

# Horarios 2026-1

## (27 de marzo de 2026)

### DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA

Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
500120 500125	1	Introducción a la Ingeniería	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.PC-1	[T] Lu 1,2 (A-6)	[T] Eduardo Salazar - Javier Vidal - Felipe Sanhueza - Roberto Ramírez - Eugenia Araneda - Fernando Castillo - Braulio Morales
500107	1	Cálculo I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 1,2 (A-1) - Ju 1,2 (A-1) [P] Ma 8,9 (A-411)	[T] Úrsula Moya
500107	2	Cálculo I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 1,2 (A-2) - Ju 1,2 (A-2) [P] Ma 8,9 (A-412)	[T] Manuel Melo
500107	3	Cálculo I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 1,2 (A-3) - Ju 1,2 (A-3) [P] Ma 8,9 (A-413)	[T] Jonathan Briones
500107	4	Cálculo I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 1,2 (A-4) - Ju 1,2 (A-4) [P] Ma 8,9 (A-414)	[T] José Godoy
500107	5	Cálculo I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 1,2 (A-5) - Ju 1,2 (A-5) [P] Ma 8,9 (A-415)	[T] Elizabeth Manosalva
500107	6	Cálculo I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 1,2 (A-6) - Ju 1,2 (A-6) [P] Ma 8,9 (A-416)	[T] Víctor Aros Q
500107	7	Cálculo I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 8,9 (A-1) - Ju 8,9 (A-1) [P] Ma 1,2 (A-411)	[T] Elizabeth Manosalva
500107	8	Cálculo I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 8,9 (A-2) - Ju 8,9 (A-2) [P] Ma 1,2 (A-412)	[T] Manuel Melo
500107	9	Cálculo I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 8,9 (A-3) - Ju 8,9 (A-3) [P] Ma 1,2 (A-413)	[T] Jonathan Briones

500107	10	Cálculo I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 8,9 (A-4) - Ju 8,9 (A-4) [P] Ma 1,2 (A-414)	[T] Rodrigo Quezada P
500107	11	Cálculo I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 8,9 (A-5) - Ju 8,9 (A-5) [P] Ma 1,2 (A-415)	[T] Mauricio Ascencio
500108	1	Álgebra I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 10,11 (A-1) - Ju 10,11 (A-1) [P] Ma 3,4 (A-411)	[T] José Godoy
500108	2	Álgebra I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 10,11 (A-2) - Ju 10,11 (A-2) [P] Ma 3,4 (A-412)	[T] Manuel Melo
500108	3	Álgebra I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 10,11 (A-3) - Ju 10,11 (A-3) [P] Ma 3,4 (A-413)	[T] Rodrigo Quezada P
500108	4	Álgebra I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 10,11 (A-4) - Ju 10,11 (A-4) [P] Ma 3,4 (A-414)	[T] Felipe Vargas
500108	5	Álgebra I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 10,11 (A-5) - Ju 10,11 (A-5) [P] Ma 3,4 (A-415)	[T] Úrsula Moya
500108	6	Álgebra I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 3,4 (A-6) - Ju 3,4 (A-6) [P] Ma 10,11 (A-416)	[T] Felipe Vargas
500108	7	Álgebra I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 3,4 (A-1) - Ju 3,4 (A-1) [P] Ma 10,11 (A-411)	[T] Víctor Aros Q
500108	8	Álgebra I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 3,4 (A-2) - Ju 3,4 (A-2) [P] Ma 10,11 (A-412)	[T] Manuel Melo
500108	9	Álgebra I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 3,4 (A-3) - Ju 3,4 (A-3) [P] Ma 10,11 (A-413)	[T] Jonathan Briones
500108	10	Álgebra I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 3,4 (A-4) - Ju 3,4 (A-4) [P] Ma 10,11 (A-414)	[T] Úrsula Moya

500108	11	Álgebra I Aplicado a la Ingeniería	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 3,4 (A-5) - Ju 3,4 (A-5)	[T] Elizabeth Manosalva
								[P] Ma 10,11 (A-415)	
500400	1	Manufactura Aditiva, Proceso para Ingeniería	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	ON LINE	[T] Alejandro López
500600	1	Emprendimiento Dinámico para Ingeniería	3	2.0	2.0	0.1		[T] Mi 3,4 (I2030) [P] Ju 5,6 (I2030)	[T] Inti Núñez
500701	1	Inglés Comunicativo 1 Nivel Principiante	3	2.0	3.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Lu 8,9 (IS 2-2) - Vi 8,9 (IS 2-2)	[T] Ghiren Canahuate - Bernardo Gallegos
500702	1	Inglés Comunicativo 2 Nivel Elemental	3	2.0	3.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ju 8,9 (TM 3-5) - Vi 10,11 (TM 3-5)	[T] Ghiren Canahuate - Bernardo Gallegos
500703	1	Inglés Comunicativo 3 Nivel Básico	3	2.0	3.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Lu 5,6 (TM 3-10) - Mi 9,10 (TM 3-5)	[T] Ghiren Canahuate
500704	1	Inglés Comunicativo 4 Nivel Básico Alto	3	2.0	3.0	0.0	IngCiv.-1 Especialidades	[T] Ma 5,6 (IS 2-2) - Ju 5,6 (IS 2-2)	[T] Ghiren Canahuate

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA CIVIL

Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
554043	1	Mecánica de Suelos	4	3.0	1.0	2.0	IngCiv-7	[T] Lu 3,4 (A-513)	[T] Daniella Escribano
								[P] Mi 3 (A-511)	
								[L] Mi 4 (A-511)	
554047	1	Hormigón Armado I	4	3.0	1.0	1.0	IngCiv-8	[T] Ma 3,4 (LabCiv 2-2) - Vi 3 (LabCiv 2-2)	[T] Sebastián Calderón
								[P] Vi 4,5 (LabCiv 2-2)	
554050	1	Proyecto de Memoria de Título	4	2.0	4.0	0.0	IngCiv-10	[T] Ju 3,4 (TM 1-1)	[T] Gonzalo Montalva
554061	1	Memoria de Título	18	0.0	0.0	0.0	IngCiv-12		[T] Rodrigo Silva
554123	1	Introducción a la Ingeniería Civil I	3	2.0	3.0	0.0	IngCiv-1	[T] Lu 1,2 (A-411) - Mi 10,11 (A-3)	[T] Daniella Escribano - Víctor Aguilar
554220	1	Ingeniería de la Construcción	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv-3	[T] Ju 1,2 (A-411) - Vi 3 (A-213)	[T] Luis Merino
								[P] Vi 4 (A-213)	
554221	1	Dibujo en Ingeniería Civil	2	1.0	0.0	2.0	IngCiv-3	[T G1] Vi 10 (LabCom TM)	[T] Eduardo Moraga
								[L G1] Vi 11,12 (LabCom TM)	
								[T G2] Ma 1 (LabCom IS-2)	
								[L G2] Ma 2,3 (LabCom IS-2)	
554290	1	Práctica Laboral	2	0.0	0.0	0.0	IngCiv-5		[T] Rodrigo Silva - Benjamín Ruz
554321	1	Optimización en Ingeniería Civil	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv-5	[T] Ma 3,4 (A-416) - Vi 3 (TM 3-9)	[T] Rodrigo Victoriano - Juan Carrasco
								[P] Vi 4 (TM 3-9)	
554322	1	Mecánica de Sólidos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-5	[T] Lu 1,2 (A-212) - Ju 3 (Sala Teaching)	[T] Patricio Cendoya
								[P] Vi 1,2 (TM 3-1)	
554323	1	Mecánica de Fluidos	4	3.0	2.0	1.0	IngCiv-5	[T] Ma 5,6 (A-111) - Ju 1 (A-314)	[T] Alejandra Stehr
								[P] Lu 3,4 (A-114)	
554324	1	Materiales de Construcción	3	3.0	0.0	1.0	IngCiv-5	[T] Lu 5 (A-311) - Ju 8,9 (Diseño Mec)	[T] Alexis Orellana
554325	1	Demanda en Obras de Infraestructura	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv-5	[T] Mi 1,2 (TM 3-10)	[T] Maricarmen Guerra - Patricio Cendoya - Alejandro Tudela
554338	1	Hidráulica Urbana	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Ma 1,2,3 (TM 1-2)	[T] Cristian Ramos
								[P] Vi 10,11 (TM 1-1)	
554339	1	Hormigón Armado Avanzado	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Lu 7,8,9 (TM 1-1)	[T] Víctor Aguilar
								[P] Mi 8,9 (TM 1-1)	
554420	1	Sistemas de Transporte	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv-7	[T] Ma 8,9 (TM 3-9) - Mi 8 (TM 3-9)	[T] Alejandro Tudela - Rodrigo Victoriano

554420	1	Sistemas de Transporte	3	0.0	1.0	0.0	IngCiv-7	[P] Mi 9 (TM 3-9)	[T] Alejandro Tudea - Rodrigo Victoriano
554421	1	Hormigón Armado	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv-7	[T] Ma 3,4 (LabCiv 2-2) - Vi 3 (LabCiv 2-2) [P] Vi 4,5 (LabCiv 2-2)	[T] Sebastián Calderón
554422	1	Ingeniería de Suelos	3	2.0	1.0	1.0	IngCiv-7	[T] Lu 3,4 (A-513) [P] Mi 3 (A-511) [L] Mi 4 (A-511)	[T] Daniella Escribano
554046	1	Hidrología	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv-7	[T] Ma 1,2 (LabCiv 2-1) - Ju 1 (LabCiv 2-1) [P] Ju 2 (LabCiv 2-1)	[T] Oscar Link
554423	1	Hidrología para Ingenieros	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv-7	[T] Ma 1,2 (LabCiv 2-1) - Ju 1 (LabCiv 2-1) [P] Ju 2 (LabCiv 2-1)	[T] Oscar Link
554424	1	Proyecto de Ingeniería Básica	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv-7	[T] Ma 10,11 (LabCiv 2-1) [P] Ju 3,4 (LabCiv 2-1)	[T] Oscar Link - Víctor Aguilar
554490	1	Práctica Pre Profesional	5	0.0	0.0	0.0	IngCiv-11		[T] Juan Carrasco
554530	1	Proyecto de Ingeniería Civil I	1	1.0	1.0	0.0	IngCiv-9	[T] Vi 7 (Diseño Mec) [P] Vi 8,9 (Diseño Mec)	[T] Luis Merino - Tomás Echaveguren - Alexis Orellana - César Cortés
554590	1	Práctica Pre Profesional II	4	0.0	0.0	0.0	IngCiv-11		[T] Juan Carrasco
554695	1	Memoria de Título	20	0.0	0.0	0.0	IngCiv-11		[T] Rodrigo Silva - Benjamín Ruz

**ASIGNATURAS ELECTIVAS**

Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
554200	1	Metodos Experimentales en Ingeniería Civil	4	3.0	0.0	2.0	IngCiv-9	[T] Lu 3,4 (IS 2-1) - Ma 7 (I2030) [L] Ma 8,9 (I2030)	[T] Sebastián Calderón - Luis Merino
554326	1	Análisis Estructural Avanzado	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Mi 4 (LabCiv 2-2) - Ju 1,2 (TM 1-3) [P] Vi 3,4 (LabCiv 2-1)	[T] Rodrigo Silva
554329	1	Demanda de Transporte	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Lu 1,2 (TM 3-18) - Vi 6,7 (TM 3-17)	[T] Rodrigo Victoriano - Juan Carrasco
554332	1	Estructuras de Acero	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Ma 3,4 (TM 3-16) [P] Vi 1,2 (TM 3-17)	[T] Rodrigo Silva
554336		Estructuras en Madera	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Lu 1,2 (TM 3-16) - Mi 1 (TM 3-16) [P] Por fijar	[T] Rodrigo Silva
554340	1	Ingeniería de Costas	4	4.0	3.0	0.0	IngCiv-9	[T] Ma 4,5 (TM 1-1) - Vi 1 (TM 3-18) [P] Vi 2,3 (TM 3-18)	[T] Maricarmen Guerra

554343	1	Ingeniería del Agua Subterránea	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Lu 1,2 (I2030) [P] Mi 8,9 (TM 3-2)	[T] Alex Schwarz
--------	---	---------------------------------	---	-----	-----	-----	----------	---	------------------

