

| 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

futuromechon.cl

 [futuromechon](https://www.instagram.com/futuromechon)

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

* Puntaje mínimo ponderado para todas las carreras de la Universidad de Chile: 600 puntos.

Puntajes ponderados referenciales, no se considera en la muestra puntajes BEA.

** Haber rendido una de las dos pruebas optativas señaladas. Si ha rendido ambas, se considera el puntaje más alto.

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 académicos, jornada diurna.

Vacantes Ingreso Regular 30

Vacantes Ingresos Especiales:

BEA 5 **SIPEE** 9 **PACE** 2 **Estudios en el Extranjero** 5

Deportistas Destacados 5 **TP Antumapu** ^(§) 20

Último Seleccionado y Matriculado 2022 Sin ingreso para el proceso de admisión 2022

^(§) **TP Antumapu (Ingreso para Estudiantes de Colegios Técnico-Profesionales).** Esta vía de admisión está en proceso de promulgación, por lo que algunos datos podrían sufrir modificaciones. Para conocer la información de esta y otras vías de ingreso, ingresa a nuestro folleto informativo *¿Cómo ingreso a la UChile?*

Ponderaciones 2022

| | |
|---|-----|
| Notas Enseñanza Media | 10% |
| Ranking | 35% |
| Prueba de Lenguaje y Comunicación | 10% |
| Prueba de Matemática | 25% |
| Prueba de Ciencias | |
| ó Prueba Historia y Ciencias Sociales** | 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