

PRIMER AÑO		SEGUNDO AÑO		TERCER AÑO		CUARTO AÑO		QUINTO AÑO	
I Semestre	II Semestre	III Semestre	IV Semestre	V Semestre	VI Semestre	VII Semestre	VIII Semestre	IX Semestre	X Semestre
CÁLCULO I 6 SCT	CÁLCULO II 6 SCT	CÁLCULO III 6 SCT	MECÁNICA DE FLUIDOS E HIDRÁULICA FLUVIAL 6 SCT	MICRO Y MACRO ECONOMÍA 5SCT	FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN 5 SCT	HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS ECONÓMICO Y SOCIAL 4 SCT	EVALUACIÓN DE PROYECTOS 4 SCT	POLÍTICA Y LEGISLACIÓN DEL AGUA 6 SCT	MEMORIA DE TÍTULO 30 SCT
ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA 6 SCT	ÁLGEBRA LINEAL 6 SCT	ECUACIONES DIFERENCIALES 5 SCT	PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICA 5 SCT	ESTADÍSTICA APLICADA 5 SCT	OPTIMIZACIÓN DEL USO DE RECURSOS HÍDRICOS 4 SCT	ECOLOGÍA DE SISTEMAS ACUÁTICOS 4 SCT	EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL 4 SCT	ESTUDIOS SOCIO-HIDROLÓGICOS 6 SCT	
QUÍMICA GENERAL 5 SCT	GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA 5 SCT	ECOLOGÍA GENERAL 5 SCT	CLIMATOLOGÍA 5 SCT	CIENCIAS DEL SUELO 6 SCT	CALIDAD DEL AGUA 5 SCT	HIDROLOGÍA SUBTERRÁNEA 6 SCT	MODELACIÓN HIDROLÓGICA 5 SCT	GESTIÓN INTEGRADA DE RECURSOS HÍDRICOS 6 SCT	
PROGRAMACIÓN I 5 SCT	FÍSICA GENERAL 5 SCT	TERMODINÁMICA 5 SCT	PROGRAMACIÓN II 5 SCT	INTERACCION SUELO VEGETACIÓN ATMÓSFERA 6 SCT	GEOMÁTICA Y ANÁLISIS ESPACIAL 5 SCT	EVALUACIÓN Y CONTROL DE PROCESOS EROSIVOS 4 SCT	RESTAURACIÓN HIDROLÓGICA DE CUENCAS 5 SCT	TALLER DE MEMORIA DE TÍTULO 6 SCT	
INTRODUCCIÓN A LA HIDROLOGÍA Y RECURSOS HÍDRICOS 4 SCT	SOCIOLOGÍA GENERAL 4 SCT	SOCIOLOGÍA RURAL 5 SCT	AGUA Y SOCIEDAD 5 SCT	COMPONENTES DEL CAMBIO CLIMÁTICO 4 SCT	HIDROLOGÍA SUPERFICIAL 6 SCT	CONFLICTO Y DESARROLLO COMUNITARIO DE CUENCAS 5 SCT	VALORACIÓN DE SERVICIOS ECOSISTÉMICOS 5 SCT	ELECTIVO 3 SCT	
INGLÉS I 2 SCT	INGLÉS II 2 SCT	INGLÉS III 2 SCT	INGLÉS IV 2 SCT	CURSO DE FORMACIÓN GENERAL 2 SCT	ELECTIVO 3 SCT	CURSO DE FORMACIÓN GENERAL 3 SCT	ELECTIVO 3 SCT	CURSO DE FORMACIÓN GENERAL 3 SCT	
PRIMER PERIODO ESTIVAL		SEGUNDO PERIODO ESTIVAL		TERCER PERIODO ESTIVAL		CUARTO PERIODO ESTIVAL			
PRÁCTICA INTEGRADA I 4 SCT		PRÁCTICA INTEGRADA II 4 SCT		PRÁCTICA INTEGRADA III 4 SCT		PRÁCTICA INTEGRADA IV 8 SCT			

Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza

Carrera de Ingeniería en Recursos Hídricos

www.forestal.uchile.cl

Los planes de estudios podrán ser modificados en función del mejoramiento continuo de la carrera/programa.

*Para postular a esta carrera o programa se debe haber rendido una de las dos pruebas electivas señaladas (de Ciencias o de Historia y Ciencias Sociales). Si él o la postulante ha rendido ambas, se considerará su mejor puntaje.

El ingreso a la Universidad por medio del Sistema PACE está regulado de acuerdo a los términos y condiciones definidos por MINEDUC. Esta vía de admisión es independiente de los recursos para el financiamiento estudiantil que MINEDUC y cada institución disponga para sus estudiantes.

Mayor información sobre como financiar los estudios superiores se puede encontrar en el sitio www.beneficiosestudiantiles.cl

Carrera de Ingeniería en Recursos Hídricos

Código de postulación 11527

¿Qué voy a estudiar? Estudiarás una carrera que te entregará las herramientas y el conocimiento científico y tecnológico para coleccionar información relevante, interpretar, analizar y modelar complejas interacciones necesarias para una gestión integral y sustentable de los recursos hídricos a nivel de la cuenca hidrográfica, considerando al mismo tiempo la responsabilidad social y el compromiso con conservación del medio ambiente.

¿Qué voy a estudiar los primeros años? Tendrás asignaturas que te permitirán generar competencias y habilidades relacionadas con la hidrología, ciencias naturales y las ciencias sociales que te permitirán dar soluciones que integren disciplinas y herramientas a problemas asociados a la disponibilidad y calidad de los recursos hídricos y su interacción con el medio ambiente y la sociedad.

¿Qué puedo hacer en el futuro? Como profesional, serás un agente clave para ejercer liderazgo e integrar proactivamente equipos de trabajo, aplicando una formación integral en ciencias naturales, ciencias sociales y tecnología para la resolución de problemas vinculados a la hidrología y a la gestión integrada de recursos hídricos. Dicho Liderazgo estará al servicio de ámbitos públicos y privados, manteniendo en todo momento un alto compromiso ético y social con los estándares exigidos por la Universidad de Chile.

Grado Académico Licenciado/a en Recursos Hídricos

Título Profesional Ingeniero/a en Recursos Hídricos

Duración 10 semestres.

Vacantes Ingreso Regular 2024: 30

Vacantes Ingresos Especiales 2024: BEA 5 SIPEE 9 PACE 3

Estudios en el Extranjero 3 Deportistas Destacados 3

Pueblos Indígenas 2 Est. en Situación de Discapacidad 2

Est. de Colegios Técnico-Profesionales 20

Ponderaciones 2024

Notas de Enseñanza Media	10%
Ranking de Notas	30%
Prueba de Competencia Lectora	10%
Prueba de Competencia Matemática 1	25%
Prueba de Competencia Matemática 2	5%
Prueba de Historia y Cs. Sociales o Prueba de Ciencias*	20%

Facultad de Ciencias Forestales y de la Conservación de la Naturaleza.

Av. Santa Rosa 11315, Paradero 32, La Pintana, Santiago.

Teléfono: 2 2978 5762 - 2 2978 5883

factores@uchile.cl / www.forestal.uchile.cl