554345	1	Ingeniería Sanitaria	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Mi 4 (TM 3-17) - Ju 1,2 (TM 3-17) [P] Lu 9,10 (TM 3-13)	[T] Alex Schwarz
554348	1	Métodos de Elementos Finitos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Ma 1,2 (TM 3-17) - Ju 8 (TM 3-13) [P] Ju 9,10 (TM 3-13)	[T] Patricio Cendoya
554349	1	Métodos Numéricos y Modelación	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Ma 11,12 (TM 3-14) [P] Mi 11,12,13 (TM 3-16)	[T] Constanza Veloso
554355	1	Obras Hidráulicas	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Ma 1,2 (IS 2-3) [P] Mi 1,2 (TM 1-1)	[T] Claudio Morales
554357	1	Redes de Transporte	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Ma 10,11 (TM 3-17) - Ju 7 (TM 1-1) [P] Ju 8,9 (TM 1-1)	[T] Juan Carrasco - Arnoldo Tapia
554358	1	Seguridad Vial	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Lu 5,6 (LabCiv 2-1) - Mi 8 (LabCiv 2-1) [P] Mi 9,10 (LabCiv 2-1)	[T] Tomás Echaveguren
554360	1	Planificación y Control de Proyectos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Lu 6,7 (TM 3-17) [P] Ju 6,7 (TM 3-18)	[T] Alexis Orellana
554361	1	Mecánica de Suelos en la Ingeniería Vial	4	3.0	1.0	1.0	IngCiv-9	[T] Lu 5,6 (TM 1-1) [P] Mi 10,11 (TM 3-2)	[T] Mario Valenzuela
554364	1	Hidrología Avanzada	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Mi 1,2 (TM 3-11) - Ju 7 (TM 3-14) [P] Ju 8,9 (TM 3-14)	[T] Alejandra Stehr - Oscar Link
554365	1	Estructuras de Retención	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Lu 10,11 (LabCiv 2-2) - Ju 10,11 (TM 3-18)	[T] Mario Valenzuela
554368	1	Materiales Avanzados, Sustentables e Innovadores de Construcción	4	2.0	2.0	2.0	IngCiv-9	[T] Lu 1,2 (TM 1-1) [P] Mi 1,2 (IS 2-1) [L] Vi 1,2 (Fija Prof)	[T] Luis Merino
554369	1	Diseño de Pavimentos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Ma 5,6 (LabCiv 2-1) [P] Ju 8,9 (LabCiv 2-1)	[T] Tomás Echaveguren
554370	1	Ingeniería de Tráfico	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Lu 10,11 (TM 3-11) - Mi 2 (LabCiv 2-1) [P] Mi 3,4 (LabCiv 2-1)	[T] René Dufeu
554371	1	Ingeniería Geotécnica-Sísmica	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Lu 1,2 (LabCiv 2-1) - Mi 3 (TM 1-1) [P] Vi 1,2 (TM 3-14)	[T] Gonzalo Montalva

554601	1	Modelos Demanda Transportes	4	4.0	0.0	1.0	IngCiv-9	[T] Lu 1,2 (TM 3-18) - Vi 6,7 (TM 3-17)	[T] Rodrigo Victoriano - Juan Carrasco
554608	1	Diseño Vial	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-9	[T] Ma 3,4,5 (I2030) [P] Vi 3,4 (TM 3-17)	[T] Álvaro Díaz
<b>PRESTACIONES DE SERVICIOS</b>									
Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
544555	1	Introducción a las Ciencias Ambientales	3	2.0	2.0	0.0	CsFis-0	[T] Ma 1,2 (Sala Teaching)	[T] Jaime Zaror
							IngCMatem-11	[P] Ju 6,7 (LabCiv 2-2)	
							IngEst-7		
554072	1	Taller de Habilidades Comunicativas	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv-9	[T] Ju 3,4,5 (TM 3-14)	[T] Alonso Benavides
554075	1	Taller de Investigación de Pregrado I	1	0.0	2.0	0.0	IngCiv-7		[T] Sebastián Calderón
554076	1	Taller de Investigación de Pregrado II	1	0.0	0.0	3.0	IngCiv-8		[T] Sebastián Calderón
554077	1	Taller de Investigación de Pregrado III	1	0.0	0.0	3.0	IngCiv-9		[T] Sebastián Calderón
554323	2	Mecánica de Fluidos	4	3.0	2.0	1.0	IngCiv.Min-4	[T] Ma 4,5 (TM 1-2) - Ju 2 (TM 1-2) [P] Ju 3,4 (TM 1-2)	[T] Luver Echeverry
554323	3	Mecánica de Fluidos	4	3.0	2.0	1.0	IngCiv.Met-5	[T] Ma 1 (TM 1-3) - Mi 3,4 (TM 1-3) [P] Vi 8,9 (TM 3-7)	[T] Fernando Betancourt

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA ELÉCTRICA

Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
543125	1	Introducción a la Ingeniería Eléctrica	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-1	[T] Lu 1,2 (A-109)	[T] Luis García
543208	1	Electrónica	4	4.0	1.0	0.0	IngCiv.Ele-6	[T] Ma 1,2 (TM 3-1) - Ju 1 (TM 3-1)	[T] Lautaro Salazar
							IngCiv.Eln-5	[P] Ju 2 (TM 3-1)	
							IngCiv.Tel-6		
543214	1	Sistemas Lineales Dinámicos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Bio-4	[T] Ma 3,4 (TM 3-1) - Mi 9 (TM 3-15)	[T] José Espinoza
							IngCiv.Eln-5	[P] Ju 10,11 (TM 3-15)	
543242	1	Algoritmos y Lenguaje de Programación	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Bio-3	[T] Lu 6,7,8 (LabCom IS-2) [P] Ju 8,9 (LabCom IS-1)	[T] Rosa Figueroa
543244	1	Sistemas de Control	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Bio-5	[T] Lu 2 (TM 3-1) - Ju 8,9 (TM 1-3) [P] Vi 8,9 (TM 3-3)	[T] Alejandro Rojas
543248	1	Electronica de Potencia	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Ele-7	[T] Lu 3,4 (LabCom TM) - Mi 3,4 (LabCom TM) [P] Vi 5 (LabCom TM)	[T] Eduardo Wiechmann
543251	1	Electromagnetismo	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ele-3	[T] Lu 8,9 (TM 3-15) - Vi 4 (TM 3-15) [P] Vi 10,11 (TM 3-9)	[T] Leonardo Palma
543251	2	Electromagnetismo	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Eln-3	[T] Ma 1,2,3 (TM 3-10) [P] Ju 3,4 (TM 3-5)	[T] Rubén Peña
543251	3	Electromagnetismo	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Bio-3	[T] Ma 1,2 (TM 3-9) - Vi 7 (TM 3-9) [P] Ju 8,9 (Sala Teaching)	[T] Carlos Madariaga
543252	1	Introducción al Diseño Asistido por Computador	3	2.0	0.0	3.0	IngCiv.Ele-3	[T] Lu 5,6 (LabCom TM)	[T] Francisco Vergara
							IngCiv.Tel-9	[L] Ju 7,8,9 (LabCom TM)	
543352	1	Redes de Corriente Alterna	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ele-5	[T] Mi 8 (TM 3-15) - Vi 1,2 (TM 3-9) [P] Ju 8,9 (TM 1-3)	[T] Maykop Pérez
543352	2	Redes de Corriente Alterna	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Eln-5	[T] Mi 8 (TM 3-15) - Vi 1,2 (TM 3-9) [P] Ju 8,9 (TM 3-16)	[T] Maykop Pérez
543353	1	Laboratorio de Redes de Corriente Alterna	3	2.0	0.0	3.0	IngCiv.Ele-5	[T] Lu 8,9 (TM 3-10) [L] Mi 2,3,4 (Lab.Ele-1)	[T] Claudio Roa

543353	2	Laboratorio de Redes de Corriente Alterna	3	2.0	0.0	3.0	IngCiv.Ele-5	[T] Ma 8,9 (TM 3-16) [L] Vi 7,8,9 (Lab.Ele-1)	[T] Claudio Roa
543392	1	Materiales Eléctricos	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-9	[T] Lu 3 (TM 3-13) - Ma 10,11 (TM 3-12)	[T] Juan Tapia
543418	1	Laboratorio de Conversión Electromecánica de la Energía	2	0.0	0.0	4.0	IngCiv.Ele-7	[T] Ju 1,2 (TM 3-3) [L G1] Ma 7,8,9,10 (Lab.Ele-2) [L G2] Ju 6,7,8,9 (Lab.Ele-2) [L G3] Ma 7,8,9,10 (Lab.Ele-1) - Vi 1,2,3 (Lab.Ele-1) - Vi 4 (Lab.Ele-2)	[T] Leonardo Palma - Rubén Peña
543419	1	Análisis de Sistemas Eléctricos de Potencia	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ele-7	[T] Ma 5,6 (TM 3-3) - Ju 3 (TM 3-16) [P] Vi 6,7 (TM 3-16)	[T] Luis García
543426	1	Arquitectura de Computadores	4	4.0	0.0	0.0	IngCiv.Eln-7	[T] Lu 2 (TM 3-12) - Ma 8,9 (IS 2-2) [P] Ju 4,5,6 (LabCom TM)	[T] Miguel Figueroa
543492	1	Práctica Laboral	2	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-9		[T] Leonardo Palma
543537	1	Mercado Eléctrico	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ele-9	[T] Ma 1,2 (TM 3-12) - Ju 1 (TM 3-11) [P] Ju 2,3 (TM 3-11)	[P] Claudio Roa
543538	1	Inteligencia Artificial en Sistemas Eléctricos de Potencia	3	2.0	0.0	3.0	IngCiv.Ele-9	[T] Ju 5,6 (TM 3-11) [L] Vi 1,2,3 (Lab.Ele-2)	[T] Claudio Roa
543590	1	Practica Profesional	0	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-9		[T] Leonardo Palma
543690	1	Práctica Profesional	4	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-11		[T] Leonardo Palma
543695	1	Memoria de Título	20	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-11		[T] Leonardo Palma
543699	1	Memoria de Título	18	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-12		[T] Leonardo Palma
547125	1	Introducción a la Ingeniería Electrónica	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Eln-1	[T] Lu 1,2 (A-201)	[T] Mario Medina
547249	1	Fundamentos de Maquinas Electricas y Servosistemas	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Eln-7	[T] Lu 8,9 (TM 3-14) - Mi 8 (DII 1) [P] Mi 9 (TM 3-3)	[T] Carlos Madariaga
547255	1	Taller de Habilidades Comunicacionales	4	3	2	0	IngCiv.Bio-3	[T] Ju 10,11,11 (TM 3-7) [P] Vi 10,11 (TM 3-7)	
547308	1	Electrónica	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Ele-5	[T] Ma 1,2 (TM 3-1) - Ju 1 (TM 3-1) [P] Ju 2 (TM 3-1)	[T] Lautaro Salazar
547308	2	Electrónica	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Ele-5	[T] Ma 1,2 (TM 3-1) - Ju 1 (TM 3-1) [P] Ju 2 (TM 3-1)	[T] Lautaro Salazar

547309	1	Sistemas Lineales Dinámicos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ele-5	[T] Lu 1,2,3 (TM 3-10) [P] Ju 10,11 (TM 3-15)	[T] Daniel Sbarbaro
547309	2	Sistemas Lineales Dinámicos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Eln-5	[T] Ma 3,4 (TM 3-1) - Mi 9 (TM 3-15) [P] Ju 10,11 (TM 3-15)	[T] José Espinoza
547325	1	Proyecto Electrónico	3	2.0	0.0	3.0	IngCiv.Eln-11		[T] Mario Medina
547408	1	Sistemas Computacionales	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Eln-7 IngCiv.Tel-9	[T] Lu 2 (TM 3-12) - Ma 8,9 (IS 2-2) [P] Ju 4,5,6 (LabCom TM)	[T] Miguel Figueroa
547409	1	Electrónica de Potencia	4	4.0	1.0	0.0	IngCiv.Ele-7 IngCiv.Eln-7 IngCiv.Tel-9	[T] Lu 3,4 (LabCom TM) - Mi 3,4 (LabCom TM) [P] Vi 5 (LabCom TM)	[T] Eduardo Wiechmann
547413	1	Laboratorio de Sistemas de Control	3	2.0	0.0	3.0	IngCiv.Eln-7	[T] Ju 1,2 (TM 3-12) [L] Vi 1,2,3 (Lab.Eln)	[T] Juan Pablo Segovia
547414	1	Fundamentos de Máquinas Eléctricas y Control de Movimiento	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Eln-7	[T] Lu 8,9 (TM 3-7) - Mi 8 (TM 3-7) [P] Mi 9 (TM 3-7)	[T] Carlos Madariaga
547416	1	Programación de Sistemas	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Eln-7	[T] Lu 10,11 (TM 3-3) - Ju 3 (TM 3-7) [P] Mi 10,11 (Lab.Eln)	[T] Mario Medina
547418	1	Taller de Sistemas Embebidos	3	2.0	0.0	2.0	IngCiv.Ele-7 IngCiv.Tel-9	[T] Lu 8,9 (LabCom TM) [L] Mi 8,9,10 (LabCom TM)	[T] Ricardo Sánchez
547490	1	Práctica Laboral	2	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Eln-9		[T] Mario Medina
547514	1	Conversión Electrónica de Potencia	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ele-9	[T] Lu 1,2 (TM 3-11) - Mi 1 (IS 2-3) [P] Ju 8,9 (TM 1-2)	[T] Leonardo Palma
547516	1	Taller de Emprendimiento e Innovación Tecnológica	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Bio-10 IngCiv.Ele-10 IngCiv.Eln-11 IngCiv.Inf-10 IngCiv.Tel-10	[T] Vi 1,2,3 (TM 3-16)	[T] Alvaro Ananías
547551	1	Proyecto Electrónico	1	1.0	0.0	0.0	IngCiv.Eln-10		[T] Mario Medina
547580	1	Proyecto de Memoria de Título	1	1.0	0.0	0.0	IngCiv.Eln-10		[T] Mario Medina
547590	1	Práctica Profesional	0	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Eln-9		[T] Mario Medina
547591	1	Práctica Profesional	4	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Eln-11		[T] Mario Medina

