en Ciencias Naturales y Biología Estudio de la Biología Escolar Ia Biología II Biología Escolar Gestión de Aprendizajes en el Estudio de la Biología Heterogéneas Heterogéneas LICENCIATURA EN EDUCACIÓN Biología y Diseño de Laboratorios de Ciencias Naturales y Biología y Diseño de Laboratorios de Ciencias Naturales y la Biología y Diversidad Poleca de Aula Biología y Diversidad Poleca de la Profesión Ecucación Sexual, Autocuidado y de la Profesión	Dicentario de précision processos Curriculum Dicentica Dic	Biología de Organismos y Comunidades Precálculo Química General Daturales y la Biología de la Célula Cálculo I Química General II Electivo Formación General Biología Desarrollo y Aprendizaje del Adolescente Práctica 9 Educación Media en Ciencias Diología Desarrollo y Aprendizaje del Adolescente Didáctica de las Ciencias Diología Desarrollo y Práctica 1: Educación Media en Ciencias Naturales y Biología Diversidad e Isología Diversidad en Ciencias Diológía Diversidad Diológía Diversidad Diológía Diversidad Diológía Diversidad Diversidad Diológía Diversidad Diversidad Diológía Diversidad Diológía Diversidad

TÍTULO PROFESIONAL DE PROFESOR DE EDUCACIÓN MEDIA EN CIENCIAS NATURALES Y BIOLOGÍA

TIPOS DE CURSOS

MÍNIMOS DISCIPLINARIOS FORMACIÓN GENERAL MÍNIMOS DE TITULACIÓN OPTATIVO DE PROFUNDIZACIÓN En la UC vivirás grandes experiencias. Encontrarás una comunidad inclusiva, sustentable y saludable, abierta al diálogo tolerante y respetuoso. Contarás con apoyo académico permanente y servicios de salud física y mental disponibles durante toda tu carrera. Podrás vivir la cultura, la ciencia, la política, el deporte, la movilidad internacional y un mundo de oportunidades de desarrollo académico y personal.







¿Qué caracteriza a los egresados y egresadas de la carrera?

Los profesores y las profesoras en Educación Media en Ciencias Naturales y Biología de la UC cuentan con una visión integral del ser humano, profundos conocimientos disciplinarios y pedagógicos, una amplia experiencia de trabajo práctico en la escuela, y una alta motivación para elevar la calidad de los aprendizajes de sus alumnos.

¿Qué aprenderás en esta carrera?

Al estudiar Pedagogía en Educación Media en Ciencias Naturales en la UC aprenderás a ser un/a profesor/a que manifieste desempeños superiores en el dominio del contenido disciplinar y pedagógico.

Promoverás la motivación y disposición a buscar el perfeccionamiento y tendrás vocación de servicio.

Serás líder tanto en la sala de clases como en tu organización escolar y estarás enfocado en lograr aprendizajes significativos en todos tus alumnos.

¿Por qué estudiar Pedagogía en Educación Media en Ciencias Naturales y Biología en la UC?

Porque tu programa de estudios nace en respuesta a la necesidad del país de formar a más y mejores profesores y profesoras, que se hagan cargo del gran desafío de mejora de la educación chilena.

Porque te relacionarás con docentes de las facultades especialistas en las áreas disciplinarias, de gran calidad profesional y humana, especializados en las mejores universidades nacionales e internacionales.

Porque estudiarás con el único programa a nivel nacional coordinado por cinco facultades disciplinares, que fortalecen tu formación inicial.

En qué puedo trabajar como Licenciado o Licenciada en Pedagogía en Educación Media en Ciencias Naturales y Biología?

Al egresar de la carrera podrás trabajar como docente en tu especialidad, realizando clases desde 7° básico a 4° año de educación media. en establecimientos escolares; desempeñando cargos en instituciones públicas y privadas que requieran profesionales de la educación; participar en equipos o instituciones dedicadas a la investigación en educación.

También podrás asesorar, diseñar y elaborar materiales educativos y de recreación que apoyen el aprendizaje de niños, niñas y adolescentes; y diseñar y participar en proyectos y programas educativos a nivel formal y no formal.

Admisión Centralizada 2024

REQUISITOS MÍNIMOS



Vacantes ofrecidas 2024 / 25

Puntaje último matriculado PAES 2023 / 655,80 puntos

Promedio PAES mínimo de postulación (C. Lectora y C. Matemática 1) / 485 puntos

Para ingresar a una carrera de pedagogía se requiere cumplir con los requisitos de preadmisibilidad, según lo establecido en la Ley Nº 20.903.

VÍAS DE ADMISIÓN

La UC cuenta con vías alternativas a la Admisión Centralizada. Conoce las distintas vías de Admisión Directa Equidad y Admisión Directa Especial en admision.uc.cl

FINANCIAMIENTO

Debido a que la UC cuenta con acreditación institucional, podrás acceder a la Gratuidad y otros beneficios estatales e internos para financiar tus estudios.









