



MALLA CURRICULAR INGENIERÍA FORESTAL

CICLO INICIAL										CICLO LICENCIATURA										CICLO PROFESIONAL									
AÑO 1					AÑO 2					AÑO 3					AÑO 4					AÑO 5									
SEMESTRE 1		SEMESTRE 2			SEMESTRE 3		SEMESTRE 4			SEMESTRE 5		SEMESTRE 6			SEMESTRE 7		SEMESTRE 8			SEMESTRE 9		SEMESTRE 10							
Botánica		Taxonomía Vegetal			Bioquímica		Fisiología Vegetal			Economía y Contabilidad		Comercialización y Adm. Silvopropiedades			Conservación Biológica		Gestión Forestal			Ecología de la Restauración de Ecosistemas Terrestres		Técnicas y Prácticas de Restauración de Ecosistemas Terrestres							
Geografía y Geomorfología		Química			Edafología y Morfología de Suelos		Ecología de Ecosistemas			Sanidad Vegetal		Hidrología y Manejo de Cuencas			Prevención y Control de Incendios Forestales			Gestión y Conservación de Humedales y Sectores Riparios			Ética Profesional		Evaluación de Impacto Ambiental						
Álgebra y Trigonometría		Cálculo I			Física		Zoología			Dendrometría y Dasonometría		Mensura de Bosques			Economía Ambiental			Formulación y Evaluación de Proyectos			Industria de la Madera y Biomateriales II		Gestión de Áreas Protegidas						
Climatología		Electivo I			Cálculo II		Estadística			Percepción Remota y SIG		Genética			Legislación y Política Forestal y Ambiental			Desarrollo Rural			Práctica Profesional		Sistemas Agroforestales						
Taller Silvopropedueuario I		Herramientas Informáticas II			Taller Silvopropedueuario II		Uso y Conservación de Suelos			Ecofisiología		Ecología y Dinámica de Bosques			Silvicultura			Ordenación Territorial y Predial			Taller de Título I		Taller de Título II						
Herramientas Informáticas I		Formación Fundamental II			Formación Fundamental III			Formación Fundamental IV			Inglés IV		Propagación de Plantas y Establecimiento			Anatomía y Propiedades de la Madera			Industria de Biomateriales I			Electivo II		Electivo III					
Formación Fundamental I		Inglés I			Inglés II			Inglés III								Práctica Integrada					Electivo I								

ESTA MALLA PUEDE ESTAR SUJETA A MODIFICACIONES EN FUNCIÓN DEL MEJORAMIENTO CONTINUO DE LA CARRERA

Más información aquí



Ser Ingeniero o Ingeniera Forestal ESTÁ EN TU NATURALEZA

Como Ingeniero/a Forestal de la Universidad de Aysén serás un/a profesional que se destaque por tener la capacidad de desarrollar proyectos en ecosistemas forestales de integración local, gestionando en forma sustentable los recursos forestales, hídricos, ecosistemas vegetales y ambientes relacionados. Asimismo, podrás evaluar, modelar y gestionar proyectos, procesos y procedimientos relativos a ecosistemas forestales, tanto en ámbitos productivos como de restauración. Lo anterior será posible gracias a la sólida formación científica y tecnológica que recibirás sobre las distintas dimensiones del medioambiente y la complejidad de los ecosistemas forestales, fomentando de manera permanente la búsqueda del conocimiento que permita fortalecer tu profesión.



INGENIERÍA
FORESTAL

Más información aquí



Campo Ocupacional

Podrás desempeñarte en los sectores público y privado, en las áreas de manejo, producción, conservación de bosques, flora y fauna en general y restauración de ecosistemas forestales, gestión integrada de cuencas hidrológicas y ordenamiento territorial, conservación de suelos y aguas, estudios de impacto ambiental y gestión de áreas protegidas, tanto en grupos de investigación y en consultorías independientes, asesorando a instituciones públicas y privadas.



Título Profesional:
Ingeniero/a Forestal



Grado Académico:
Licenciado/a en Ciencias Forestales



Régimen de Estudios:
Semestral, diurno



Duración:
10 semestres



NEM

Ranking

Competencia
Lectora

Competencia
Matemática (1)

Ciencias

Notas Enseñanza Media

Departamento de Ciencias Naturales y Tecnología