547695	1	Memoria de Título	20	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Eln-11	[T] Carlos Lanziotti
547696	1	Proyecto de Memoria de Título	2	0.0	4.0	0.0	IngCiv.Eln-11	[T] Mario Medina
547698	1	Memoria de Título	18	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Eln-12	[T] Mario Medina
549125	1	Introducción a la Ingeniería en Telecomunicaciones	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Tel-1	[T] Lu 3,4 (TM 3-11) [T] Sebastián Godoy
549211	1	Electrodinámica	4	3.0	0.0	3.0	IngCiv.Tel-3	[T] Ma 8,9 (TM 3-11) - Vi 1 (TM 3-7) [L] Vi 2,3 (TM 3-7) [T] Francisco Pérez
549300	1	Proyecto de H.P.	3	0.0	6.0	0.0	IngCiv.Tel-11	[T] Sebastián Godoy
549301	1	Memoria de Título	18	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Tel-12	[T] Sebastián Godoy
549302	1	Dispositivos de Estado Sólido	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Tel-5	[T] Lu 1,2 (TM 3-17) - Mi 8 (TM 3-17) [P] Mi 9,10 (TM 3-17) [T] Gabriel Saavedra
549303	1	Procesos Aleatorios	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Tel-5	[T] Ma 1,2 (TM 3-14) - Ju 1 (TM 3-14) [P] Vi 4,5 (TM 1-2) [T] Francisco Pérez
549304	1	Señales y Sistemas	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Tel-5	[T] Ma 3,4 (LabTel Señales) - Mi 3 (LabTel Señales) [P] Vi 7,8 (LabTel Señales) [T] Sebastián Godoy
549305	1	Taller de Aplicación TIC 2	2	1.0	0.0	3.0	IngCiv.Tel-5	[T] Mi 1,2 (TM 3-7) [L] Vi 1,2,3 (LabTel SisCom) [T] Vincenzo Caro
549401	1	Optoelectrónica	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Tel-7	[T] Lu 3,4,5 (TM 3-12) [P] Mi 8,9 (LabTel MicroOndas) [T] Sergio Torres
549402	1	Antenas	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Tel-7	[T] Vi 8,9,10 (TM 3-16) [T] Lisandra Álvarez
549403	1	Laboratorio de Sistemas de Comunicaciones	1	0.0	0.0	3.0	IngCiv.Tel-7	[L] Ma 8,9,10 (LabTel SisCom) [T] Lisandra Álvarez
549404	1	Taller de Diseño Tic	2	1.0	0.0	3.0	IngCiv.Tel-7	[T] Lu 2 (LabTel SisCom) [L] Ju 3,4,5 (LabTel SisCom) [T] Luciano Radrigán
549405	1	Comunicaciones de Datos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Tel-7	[T] Ma 3,4 (TM 3-2) - Ju 2 (TM 3-2) [P] Vi 1,2 (TM 3-2) [T] Sergio Sobarzo
549406	1	Laboratorio de Electrónica de Alta Frecuencia I	1	0.0	0.0	3.0	IngCiv.Tel-7	[L] Vi 3,4,5 (LabELN3) [T] Diego Arroyo
549490	1	Práctica Laboral	2	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Tel-8	[T] Sebastián Godoy
549505	1	Comunicaciones ópticas	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Tel-9	[T] Lu 4,5 (TQ 2-1) [P] Ju 10,11 (TM 3-2) [T] Gabriel Saavedra
549506	1	Comunicaciones Móviles	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Tel-9	[T] Vi 10,11,12 (TM 3-11) [T] Roberto Carvajal

549507	1	Ingeniería de Desarrollo	4	3.0	3.0	0.0	IngCiv.Tel-9	[T] Ma 7,8,9 (TM 3-17) [P] Vi 1,2,3 (LabTel Señales)	[T] Sergio Torres
549508	1	Servicios de Red y Ciberseguridad	4	3.0	0.0	3.0	IngCiv.Tel-9	[T] Mi 8,9 (TM 3-13) - Vi 4 (TM 1-1) [L] Ju 3,4,5 (LabTel ComSat)	[T] Sergio Sobarzo
549550	1	Proyecto de Memoria de Título	4	0.0	0.0	9.0	IngCiv.Tel-10		[T] Sebastián Godoy
549690	1	Práctica Profesional	4	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Tel-11		[T] Sebastián Godoy
549695	1	Memoria de Título	20	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Tel-11		[T] Sebastián Godoy
550120	1	Introducción a la Ingeniería Biomédica	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Bio-1	[T] Lu 1,2 (A-416)	[T] Pablo Aqueveque
550125	1	Introducción a la Ingeniería Biomédica	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Bio-1	[T] Lu 1,2 (A-416) [P] Mi 10,11 (TM 3-1)	[T] Pablo Aqueveque
550150	1	Taller de Introducción a Matlab	1	0.0	0.0	2.0	IngCiv.Bio-2	[L]Ma 10,11 (LabCom IS-2) - Ju 6,7 (LabCom IS-2)	[T] Daniela Pinto
550205	1	Taller de Introducción a Matlab	1	0.0	0.0	2.0	IngCiv.Bio-2	[L]Ma 10,11 (LabCom IS-2) - Ju 16,7 (LabCom IS-2)	[T] Daniela Pinto
550201	1	Introducción a los Sistemas de Información en Salud	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Bio-3	[T] Vi 1,2 (Sala Teaching)	[T] Rosa Figueroa
550221	1	Teoría de Circuitos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Bio-4	[T] Ju 1 (LabCom TM) - Vi 3,4 (LabCom TM) [P] Ju 2,3 (LabCom TM)	[T] Eduardo Wiechmann
550222	1	Laboratorio de Circuitos	3	0.0	0.0	6.0	IngCiv.Bio-3	[L] Lu 3,4,5 (Lab.Ele-1) - Ma 3,4,5 (Lab.Ele-2)	
550301	1	Modelación de Sistemas Biomédicos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Bio-5	[T] Ma 3 (LabBio InfMed) - Mi 1,2 (LabBio InfMed) [P] Ju 3,4 (LabBio InfMed)	[T] Fabián Alvarado
550302	1	Principios de la Bioelectrónica	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Bio-5	[T] Ma 1,2 (A-311) - Ju 1 (TM 3-9) [P] Ju 2 (TM 3-9)	[T] Pablo Aqueveque
550303	1	Laboratorio de Bioelectrónica	2	0.0	0.0	4.0	IngCiv.Bio-5	[L] Vi 1,2,3,4,5 (Lab Biomédica 104) [L] Vi 1,2,3,4,5 (Lab Biomédica 108)	[T] Francisco Javier Pastene
550304	1	Sistemas Digitales	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Bio-5	[T] Lu 8,9 (TM 1-3) - Ma 8 (TM 3-7) [P] Ma 9 (Fija Prof)	[T] Pablo Aqueveque
550401	1	Procesamiento Digital de Señales	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Bio-7	[T] Mi 3,4 (TM 3-10) [P] Ju 5,6 (TM 3-10)	[T] Esteban Pino
550402	1	Laboratorio de Sistemas Embebidos	5	2.0	7.0	1.0	IngCiv.Bio-7	[T] Lu 8,9 (TM 3-5) [P] Mi 8,9,10 (LabBio InfMed) - Vi 2,3,4 (LabBio InfMed)	[T] Francisco Javier Pastene
550451	1	Procesamiento Digital de Señales	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Bio-7	[T] Mi 3,4 (TM 3-10) [P] Ju 5,6 (TM 3-10)	[T] Esteban Pino

550460	1	Electrónica Biomédica	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Bio-5	[T] Ma 1,2 (A-311) - Ju 1 (TM 3-9) [P] Ju 2 (TM 3-9)	[T] Pablo Aqueveque
550461	1	Laboratorio de Electrónica	3	0.0	0.0	6.0	IngCiv.Bio-5	[L] Vi 1,2,3,4,5 (Lab Biomédica 104) [L] Vi 1,2,3,4,5 (Lab Biomédica 108)	[T] Francisco Javier Pastene
550462	1	Laboratorio de Sistemas Embebidos	3	2.0	0.0	3.0	IngCiv.Bio-7	[T] Lu 8,9 (TM 3-5) [L] Mi 7,8,9 (LabBio InfMed)	[T] Francisco Javier Pastene
550501	1	Equipamiento Clínico	4	3.0	0.0	3.0	IngCiv.Bio-9	[T] Ma 1,2 (IS 2-2) - Mi 11,12 (A-413) - Ju 10,11 (A-201) - Ju 1,2 (TM 3-10) [L] Ju 8,9 (LabBio InfMed)	[L] Esteban Pino - Pablo Aqueveque - Geronimo Bolado - Hernan Soto - Cesar García - Alvaro Saldaña
550502	1	Diseño en Ingeniería Biomédica	3	3.0	0.0	1.0	IngCiv.Bio-9	[T] Lu 12,13 (TM 3-1) - Lu 5,6 (TM 3-5) - Ma 3,4 (TM 3-9)	[T] Jaime Pinto
550550	1	Práctica Profesional	0	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Bio-9		[T] Pablo Aqueveque
550590	1	Proyecto Memoria de Título	2	0.0	4.0	0.0	IngCiv.Bio-10		[T] Pablo Aqueveque
550699	1	Memoria de Título	20	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Bio-11		[T] Pablo Aqueveque

#### ASIGNATURAS ELECTIVAS

Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
543417	1	Análisis de Sist.elect.de Distrib.en Condic.de Falla	4	4.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-9	[T] Lu 5,6 (TM 3-13) - Mi 3,4 (TM 3-18)	[T] Luis García
543522	1	Protecciones Eléctricas	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ele-9	[T] Ma 7 (TM 3-3) - Ju 6,7 (TM 3-16) [P] Lu 8,9 (IS 2-1)	[T] Luis Morán
543697	1	Proyecto de MT Eléctrico	3	0.0	6.0	0.0	IngCiv.Ele-11		[T] Leonardo Palma
543707	1	Identificación de Parámetros	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-10 IngCiv.Eln-10 IngCiv.Tel-10	[T] Ma 8,9 (IS 2-3) - Mi 10 (TM 1-1)	[T] Alejandro Rojas
543726	1	Modelación Dinámica de Redes Eléctricas	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ele-9 IngCiv.Eln-9	[T] Ma 7 (TM 3-13) - Mi 8,9 (IS 2-3) [P] Lu 10,11 (TM 3-14)	[T] Claudio Roa
543730	1	Confiabilidad de Sistemas Elect. y Electro.	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-9	[T] Ma 2,3,4 (Lab.Ele-1)	[T] Enrique López
543731	1	Control Sist Elect de Energ	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-9	[T] Ju 3,4,5 (Diseño Mec)	[T] Enrique López
543745	1	Control Convertidores Estat	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-9	[T] Ju 10,11,12 (TM 3-12)	[T] Lautaro Salazar
543802	1	Análisis de Sistemas Eléctricos de Distribución en Condiciones de Falla	4	4.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-10	[T] Lu 5,6 (TM 3-13) - Mi 3,4 (TM 3-18)	[T] Luis García
543804	1	Análisis de Señales Biomédicas	3	2.0	0.0	3.0	IngCiv.Bio-9	[T] Lu 3,4 (LabBio InfMed) [L] Ma 7,8,9 (LabBio InfMed)	[T] Esteban Pino
543805	1	Análisis de Imágenes Médicas	3	2.0	0.0	3.0	IngCiv.Bio-9 IngCiv.Eln-9	[T] Mi 3,4 (TM 3-16) [L] Vi 8,9,10 (LabBio InfMed)	[T] Pamela Guevara

								IngCiv.Tel-9		
543814	1	Generación de Energía Eléctrica a Partir de Fuentes Renovables	3	3.0	0.0	0.0		IngCiv.Bio-9 IngCiv.Ele-9 IngCiv.Eln-9 IngCiv.Tel-9	[T] Mi 8,9 (TM 3-10) - Vi 3 (TM 3-10)	[T] Leonardo Palma
543815	1	Introducción al Diseño de Máquinas Eléctricas	3	3.0	0.0	0.0		IngCiv.Ele-11 IngCiv.Eln-11	[T] Ma 4 [TM3-10] - Mi 10,11 (TM 3-13)	[T] Juan Tapia
543816	1	Minería de Textos Biomédicos	3	2.0	0.0	3.0		IngCiv.Bio-9	[T] Ju 3,4 (I2030) [L] Vi 4,5,6 (LabCom IS-2)	[T] Rosa Figueroa
543822	1	Diseño Avanzado de Sistemas Digitales	3	3.0	0.0	0.0		IngCiv.Bio-10 IngCiv.Eln-10 IngCiv.Inf-0 IngCiv.Tel-0	[T] Vi 2 (TM 1-2) - Ju 10,11 (IS 2-1)	[T] Miguel Figueroa
543823	1	Diseño Avanzado de Controladores	4	4.0	0.0	0.0		IngCiv.Bio-0 IngCiv.Ele-10 IngCiv.Eln-10 IngCiv.Tel-0	[T] Lu 3,4 (TM 3-5) - Mi 2,3 (TM 3-3)	[T] Alejandro Rojas
543825	1	Comunicaciones Ópticas	3	3.0	0.0	1.0		IngCiv.Ele-9 IngCiv.Eln-9 IngCiv.Tel-9	[T] Lu 4,5 (TQ 2-1) [P] Ju 10,11 (TM 3-2)	[T] Gabriel Saavedra
543826	1	Control No Lineal de Convertidores	3	3.0	0.0	0.0		IngCiv.Ele-10	[T] Lu 6,7 (TM 3-7) - Ma 11 (TM 3-10)	[T] José Espinoza
543829	1	Control Multivariable	3	3.0	0.0	0.0		IngCiv.Bio-0 IngCiv.Ele-9 IngCiv.Eln-9 IngCiv.Tel-9	[T] Ma 10 (TM 3-10) - Mi 10,11,12 (TM 3-7)	[T] José Espinoza
547507	1	Control de Procesos por Computador	5	4.0	0.0	3.0		IngCiv.Ele-9 IngCiv.Eln-9 IngCiv.Tel-0	[T] Lu 1,2 (IS 2-3) - Mi 1,2 (TM 3-12) [L] Ju 7,8,9 (LabELN3)	[T] Juan Pablo Segovia

547511	1	Instrumentación en Sistemas	4	3.0	0.0	2.0	IngCiv.Ele-0	[T] Mi 3,4,5 (DII 4)	[T] Juan Pablo Segovia
							IngCiv.Eln-9	[L] Mi 8,9 (LabELN3)	
547515	1	Lab Control Electronico de Maquinas Electricas	3	1.0	0.0	4.0	IngCiv.Ele-9	[T] Vi 7 (I2030)	[T] Rubén Peña
								[L] Mi 8,9,10,11 (Lab.MaqEle)	
547552	1	Taller de Robótica Móvil	3	2.0	0.0	3.0	IngCiv.Eln-9	[T] Ma 1,2 (TM 3-2)	[T] Mario Medina
								[L] Ju 7,8,9 (Lab.Eln)	
549501	1	Biotónica	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Bio-0	[T] Lu 5 (LabTel Señales) - Mi 4,5 (LabTel Señales)	[T] Sebastián Godoy
							IngCiv.Eln-0		
							IngCiv.Tel-9		
549534	1	Fundamentos de Sistemas de Radares	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Tel-9	[T] Ju 7,8,9 (LabTel Señales)	[T] Francisco Pérez
<b>PRESTACIONES DE SERVICIOS</b>									
Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
543202	1	Circuitos y Máquinas Eléctricas	4	3.0	0.0	3.0	IngCiv.Mat-7	[T] Lu 3,4,5 (IS 2-3)	[T] Miguel Albornoz
								[L] Mi 7,8,9 (Lab.Ele-2)	
543206	1	Electromagnetismo Aplicado	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Mat-5	[T] Lu 10,11 (I2030) - Vi 3 (TM 1-1)	[T] Felipe Santa Cruz
								[P] Ju 5,6 (TM 1-1)	
543214	2	Sistemas Lineales Dinámicos	4	3.0	2.0	0.0	IngCMatem-11	[T] Lu 1,2 (IS 2-1) - Ju 3 (IS 2-2)	[T] Danny Luarte
								[P] Ju 8,9 (online)	
543247	1	Teoria de Circuitos II	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ele-5	[T] Ma 1,2 (I2030)	[T] Maykop Pérez
							IngCiv.Eln-5	[P] Mi 1,2 (I2030)	
543351	1	Electromagnetismo	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-5	[T] Vi 1,2 (A-412)	[T] Carlos Madariaga
							IngCiv.Met-4		
							IngCiv.Mec-5 IngCiv.Min-4	[P G1] Ma 1,2 (TM 3-15)	
543354	1	Circuitos y Máquinas Eléctricas	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Met-5	[T] Mi 1,2 (TM 3-1)	[T] Miguel Albornoz
								[P] Ju 8,9 (TM 3-1)	
543355	1	Máquinas Eléctricas	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-5	[T] Lu 6,7 (LabCiv 2-2) - Ju 6 (TM 3-9)	[T] Juan Norris
								[P] Pendiente	
543355	2	Máquinas Eléctricas	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-5	[T] Ma 10,11 (TM 3-1) - Ju 7 (TM 3-15)	[T] Juan Norris
								[P] Mi 1,2 (TM 3-15)	
543499	1	Memoria de Título	20	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Ele-12		[T] Leonardo Palma

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
545328	1	Contab General y Costos Ind	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-7	[T] Vi 8,9 (A-414) [P] Lu 10,11 (A-416)	[T] María Hormazábal
546201	1	Microeconomía	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-5	[T] Lu 8,9 (A-3) - Ju 5 (A-211) [P] Vi 5,6 (TM 3-10)	[T] Cristian Mardones
546499	1	Memoria de Título	20	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Ind-12		[T] José Oliveros
554150	1	Introducción a la Sustentabilidad en Ingeniería	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Eln-9	[T] Ma 1,2 (Sala Teaching)	[T] Jaime Zaror
							IngCiv.Ind-7	[P] Ju 6,7 (LabCiv 2-2)	
							IngCiv.Min-6		
							IngCiv.Qui-9		
							IngCiv.Tel-7		
554150	2	Introducción a la Sustentabilidad en Ingeniería	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Eln-9	[T] Ma 8,9 (TM 3-15)	[T] Jaime Zaror
							IngCiv.Ind-7	[P] Vi 6,7 (LabCiv 2-1)	
							IngCiv.Min-6		
							IngCiv.Qui-9		
							IngCiv.Tel-7		
554150	3	Introducción a la Sustentabilidad en Ingeniería	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Ind-7	[T] Mi 1,2 (Sala Teaching) [P] Ju 8,9 (TM 3-15)	[T] Jaime Zaror
580125	1	Desarrollo de Habilidades de Gestión	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-1	[T] Lu 3,4 (A-411)	[T] Angela Zenteno - Jorge Maluenda
								[P] Ju 8,9 (A-6)	
580125	2	Desarrollo de Habilidades de Gestión	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-1	[T] Lu 3,4 (A-411)	[T] Jorge Maluenda - Angela Zenteno
								[P] Ju 8,9 (LabCiv 2-2)	
580201	1	Liderazgo y Trabajo en Equipo	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Ind-3	[T] Ma 6,7 (A-201)	[T] Magdalena Jensen - Pamela Borquez
580201	2	Liderazgo y Trabajo en Equipo	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Ind-3	[T] Ju 6,7 (A-201)	[T] Magdalena Jensen - Pamela Borquez
580301	3	Innovación	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-7	[T] Ma 8,9 (Sala Teaching)	[T] Carlos Lagos
								[P] Vi 10,11 (Sala Teaching)	
580301	4	Innovación	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-7	[T] Ma 8,9 (Sala Teaching)	[T] Carlos Lagos - Daniel Mahn
								[P] Mi 10,11 (Diseño Mec)	
580310	1	Microeconomía	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-5	[T] Lu 8,9 (A-3) - Ju 5 (A-211)	[T] Cristian Mardones

580310	1	Microeconomía	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-5	[P] Vi 5,6 (TM 3-9)	[T] Cristian Mardones
580310	2	Microeconomía	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-5	[T] Lu 8,9 (A-3) - Ju 5 (A-211) [P] Vi 5,6 (TM 3-1)	[T] Cristian Mardones
580311	1	Análisis Estadístico Multivariado	3	2.0	2.0	0.0	Astro-0 IngCiv.Ind-5	[T] Vi 3,4 (A-5) [P] Mi 10,11 (IS 2-2)	[T] Carlos Navarrete
580311	2	Análisis Estadístico Multivariado	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-5	[T] Vi 3,4 (A-5) [P] Ma 8,9 (TM 3-3)	[T] Carlos Navarrete
580315	1	Optimización I	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-5	[T] Mi 3,4 (A-411) [P] Ju 1,2 (TM 3-15)	[T] Carlos Contreras - Rosa Medina - Mauricio Vega
580315	2	Optimización I	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-5	[T] Mi 3,4 (A-411) [P] Ju 1,2 (LabCiv 2-2)	[T] Carlos Contreras - Rosa Medina - Mauricio Vega [P] Carlos Contreras
580411	1	Diseños de Sistemas de Producción	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-7	[T] Ma 11,12 (A-513) [P] Mi 3,4 (TM 3-1)	[T] Sebastián Rodríguez - Jaime Rivera
580411	2	Diseños de Sistemas de Producción	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-7	[T] Ma 11,12 (A-513) [P] Mi 3,4 (TM 3-1)	[T] Jaime Rivera - Sebastián Rodríguez
580413	1	Marketing	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-7	[T] Lu 3,4 (A-113) [P] ] Mi 10,11 (TM 3-10)	[T] Juan Carlos Caro
580413	2	Marketing	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-7	[T] Lu 3,4 (A-113) [P] Ju 6,7 (Diseño Mec)	[T] Juan Carlos Caro
580414	1	Contabilidad General y de Costos	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Vi 8,9 (A-414) [P] Lu 10,11 (A-416)	[T] María Hormazábal
580414	2	Contabilidad General y de Costos	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Vi 8,9 (A-414) [P] Lu 10,11 (TM 3-5)	[T] María Hormazábal
580415	1	Gestión Estratégica y Control de Gestión	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-7	[T] Lu 5,6,7 (A-1) [P] Mi 3,4 (Sala Teaching)	[T] José Oliveros - Marcela Parada
580415	2	Gestión Estratégica y Control de Gestión	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-7	[T] Lu 5,6,7 (A-1) [P] Ju 3,4 (TM 3-10)	[T] José Oliveros - Marcela Parada
580450	1	Práctica Profesional	0	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Ind-10		[T] Sebastián Astroza

580490	1	Práctica Laboral	2	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Ind-5		[T] Sebastián Astroza
580511	1	Innovación	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 8,9 (Sala Teaching)	[T] Carlos Lagos - Daniel Mahn
								[P] Mi 10,11 (Diseño Mec)	
580512	1	Diseños de Sistemas de Producción	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 11,12 (A-513)	[T] Sebastián Rodríguez - Jaime Rivera
								[P] Mi 3,4 (TM 3-1)	
580512	2	Diseños de Sistemas de Producción	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 11,12 (A-513)	[T] Jaime Rivera - Sebastián Rodríguez
								[P] Mi 3,4 (TM 3-1)	
580513	1	Evaluación de Proyectos	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Lu 1,2 (A-3)	[T] Jorge Jimenez
								[P] Ju 8,9 (IS 2-2)	
580513	2	Evaluación de Proyectos	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Lu 1,2 (A-3)	[T] Jorge Jimenez
								[P] Ju 7,8 (TM 3-10)	
580514	1	Gestión de Personas y Comportamiento Organizacional	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 1,2 (A-114)	[T] Angela Zenteno
								[P] Ju 10,11 (TM 3-3)	
580514	2	Gestión de Personas y Comportamiento Organizacional	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 1,2 (A-114)	[T] Angela Zenteno
								[P] Vi 3,4 (Diseño Mec)	
580515	1	Desarrollo Organizacional y Recursos Humanos	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 1,2 (A-114)	[T] Angela Zenteno
								[P] Ju 10,11 (TM 3-10)	
580590	1	Práctica Profesional	4	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Ind-9		[T] Sebastián Astroza
580695	1	Memoria de Título	20	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Ind-11		[T] José Oliveros
580699	1	Memoria de Título	18	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Ind-11		[T] José Oliveros

**ASIGNATURAS ELECTIVAS**

Código	Sec	Nombre Asignatura	Cr	T	P	L	Crr-Sem	Horario	Docentes
546357	1	Modelos Estocasticos en Investigacion de Operaciones	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Mi 11,12,13 (TM 3-14)	[T] Sebastián Astroza - Sebastián Rodríguez
546363	1	Modelos de Gestion	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Lu 12,13 (TM 3-2)	[T] Angela Zenteno
546415	1	Taller en Optimización	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 3,4 (Pend)	[T] Lorena Pradenas
								[P] Ju 3,4 (Pend)	
546434	1	Gestión de Operaciones	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ju 11,12,13 (TM 3-13)	[T] Luis Vergara
546460	1	Sistemas de Producción	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Lu 3,4,5 (TM 3-3)	[T] Eduardo Salazar
546511	1	Gestion de la Innovacion	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Mi 3 (TM 3-12) - Vi 1,2 (TM 1-1)	[T] Pablo Catalan
546512	1	Control de Calidad y Seis Sigma	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Vi 1,2 (IS 2-3)	[T] Heraldo Reinos

546512	1	Control de Calidad y Seis Sigma	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[P] Ma 7,8 (LabCiv 2-2)	[T] Hernaldo Reinoso
546516	1	Gestión Sustentable	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Vi 4,5,6 (TM 3-10)	[T] Francisco Ruiz - Jorge Jimenez
580542	1	Gestión de la Cadena de Suministro	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Mi 1,2 (LabCom IS-2) [P] Ju 1,2 (Pend)	[P] Hernaldo Reinoso
580546	1	Understanding Consumer Behavior Through Discrete Choice Models	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Lu 7,8,9 (Diseño Mec)	[T] Sebastián Astroza
580560	1	Taller de Gestión de Operaciones	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ju 1,2,3 (Pend)	[T] Eduardo Salazar
580562	1	Programación Aplicada a la Ingeniería Industrial	3	2.0	0.0	2.0	Astro-0	[T] Ma 3,4 (IS 2-2)	[T] Carlos Contreras
IngCiv.Bio-0							[L] Ju 3,4 (TM 3-12)		
IngCiv.Ind-9									
IngCMatem-0									
IngEst-0									
IngMat-0									
580564	1	Gestión en Salud	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Vi 6,7,8 (TM 3-14)	[T] Cristian Ulloa
580566	1	Cambio Climático y Gestión de Gases de Efecto Invernadero	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Lu 8,9 (TM 3-11) - Mi 8 (Pend) [P] Mi 9 (Pend)	[T] Magdalena Jensen
580600	1	Juegos de Estrategia	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 10,11 (TM 3-11) [P] Vi 1,2 (TM 3-11)	[T] Inti Núñez
580601	1	Evaluación Social de Proyectos y Gestión Pública	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ju 11,12,13 (TM 3-11) [P] Vi 10,11 (TM 3-13)	[T] Josef Cantin
580602	1	Evaluación de Riesgos Laborales y Ambientales	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 7,8 (TM 3-14) [P] Vi 10,11 (TM 3-2)	[T] Lisdelys González - Jorge Jimenez
580608	1	Stakeholder Management	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 9,10 (TM 1-1) [P] Ju 10,11 (TM 3-14)	[T] José Oliveros - Karina Painenao
580615	1	Influencia y Dirección Organizacional	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 3,4 (IS 2-1) [P] Mi 8,9 (IS 2-1)	[T] Jorge Maluenda
580616	1	Data Visualization	3	2.0	2.0	0.0	CsFis-0 IngCiv.Aer-0 IngCiv.Ind-9	[T] Mi 8,9 (LabCiv 2-2) [P] Mi 10,11 (LabCiv 2-2)	[T] Carlos Navarrete
580617	1	Data Analysis and Machine Learning	3	2.0	2.0	0.0	Astro-0 IngCiv.Ind-9	[T] Ma 5,6 (TM 3-13) [P] Ju 5,6 (IS 2-3)	[T] Juan Carlos Caro

580689	1	Gestión de Sistemas Energéticos en la Industria	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 9,10 (TM 3-14) [P] Mi 8,9 (TM 3-12)	[T] Luis Vergara
580690	1	Taller de Investigación I	3	2.0	1.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Lu 8,9 (Fija Prof)	[T] Jorge Maluenda
580693	1	Simulation-Based Analytics in Engineering Systems	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Lu 3,4 (TM 1-1) [P] Vi 1,2 (TM 3-13)	[T] Sebastián Rodríguez
580696	1	Evaluación Estratégica de Decisiones de Inversión	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 5,6 (TM 3-14) [P] Ju 8,9 (Pend)	[T] Alejandro Andalaft
580697	1	Diseño y Manufactura en la Industria	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Lu 8,9 (TM 3-2) [P] Vi 5,6 (TM 1-1)	[T] Roberto Ramírez
580698	1	Optimización Multiobjetivo para Apoyar la Toma de Decisiones	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Ind-9	[T] Ma 6,7 (TM 1-1) [P] Vi 5,6 (I2030)	[T] Rosa Medina

**PRESTACIÓN DE SERVICIOS**

Código	Sec	Nombre Asignatura	Cr	T	P	L	Crr-Sem	Bloque Horario	Docentes
546101	1	Gestión de Empresas	4	3.0	2.0	0.0		[T] Ma 12,13 (TM 3-5) [P] Ju 12,13 (TM 3-5)	[T] Nicolás Von Caprivi
546101	2	Gestión de Empresas	4	3.0	2.0	0.0		[T] Ma 12,13 (TM 3-9) [P] Ju 12,13 (TM 3-9)	[T] Eduardo Jerez
546101	3	Gestión de Empresas	4	3.0	2.0	0.0		[T] Ma 12,13 (TM 3-1) [P] Ju 12,13 (TM 3-1)	[T] María Hormazábal
546102	1	Formulación y Evaluación de Proyectos	4	3.0	2.0	0.0		[T] Lu 11,12,13 (A-3) [P] Mi 12,13 (A-201)	[T] Alejandro Andalaft
546102	2	Formulación y Evaluación de Proyectos	4	3.0	2.0	0.0		[T] Lu 11,12,13 (A-3) [P] Mi 12,13 (A-108)	[T] Luis Vergara
546370	1	Economía	4	3.0	2.0	0.0		[T] Lu 10 (A-412) - Mi 10,11 (A-202) [P] Vi 10,11 (A-313)	[T] Alejandro Andalaft
546370	2	Economía	4	3.0	2.0	0.0		[T] Lu 10 (A-512) - Mi 10,11 (A-109) [P] Vi 10,11 (A-314)	[T] Luis Vergara
580301	1	Innovación	3	2.0	2.0	0.0		[T] Lu 5,6 (TM 3-15) [P] Ma 10,11 (Sala Teaching)	[T] James Morales
580301	2	Innovación	3	2.0	2.0	0.0		[T] Ma 5,6 (Sala Teaching)	[T] Carlos Lainez - James Morales

580701	2	Innovación	4	3.0	2.0	0.0	[P] Ju 5,6 (Sala Teaching)	[T] Carlos Lagos - James Morales
580701	1	Economía	4	3.0	2.0	0.0	[T] Lu 10 (A-412) - Mi 10,11 (A-202)	[T] Alejandro Andalaft
							[P] Vi 10,11 (A-313)	
580701	2	Economía	4	3.0	2.0	0.0	[T] Lu 10 (A-512) - Mi 10,11 (A-109)	[T] Luis Vergara
							[P] Vi 10,11 (A-314)	
580701	3	Economía	4	3.0	2.0	0.0	[T] Lu 10 (A-214) - Mi 10,11 (A-212)	[T] Cristian Ulloa
							[P] Vi 10,11 (A-111)	
580701	4	Economía	4	3.0	2.0	0.0	[T] Lu 10 (A-5) - Mi 10,11 (A-201)	[T] Clorinda Gatti
							[P] Vi 10,11 (A-202)	
580701	5	Economía	4	3.0	2.0	0.0	[T] Lu 10 (TM 3-9) - Mi 10,11 (A-5)	[T] Sebastián Matías Rojas
							[P] Vi 10,11 (A-108)	
580703	1	Formulación y Evaluación de Proyectos	4	2.0	4.0	0.0	[T] Lu 11,12,13 (A-3)	[T] Alejandro Andalaft
							[P] Mi 12,13 (A-201)	
580703	2	Formulación y Evaluación de Proyectos	4	2.0	4.0	0.0	[T] Lu 11,12,13 (A-3)	[T] Luis Vergara
							[P] Mi 12,13 (A-108)	
580703	3	Formulación y Evaluación de Proyectos	4	2.0	4.0	0.0	[T] Lu 11,12,13 (A-3)	[P] Pablo Navarro
							[P] Mi 12,13 (A-109)	
580703	4	Formulación y Evaluación de Proyectos	4	2.0	4.0	0.0	[T] Lu 11,12,13 (A-3)	[T] Sebastián Matías Rojas
							[P] Mi 12,13 (A-202)	
580703	5	Formulación y Evaluación de Proyectos	4	2.0	4.0	0.0	[T] Lu 11,12,13 (A-3)	[T] Mylene Malig
							[P] Mi 12,13 (A-102)	
580705	1	Gestión de Empresas	3	2.0	2.0	0.0	[T] Ma 12,13 (TM 3-5)	[T] Nicolás Von Caprivi
							[P] Ju 12,13 (TM 3-5)	
580705	2	Gestión de Empresas	3	2.0	2.0	0.0	[T] Ma 12,13 (TM 3-9)	[T] Eduardo Jerez
							[P] Ju 12,13 (TM 3-9)	
580705	3	Gestión de Empresas	3	2.0	2.0	0.0	[T] Ma 12,13 (TM 3-1)	[T] María Hormazábal
							[P] Ju 12,13 (TM 3-1)	

580705	4	Gestión de Empresas	3	2.0	2.0	0.0	[T] Ma 12,13 (TM 3-10)	[T] Omar Veloso
							[P] Ju 12,13 (TM 3-10)	
580705	5	Gestión de Empresas	3	2.0	2.0	0.0	[T] Ma 12,13 (TM 3-15)	[T] Sebastián Matías Rojas
							[P] Ju 12,13 (TM 3-15)	

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA INFORMÁTICA Y CS. DE LA COMPUTACIÓN

Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
501120	1	Introducción a la Ingeniería Informática	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Inf-1	[T] Lu 1,2 (Sala Teaching)	[T] Mabel Vidal - Pedro Pinacho
501125	1	INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN	4	3.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-1	[T] Lu 3 (A-211) - Vi 1,2 (TM 3-15)	[T] Javier Vidal
								[L G1] Mi 5,6 (LabCom TM)	
								[L G2] Vi 8,9 (LabCom TM)	
501200	1	Lógica	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-3	[T] Mi 10,11 (A-313) - Ju 6,7 (A-109) [P] Lu 8,9 (A-415)	[T] Pierluigi Cerulo
501204	1	Sistemas Computacionales y Arquitectura de Computadores	4	3.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-3	[T] Lu 10 (TM 3-1) - Ju 3,4 (TM 3-1)	[T] Hugo Garcés
								[L G1] Vi 1,2 (LabSoftwar)	
								[L G2] Vi 1,2 (LabRedes)	
501207	1	Desarrollo Orientado a Objetos	4	3.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-3	[T] Ju 10,11,12 (LabCom TM)	[T] Geoffrey Hecht
								[L G1] Lu 6,7 (LabRedes)	
								[L G2] Ma 6,7 (LabSoftwar)	
								[L G3] Vi 6,7 (LabRedes)	
501250	1	Desarrollo Orientado a Objeto	4	3.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-3	[T] Ju 10,11,12 (LabCom TM)	[T] Geoffrey Hecht
								[L G1] Lu 6,7 (LabRedes)	
								[L G2] Ma 6,7 (LabSoftwar)	
								[L G3] Vi 6,7 (LabRedes)	
501252	1	Matemáticas Discretas	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-4	[T] Lu 8,9 (IS 2-3) - Mi 8,9 (IS 2-2)	[T] Lilian Salinas
								[P] Ju 3,4 (IS 2-3)	
501300	1	Estructura de Datos	4	3.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-5	[T] Ma 6,7 (A-202) - Mi 5 (TM 3-15)	[T] José Fuentes
								[L G1] Lu 3,4,5 (LabRedes)	
								[L G2] Ma 10,11,12 (LabSoftwar)	
								[L G3] Ju 1,2,3 (LabSoftwar)	
501306	1	Bases de Datos	4	2.0	0.0	4.0	IngCiv.Inf-5	[T] Vi 3,4,5 (Sala Teaching)	[T] Marcela Varas
								[L G1] Ju 8,9 (LabCom IS-2)	
								[L G2] Ju 8,9 (Pend)	

501351	1	Inteligencia Artificial	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-6	[T] Ma 3,4 (A-202) - Mi 2 (TM 3-9) [P] Vi 3,4 (TM 3-3)	[T] Julio Godoy
501352	1	Diseño de Software	4	3.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-5	[T] Lu 1,2 (Diseño Mec) - Mi 1 (TM 3-5) [P] Ju 4,5 (TM 1-3)	[T] Gonzalo Rojas
501403	1	Redes de Computadores	5	4.0	0.0	3.0	IngCiv.Inf-7	[T] Ma 4 (TM 3-15) - Ju 3,4 (TM 3-15) [L G1] Mi 8,9,10 (LabSoftwar) [L G2] Mi 8,9,10 (LabRedes)	[T] Diego Arroyo
501404	1	Análisis de Algoritmos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-7	[T] Lu 3,4 (A-314) - Mi 3 (A-415) [P] Vi 7,8 (Sala Teaching)	[T] Waldo Gálvez
501440	1	Practica Laboral	2	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Inf-7		[T] Javier Vidal
501450	1	Seguridad de la Información	4	3.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-8	[T] Mi 3,4 (IS 2-1) - Ju 7 (IS 2-1) [L] Ju 8,9 (LabRedes)	[T] Pedro Pinacho
501500	1	Sistemas Distribuidos y Paralelismo	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Ma 10,11 (IS 2-1) [P] Vi 8,9 (I2030)	[T] Cecilia Hernández - Geoffrey Hecht
503120	1	Introducción a la Ingeniería Informática	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Inf-1	[T] Lu 1,2 (Sala Teaching)	[T] Mabel Vidal - Pedro Pinacho
503207	1	Lógica	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-3	[T] Mi 10,11 (A-313) - Ju 6,7 (A-109) [P] Lu 8,9 (A-415)	[T] Pierluigi Cerulo
503220	1	Estructura de Datos	4	3.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-5	[T] Ma 6,7 (A-202) - Mi 5 (TM 3-15) [L G1] Lu 3,4,5 (LabRedes) [L G2] Ma 10,11,12 (LabSoftwar) [L G3] Ju 2,3,4 (LabRedes)	[T] José Fuentes
503309	1	Análisis de Algoritmos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-7	[T] Lu 3,4 (A-314) - Mi 3 (A-415) [P] Vi 7,8 (Sala Teaching)	[T] Waldo Gálvez
503353	1	Redes de Computadores	4	3.0	0.0	3.0	IngCiv.Inf-8	[T] Ma 4 (TM 3-15) - Ju 3,4 (TM 3-15) [L G1] Mi 8,9,10 (LabRedes) [L G2] Mi 8,9,10 (LabSoftwar)	[T] Diego Arroyo
503355	1	Ingeniería de Software II	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Lu 3,4 (TM 3-15) - Ju 1 (A-109) [P] Vi 8,9 (TM 3-10)	[T] Gonzalo Rojas

503356	1	Inteligencia Artificial	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Ma 3,4 (A-202) - Mi 2 (TM 3-9) [P] Vi 3,4 (TM 3-3)	[T] Julio Godoy
503357	1	Informática y Sociedad	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Lu 1,2 (TM 3-3) - Vi 1 (TM 3-12) [P] Vi 10,11 (Diseño Mec)	[T] Eduardo Mendez
503358	1	Gestión Informática	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Ju 3,4 (TM 3-9) [P] Mi 10,11 (TM 3-9)	[T] Marcela Varas - Rodrigo Coronado
503599	1	Memoria de Título	20	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Inf-10		[T] Javier Vidal

Código	Sec	Nombre Asignatura	Cr	T	P	L	Crr-Sem	Bloque Horario	Docentes
503153	1	INTRODUCCIÓN A LA ROBÓTICA COGNITIVA	3	2.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-9	[T] Lu 8,9 (LabRedes) [P] Ma 10,11 (LabRedes)	[T] Julio Godoy
503162	1	Taller de Ciberseguridad I	1	0.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-10		[T] Pedro Pinacho
503163	1	Taller de Ciberseguridad II	1	0.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-10		[T] Pedro Pinacho
503164	1	Taller de Ciberseguridad III	1	0.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-9		[T] Pedro Pinacho
503165	1	Taller de Ciberseguridad IV	1	0.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-9		[T] Pedro Pinacho
503166	1	Taller de Ciberseguridad V	1	0.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-9		[T] Pedro Pinacho
503167	1	Taller de Ciberseguridad VI	1	0.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-9		[T] Pedro Pinacho
503168	1	Taller de Ciberseguridad VII	1	0.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-9		[T] Pedro Pinacho
503518	1	Seguridad Informatica	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Mi 3,4 (IS 2-1) - Ju 7 (IS 2-1) [L] Ju 8,9 (LabRedes)	[T] Pedro Pinacho
503540	1	E-commerce y E-business	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Ma 10,11 (TM 3-2) [P] Ju 10,11 (I2030)	[T] Gastón Leiva
503601	1	Taller de Programación Competitiva I	1	0.0	0.0	3.0	IngCiv.Inf-10		[T] Waldo Gálvez
503602	1	Taller de Programación Competitiva II	1	0.0	0.0	3.0	IngCiv.Inf-5		[T] Waldo Gálvez
503603	1	Taller de Programación Competitiva III	1	0.0	0.0	3.0	IngCiv.Inf-6		[T] Waldo Gálvez
503604	1	Taller de Programación Competitiva IV	1	0.0	0.0	3.0	IngCiv.Inf-7		[T] Waldo Gálvez
503606	1	Taller de Programación Competitiva VI	1	0.0	0.0	3.0	IngCiv.Inf-9		[T] Waldo Gálvez
503627	1	Introducción a la Computación Paralela	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Ju 5,6 (TM 3-13) [P] Vi 3,4 (IS 2-3)	[T] Cecilia Hernández

503630	1	Taller de Programación de Robots I	1	0.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-9	[T] Julio Godoy
503633	1	Taller de Programación de Robots II	1	0.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-11	[T] Julio Godoy
503638	1	Fundamentos de Estructuras de Datos y Algoritmos	6	4.0	4.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Lu 3,4 (IS 3-1) - Ma 3,4 (IS 3-1)
								[P] Mi 3,4 (LabCom IS-2) - Ju 3,4 (LabCom IS-1)
503639	1	Fundamentos de Teoría de la Computación	6	4.0	4.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Ma 1,2 (IS 3-1) - Mi 1,2 (IS 3-1)
								[P] Ju 1,2 (IS 3-1) - Vi 1,2 (IS 3-1)
503649	1	Deep Learning	3	2.0	1.0	1.0	IngCiv.Inf-9	[T] Mi 8,9 (Pend)
								[P] Vi 5 (TM 3-7)
								[L] Vi 6 (TM 3-7)
503656	1	Algoritmos para NP-HARD	4	4.0	0.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Lu 10,11 (IS 2-1) - Vi 8,9 (TM 1-2)
503658	1	Estructuras de Datos Compactas	5	4.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Ju 8,9 (TM 3-17) - Vi 5,6 (IS 2-1)
503659	1	Agentic AI	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Vi 8,9 (TM 3-2)
								[P] Lu 10,11 (TM 1-1)
503661	1	Ética e Inteligencia Artificial	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Inf-9	[T] Lu 5,6 (IS 2-1)
503701	1	Desarrollo de Juegos para Dispositivos Móviles	3	2.0	0.0	2.0	IngCiv.Inf-9	[T] Ma 5,6 (TM 3-12)
								[L] Ju 10,11 (TM 3-16)

Código	Sec	Nombre Asignatura	Cr	T	P	L	Crr-Sem	Bloque Horario	Docentes
503201	1	Lenguaje de Programación	4	3.0	2.0	0.0		[T] Mi 8,9 (TM 1-2)	[T] Eduardo Mendez
503202	1	Programación	3	2.0	0.0	2.0		[T] Ju 10,11 (A-6)	[T] Eduardo Mendez
503202	2	Programación	3	2.0	0.0	2.0		[T] Ju 10,11 (A-108)	[T] Javier Vidal
503202	3	Programación	3	2.0	0.0	2.0		[T] u 10,11 (LabCiv 2-2)	
503202	4	Programación	3	2.0	0.0	2.0		[T] Ju 10,11 (TM 3-9)	[T] Juan Felipe González
503202	5	Programación	3	2.0	0.0	2.0		[T] Mi 10,11 (A-2)	[T] Javier Soto
503202	6	Programación	3	2.0	0.0	2.0		[T] Lu 10,11 (A-415)	[T] Saulo Gómez
503202	7	Programación	3	2.0	0.0	2.0		[T] Vi 6,7 (TM 3-15)	[T] Eduardo Mendez
503202	8	Programación	3	2.0	0.0	2.0		[T] Lu 10,11 (A-102)	[T] Eduardo Mendez
503203	1	Programación	3	2.0	0.0	3.0		[T] Ju 10,11 (A-6)	[T] Eduardo Mendez
503203	2	Programación	3	2.0	0.0	3.0		[T] Ju 10,11 (A-108)	[T] Javier Vidal
503203	3	Programación	3	2.0	0.0	3.0		[T] u 10,11 (LabCiv 2-2)	

503203	4	Programación	3	2.0	0.0	3.0		[T] Ju 10,11 (TM 3-9)	[T] Juan Felipe González
503203	5	Programación	3	2.0	0.0	3.0		[T] Mi 10,11 (A-2)	[T] Javier Soto
503203	6	Programación	3	2.0	0.0	3.0		[T] Lu 10,11 (A-415)	[T] Saulo Gómez
503203	7	Programación	3	2.0	0.0	3.0		[T] Vi 6,7 (TM 3-15)	[T] Eduardo Mendez
503203	8	Programación	3	2.0	0.0	3.0		[T] Lu 10,11 (A-102)	[T] Eduardo Mendez
503203	9	Programación	3	2.0	0.0	3.0		[T] Lu 10,11 (Sala Lanalhue)	[T] Daniela Pinto
503203	10	Programación	3	2.0	0.0	3.0		[T] Mi 8,9 (TM 1-2)	[T] Eduardo Mendez
503215	1	Lenguaje de Programacion	3	2.0	0.0	3.0		[T] Lu 10,11 (Sala Lanalhue)	[T] Daniela Pinto
503312	1	Sistemas de Computación	4	3.0	2.0	0.0		[T] Ju 5,6,7 (LC-302)	[T] Rodrigo Coronado
503340	1	Computacion y Programacion	3	2.0	2.0	0.0		[T] Lu 10,11 (A-102)	[T] Eduardo Mendez

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA MECÁNICA

Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
541125	1	Introducción a la Ingeniería Mecánica	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Mec-1	[T] Lu 3,4 (Sala Teaching) [P] Mi 10, 11 (A-6)	[T] Oscar Farías
541126	1	Comunicación Gráfica	4	2.0	2.0	2.0	IngCiv.Mec-3	[T] Vi 10,11 (A-112)	[T] Alexis Salas
								[P G1] Vi 1,2 (LabCom TM)	
								[P G2] Vi 6,7 (LabCom TM)	
								[L G1] Lu 1,2 (LabCom TM)	
							[L G2] Mi 1,2 (LabCom TM)		
541135	1	Introducción a la Ingeniería Aeroespacial	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-1	[T] Lu 3,4 (LabTecAer) [P] Mi 8,9 (LabTecAer)	[T] Frank Tinapp
541226	1	Mediciones	2	1.0	0.0	3.0	IngCiv.Aer-3	[T] Lu 5 (A-113)	[T] Félix Leaman
							IngCiv.Mec-3	[L] Ju 3,4,5 (A-413)	
541227	1	Estática	5	3.0	2.0	2.0	IngCiv.Aer-3	[T] Lu 8 (A-414) - Ju 8,9 (A-512)	[T] Emilio Dufeu
							IngCiv.Mec-3	[P] Vi 1,2 (A-4)	
541228	1	Comunicación Gráfica	2	1.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-3	[T G1] Ma 4 (LabCom TM)	[T] Alexis Salas
							IngCiv.Mec-3	[T G2] Ma 8 (LabCom TM)	
								[P G1] Ma 5,6 (LabCom TM)	
								[P G2] Ma 9,10 (LabCom TM)	
541337	1	Mecánica de Fluidos	4	3.0	1.0	2.0	IngCiv.Aer-5	[T] Ma 10,11 (TM 3-9) - Ju 7 (TM 3-9)	[T] Roberto Ramírez - Oscar Farías
							IngCiv.Mec-5	[P] Vi 8,9 (TM 3-1)	
541338	1	Mecánica de Sólidos I	5	3.0	2.0	2.0	IngCiv.Aer-5	[T] Ma 3 (TM 3-15) - Mi 8,9 (A-514)	[T] Meylí Valin - Carlos Lanzotti
							IngCiv.Mec-5	[P] Ju 5,6 (TM 3-15)	
541339	1	Sistemas Mecánicos	5	3.0	2.0	2.0	IngCiv.Aer-5	[T] Lu 8,9,10 (A-4)	[T] Cristian Rodríguez
							IngCiv.Mec-5	[P] Mi 10,11 (A-213)	
								[L] Mi 12 (Fija Prof)	
541409	1	Termodinámica Aplicada	3	2.0	1.0	2.0	IngCiv.Aer-7	[T] Mi 3,4 (TM 3-15) - Vi 3 (TM 3-15)	[T] Cristian Cuevas
							IngCiv.Mec-7	[P] Ju 10,11 (TM 3-1)	
541410	1	Electrotecnia	3	2.0	1.0	1.0	IngCiv.Aer-7	[T] Lu 10,11 (TM 3-15)	[T] Felipe Andrés Vásquez
							IngCiv.Mec-7	[P] Ju 7 (TM 3-1)	
								[L] Ju 8 (Lab Mediciones)	

541411	1	Electrónica Industrial	2	1.0	1.0	1.0	IngCiv.Aer-7	[P] Lu 7,8,9 (Sala Teaching)	[T] Bernardo Hernández
							IngCiv.Mec-7	[L] Lu 7,8,9 (LabTecAer)	
541412	1	Aerodinámica	4	3.0	1.0	1.0	IngCiv.Aer-7	[T] Ma 3,4,5 (LabTecAer)	[T] Pablo Cornejo
							IngCiv.Mec-7	[P] Vi 1 (Lab.Mec.Comp)	
								[L] Vi 2 (Lab.Mec.Comp)	
541413	1	Procesos Industriales de Fabricación	4	2.0	2.0	2.0	IngCiv.Aer-7	[T] Ma 8,9 (TM 3-10)	[T] Meylí Valin
							IngCiv.Mec-7	[P] Ju 1,2 (Sala Teaching)	
541415	1	Técnicas de Simulación	4	2.0	2.0	2.0	IngCiv.Aer-7	[T] Lu 3,4 (A-213)	[T] Cristian Canales - Pablo Cornejo - Manuel Moncada
							IngCiv.Mec-7	[P G1] Ma 1,2 (Lab.Mec.Comp)	
								[P G2] Mi 1,2 (Lab.Mec.Comp)	
								[L G1] Ju 3,4 (Lab.Mec.Comp)	
		[L G2] Ju 5,6 (Lab.Mec.Comp)							
541416	1	Redacción Técnica y Científica	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-7	[T] Mi 8,9 (Sala Teaching)	[T] Alejandro López - Joyce Olsen
							IngCiv.Mec-7	[P] Mi 10,11 (Sala Teaching)	
541564	1	Astronáutica	3	2.0	2.0	1.0	IngCiv.Aer-9	[T] Ju 3,4 (LabTecAer)	[T] Alejandro López
								[P] Vi 3,4 (LabTecAer)	
								[L] Vi 5 (LabTecAer)	
541567	1	Propulsión	3	2.0	2.0	1.0	IngCiv.Aer-9	[T] Ma 3,4 (TM 3-14)	[T] Saulo Gómez
								[P] Mi 8,9 (TM 3-14)	
								[L] Mi 10 (Fija Prof)	
541568	1	Integradora Solución de Un Problema Complejo	3	1.0	5.0	0.0	IngCiv.Aer-10	[T] Ma 5 (TM 3-2)	[T] Einara Blanco - Frank Tinapp - Cristian Vicuña
							IngCiv.Mec-10	[P] Ma 8,9,10,11 (Diseño Mec)	
541569	1	Diseño de Aeronaves	4	2.0	4.0	0.0	IngCiv.Aer-9	[T] Ma 1,2 (LabTecAer)	[T] Frank Tinapp
								[P] Vi 7,8,9,10 (LabTecAer)	
541576	1	Diseño de Máquinas	4	2.0	4.0	0.0	IngCiv.Aer-9	[T] Lu 8,9,10 (TM 3-7)	[T] Carlos Lanzotti
							IngCiv.Mec-9	[P] Ju 8,9 (IS 2-1)	
541690	1	Práctica Profesional	4	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Aer-11		[T] Oscar Farías
							IngCiv.Mec-11		
541695	1	Memoria de Título	20	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Mec-11		[T] Oscar Farías
541695	2	Memoria de Título	20	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Aer-11		[T] Alejandro López

541698	1	Práctica Profesional	0	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Aer-10	[T] Alejandro López
541699	1	Memoria de Título	18	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Mec-12	[T] Oscar Farías
541699	2	Memoria de Título	18	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Aer-12	[T] Alejandro López

**ASIGNATURAS ELECTIVAS**

Código	Sec	Nombre Asignatura	Cr	T	P	L	Crr-Sem	Bloque Horario	Docentes
541421	1	Análisis y Prevención de Fallas Mecánicas en Equipos Industr	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Aer-11	[T] Lu 8,9,10 (TM 3-16)	[T] Cristian Canales
							IngCiv.Mec-11		
541469	1	Plantas de Vapor	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Mec-11	[T] Ma 1,2 (Diseño Mec)	[T] Andrés Escalona
								[P] Ju 4,5 (TM 3-7)	
541471	1	Sistemas de Tuberías	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-11	[T] Lu 3,4 (TM 3-2)	[T] Emilio Dufeu
							IngCiv.Mec-11	[P] Ma 8,9 (TM 3-2)	
541514	1	Refrigeración	3	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Mec-9	[T] Ma 3,4,5 (TM 3-5)	[T] Cristian Cuevas
								[P] Vi 5,6 (Diseño Mec)	
541534	1	Soldadura	3	3.0	0.0	3.0	IngCiv.Mec-11	[T] Mi 8,9 (TM 3-16)	[T] Eduardo Núñez
								[P] Vi 8,9 (TM 3-13)	
541539	1	Gestión del Mantenimiento	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Aer-9	[T] Ma 9,10,11 (TM 3-7))	[T] Cristian Canales
							IngCiv.Mec-9		
541545	1	Mantenimiento de Aeronaves	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-9	[T] Lu 8,9 (TM 3-18)	[T] Alejandro López
								[P] Ma 8,9 (LabTecAer)	
541553	1	Transferencia Tecnológica al Mercado	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Aer-11	[T] Ma 10,11 (TM 3-13) - Mi 10 (TM 3-14)	[T] Gabriel Martínez
541577	1	Diseño y Evaluación de Proyectos Energéticos Públicos	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-10	[T] Ju 10,11 (Diseño Mec)	[T] Javier Piedra
							IngCiv.Mec-10	[P] Vi 3,4 (IS 2-1)	
541581	1	Estimación y Control de Actitud de Sistemas Aeroespaciales	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-11	[T] Ma 8,9 (TM 1-3)	[T] Bernardo Hernández
								[P] Ju 10,11 (TM 1-2)	
541584	1	Dinámica de Vehículos	3	2.0	1.0	1.0	IngCiv.Aer-9	[T] Mi 1,2 (TM 1-2)	[T] Felipe Andrés Vásquez
							IngCiv.Mec-9	[P] Ma 3,4 (Lab.Mec.Comp)	
541700	1	Formulación de Proyectos de Investigación	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-10	[T] Lu 10,11 (TM 1-1)	[T] Cristian Vicuña
							IngCiv.Mec-10	[P] Ju 10,11 (TM 3-17)	
541702	1	Análisis Experimental de Señales Vibratorias	3	2.0	2.0	1.0	IngCiv.Aer-9	[T] Lu 1,2 (TM 3-14)	[T] Cristian Rodríguez
							IngCiv.Mec-9	[P] Vi 3,4 (TM 3-14)	

541703	1	Aplicaciones Avanzadas de Elementos Finitos	4	3.0	0.0	2.0	IngCiv.Aer-9	[T] Ma 3,4 (Diseño Mec) - Mi 4 (TM 3-3)	[T] Cristian Canales - Emilio Dufeu
							IngCiv.Mec-9	[L] Vi 4,5 (Lab Mediciones)	
541704	1	Aplicaciones de Dinámica de Fluidos Computacional	4	2.0	0.0	4.0	IngCiv.Aer-9	[T] Lu 3,4 (TM 3-14)	[T] Pablo Cornejo
							IngCiv.Mec-9	[P] Vi 8,9 (TM 1-1)	
541710	1	Dinámica de Rotores	3	2.0	1.0	1.0	IngCiv.Aer-9	[T] Lu 3,4 (TM 3-18)	[T] Cristian Vicuña
							IngCiv.Mec-9		
541711	1	Fundamentos de Combustión	4	2.0	2.0	2.0	IngCiv.Aer-9	[T] Mi 3,4 (TM 3-14)	[T] Oscar Farías
							IngCiv.Mec-9	[P] Ju 1,2 (IS 2-1)	
								[L] Vi 3,4 (Lab.Mec.Comp)	
541712	1	Procesos de Termoconversión de Biomasa y Residuos	4	3.0	1.0	1.0	IngCiv.Aer-10	[T] Lu 5 (I2030) - Mi 1,2 (TM 3-13)	[T] Einara Blanco
								[P] Ju 1 (I2030)	
								[L] Ju 2 (I2030)	
541713	1	Sistemas Combinados Solar y Bomba de Calor	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-9	[T] Lu 5,6 (TM 3-14)	[T] Cristian Cuevas
							IngCiv.Mec-9	[P] Vi 7,8 (IS 2-3)	
541717	1	Energía Solar - Fundamentos y Aplicaciones	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-10	[T] Lu 3,4 (I2030)	[T] Adelqui Fissore
							IngCiv.Mec-10	[P] Ma 5,6 (IS 2-3)	
541719	1	Materiales Compuestos	4	2.0	0.0	4.0	IngCiv.Aer-10 IngCiv.Mec-10	[T] Lu 3,4 (Fija Profesor)	[T] Carlos Lanzotti
541721	1	Mecánica del Medio Continuo	4	2.0	2.0	2.0	IngCiv.Aer-10	[T] Ma 5,6 (TM 3-17)	[T] Bernardo Hernández
							IngCiv.Mec-10	[P] Ju 4,5 (TM 3-18)	
								[L] Mi 1,2 (LabCom IS-1)	
541722	1	Métodos Matemáticos	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-10	[T] Lu 10,11 (Lab Termoflu)	[T] Enrique Wagemann
							IngCiv.Mec-9	[P] Vi 5,6 (Lab.Mec.Comp)	
541771	1	Transporte Convectivo	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-11	[T] Ma 1,2 (TM 3-18) - Ju 1 (TM 3-18)	[T] Enrique Wagemann
							IngCiv.Mec-11	[P] Ju 2,3 (TM 3-18)	
541804	1	Técnicas Predictivas de Mantenimiento	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Aer-9	[T] Ju 1,2 (Diseño Mec)	[T] Félix Leaman
							IngCiv.Mec-9	[P] Vi 3,4 (TM 3-11)	
541805	1	Tópicos Aeroespaciales	3	2.0	3.0	0.0	IngCiv.Aer-9	[T] Mi 3,4 (LabTecAer)	[T] Frank Tinapp
								[P] Ma 10,11,12 (LabTecAer)	
541806	1	Taller de Vehículos de Competición	1	0.0	0.0	3.0	IngCiv.Mec-10	[L] Ma 7,8,9 (Lab Herram)	[T] Felipe Andrés Vásquez

541808	1	Motores de Combustión Interna	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Mec-10	[T] Lu 6,7 (I2030) [P] Vi 1,2 (IS 2-1)	[T] Einara Blanco
541809	1	Taller de Vehículos de Competición II	1	0.0	0.0	3.0	IngCiv.Aer-10 IngCiv.Mec-10	[L] Mi 2,3,4 (Lab Herram)	[T] Felipe Andrés Vásquez
541810	1	Materiales Energéticos	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Aer-8 IngCiv.Mec-10	[T] Lu 10,11,12 (LabTecAer)	[T] Alejandro López
541812	1	Taller de Vehículos de Competición III	1	0.0	0.0	3.0	IngCiv.Mec-9	[T] Ju 3,4,5 (Lab Herram)	[T] Felipe Andrés Vásquez
541813	1	Introducción al Método de Elementos Discretos	4	2.0	2.0	2.0	IngCiv.Mec-9	[T] Lu 1,2 (TM 3-13) [P] Ma 10,11 (Lab.Mec.Comp)	[T] Manuel Moncada
541814	1	Simulación de Fenómenos de Transporte	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Mec-9	[T] Lu 5,6 (TM 1-3) [P] Mi 3,4 (TM 3-11)	[T] Enrique Wagemann

**PRESTACIÓN DE SERVICIOS**

Código	Sec	Nombre Asignatura	Cr	T	P	L	Crr-Sem	Bloque Horario	Docentes
541209	1	Mecánica de Fluidos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Mat-5	[T] Ma 5 (A-513) - Ju 8,9 (TM 3-9) [P] Vi 10,11 (TM 3-1)	[T] Andrés Escalona-Daniel Sacasas
541225	1	Mecánica	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Qui-3	[T] Lu 8,9 (A-2) - Vi 6 (A-1) [P] Ma 10,11 (A-111)	[T] Roberto Ramírez
541225	2	Mecánica	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv-3	[T] Lu 5,6 (TM 3-1) - Vi 6 (Sala Teaching) [P] Ma 8,9 (TM 3-5)	[T] Javier Parra
541225	3	Mecánica	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Min-3	[T] Lu 8,9 (TM 3-9) - Vi 7 (TM 3-1) [P] Mi 10,11 (TM 3-15)	[T] Javier Parra
541232	1	Estática	4	3.0	2.0	1.0	IngCiv.Bio-5	[T] Lu 5 (TM 3-16) - Ma 5,6 (TM 3-11) [P] Ma 10,11 (IS 2-3)	[T] Manuel Moncada
541340	1	Mecánica de Fluidos	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Ind-5	[T] Ma 5 (A-5) - Ju 10,11 (A-512) [P] Vi 10,11 (A-416)	[T] Andrés Escalona-Daniel Sacasas
541341	1	Mecánica y Termodinámica	5	4.0	2.0	1.0	IngCiv.Inf-5	[T] Ma 3,4 (TM 3-13) - Mi 8,9 (I2030) [P] Vi 3,4 (I2030)	[T] Einara Blanco - Meylí Valin
541342	1	Mecanica de Fluidos	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Bio-5	[T] Ma 5 (A-513) - Ju 8,9 (TM 3-9) [P] Vi 10,11 (TM 3-1)	[T] Andrés Escalona-Daniel Sacasas

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA METALÚRGICA

Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
542121	1	Introducción a la Ingeniería Metalúrgica	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Met-1	[T] Lu 1,2 (A-512)	[T] Víctor Parra - Rodrigo Yepsen - Andrés Ramírez - Eugenia Araneda - Froilan Vergara
542206	1	Termodinámica	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Met-3	[T] Lu 8,9 (TM 3-1) - Ma 7 (TM 3-1)	[T] Christian Hernández
							IngCiv.Min-5	[P] Vi 3,4 (TM 3-1)	
542221	1	Termodinámica Metalúrgica	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Met-5	[T] Ma 3,4,5 (TM 1-3)	[T] Eugenia Araneda - Víctor Parra
								[P] Mi 8,9 (TM 1-3)	
542229	1	Mecánica	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Met-3	[T] Ju 6,7 (TM 1-2) - Vi 3 (IS 2-2)	[T] Andrés Escalona
								[P] Vi 4,5 (IS 2-2)	
542250	1	Introducción a la Química Orgánica	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Met-3	[T] Lu 6,7 (A-111)	[T] Claudia Rodríguez
542323	1	Reducción de Tamaño y Clasificación	4	2.0	2.0	2.0	IngCiv.Met-5	[T] Lu 1,2 (TM 1-2) - Ma 8 (TM 1-2)	[T] Luver Echeverry
								[P] Ma 9 (TM 1-2)	
542332	1	Aplicaciones de Software en Ingeniería	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Met-6		[T] Eugenia Araneda - Eduardo Mendez
542333	1	Reduc. de Tamaño y Clasificación	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Met-7	[T] Lu 1,2 (TM 1-2) - Ma 8 (TM 1-2)	[T] Luver Echeverry
								[P] Ma 9 (TM 1-2)	
542335	1	Concentración Gravitacional y Magnética	3	2.0	0.0	2.0	IngCiv.Met-7	[T] Lu 3,4 (TM 3-7)	[T] Andrés Ramírez
								[L] Ju 1,2 (TM 3-13)	
542338	1	Pirometalurgia	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Met-8	[T] Lu 9,10 (TM 1-2) - Mi 3 (TM 1-2)	[T] Eduardo Balladares
								[P] Mi 4,5 (TM 1-2)	
542339	1	Metalurgia del Cobre	2	2.0	0.0	1.0	IngCiv.Met-9	[T] Ma 5,6 (IS 2-1)	[T] Roberto Parra
								[L] Ma 7 (IS 2-1)	
542340	1	Tecnología Pur. de Soluciones	3	2.0	1.0	2.0	IngCiv.Met-10	[T] Ma 8,9 (TM 3-13)	[T] Fernando Parada
								[P] Vi 1 (LabMET1)	
								[L] Vi 2 (LabMET1)	
542342	1	Siderurgia	2	2.0	1.0	0.0	IngCiv.Met-10		[T] Rafael Padilla
542343	1	Ingeniería Ambiental en Minería	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Met-10	[T] Mi 7,8,9 (TM 3-11)	[T] Froilan Vergara
542390	1	Práctica Laboral	2	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Met-6		[T] Eugenia Araneda
542401	1	Flotación	3	2.0	1.0	2.0	IngCiv.Met-8	[T] Ma 3,4 (TM 3-11)	[T] Leopoldo Gutiérrez
								[P] Ju 6 (TM 3-3)	
								[L] Mi 8,9 (LabMET1)	

542402	1	Hidrometalurgia	3	3.0	0.0	1.0	IngCiv.Met-9	[T] Ma 1,2 (TM 3-11) - Ju 3 (TM 3-13) [L] Ju 4 (LabMET1)	[T] Rodrigo Yepsen
542403	1	Control Automático de Procesos	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Met-7	[T] Ma 5,6 (TM 3-16) [P] Vi 8,9 (TM 3-11)	[T] Juan Norris
542404	1	Metalurgia Ferrosa	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Met-7	[T] Mi 8,9 (Diseño Mec) - Vi 5 (IS 2-3) [P] Vi 6 (IS 2-3)	[T] Rafael Padilla
542405	1	Espesamiento y Filtración	3	2.0	1.0	2.0	IngCiv.Met-7	[T] Mi 10,11 (TM 1-3) - Ju 3 (TM 1-3) [L] Ju 4,5 (LabMET2)	[T] Fernando Betancourt
542453	1	Electrometalurgia	4	3.0	0.0	2.0	IngCiv.Met-8	[T] Ma 1,2 (IS 2-1) - Ju 8 (TM 3-7) [P] Ju 9 (TM 3-7) [L] Mi 10,11 (TM 1-2)	[T] Eugenia Araneda - Froilan Vergara
542482	1	Hidrometalurgia I	4	3.0	1.0	1.0	IngCiv.Met-8	[T] Ma 1,2 (TM 3-11) - Ju 3 (IS 2-1) [P] Ju 4 (IS 2-1) [L] Ju 5 (LabMET1)	[T] Rodrigo Yepsen
542498	1	Proyecto de Ingeniería Metalúrgica	4	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Met-10		[T] Fernando Parada - Leopoldo Gutiérrez - Eduardo Balladares - Igor Wilkomirsky - Fernando
542552	1	Hidrometalurgia II	3	3.0	1.0	1.0	IngCiv.Met-9	[T] Mi 1,2 (TM 3-14) - Vi 3 (TM 3-12) [P] Vi 4 (TM 3-12)	[T] Fernando Parada
542553	1	Procesos Metalúrgicos Sustentables	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Met-9	[T] Mi 7,8,9 (TM 3-11)	[T] Froilan Vergara
542554	1	Electrometalurgia	4	3.0	1.0	2.0	IngCiv.Met-9	[T] Ma 1,2 (IS 2-1) - Ju 8 (TM 3-7) [P] Ju 9 (TM 3-7) [L] Mi 10,11 (TM 1-2)	[T] Eugenia Araneda - Froilan Vergara
542555	1	Diseño de Plantas Metalúrgicas	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Met-9	[T] Mi 10 (TM 3-11) [P] Mi 11 (TM 3-11)	[T] Fernando Parada - Gonzalo Reyes
542556	1	Extracción y Refinación de Metales	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Met-9	[T] Lu 9,10 (TM 1-2) - Mi 3 (TM 1-2) [P] Mi 4,5 (TM 1-2)	[T] Eduardo Balladares
542560	1	Proyecto de Ingeniería Metalúrgica	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Met-10		[T] Fernando Parada - Leopoldo Gutiérrez - Eduardo Balladares - Igor Wilkomirsky
542699	1	Memoria de Título	18	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Met-11		[T] Eugenia Araneda
551125	1	Introducción a la Ingeniería de Minas	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Min-1	[T] Vi 10,11 (A-513)	[T] Jorge Palma
551200	1	Taller de Métodos de Explotación I	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Min-3	[T] Ma 5,6 (A-214)	[T] Roberto GómezE
								[T] Ma 8,9 (TM 3-1)	

551301	1	Métodos de Optimización	3	2.0	1.0	2.0	IngCiv.Min-3	[P] Ju 1 (LabMET1) [L G1] Mi 10,11 (LabMET2) [L G2] Ju 1,2 (LabMET1)	[T] Jean Navarrete
551314	1	Mecánica de Sólidos	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Min-5	[T] Mi 8,9 (A-108) [P] Vi 8,9 (IS 2-1)	[T] Patricio Toledo
551340	1	Práctica Laboral	2	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Min-5		[T] Roberto Fustos
551410	1	Geometalurgia	3	2.0	0.0	2.0	IngCiv.Min-7	[T] Ma 10,11 (TM 1-2) [L] Mi 1,2 (LabMET1)	[T] Oscar Jerez - Leopoldo Gutiérrez - Víctor Parra
551413	1	Economía de Minerales	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Min-7	[T] Lu 3,4,5 (TM 1-2) [P] Ma 8,9 (A-108)	[T] Asieh Hekmat - Jorge Cubillos
551414	1	Geomecánica	4	2.0	2.0	2.0	IngCiv.Min-7	[T] Lu 8,9 (LabCiv 2-2) [P] Ju 3,4 (TM 3-3) [L G1] Ma 3,4 (LabCom Min) [L G2] Mi 3,4 (LabCom Min)	[T] René Gómez
551500	1	Seminario	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Min-9	[T] Ju 8,9 (IS 2-3)	[T] Ramón Díaz - Héctor Zúñiga
551501	1	Simulación de Procesos Mineros	4	3.0	0.0	3.0	IngCiv.Min-9	[T] Vi 3,4 (TM 3-13) [L] Vi 7,8,9 (LabCom Min)	[T] Jorge Palma
551511	1	Seminario I	2	2.0	0.0	0.0	IngCiv.Min-9	[T] Ju 8,9 (TM 3-11)	[T] René Gómez
551512	1	Carguío y Transporte de Minerales	4	3.0	3.0	0.0	IngCiv.Min-7	[T] Ma 1,2 (TM 3-16) - Ju 2 (TM 3-16) [P] Ju 10,11 (LabCom Min) - Vi 5,6 (LabCom Min)	[T] Asieh Hekmat
551516	1	Minería Subterránea	4	2.0	2.0	2.0	IngCiv.Min-9	[T] Lu 3,4 (TM 3-9) [P] Ma 10,11 (TM 3-5) [L] Mi 8,9 (LabCom Min)	[T] Ramón Díaz - René Gómez
551522	1	Sustentabilidad en Minería	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Min-9	[T] Lu 1,2 (IS 2-2) - Ju 7 (IS 2-2) [P] Vi 1,2 (LabCom Min)	[T] Ramón Díaz
551550	1	Análisis de Datos en Minería	3	2.0	0.0	3.0	IngCiv.Min-9	[T] Mi 3,4 (TM 3-7) [L] Ju 3,4,5 (LabCom Min)	[T] Roberto Fustos
551551	1	Simulacion de Procesos Mineros	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Min-9	[T] Vi 3,4 (TM 3-13) [L] Vi 7,8,9 (LabCom Min)	[T] Jorge Palma
551590	1	Práctica Profesional	0	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Min-11		[T] René Gómez

551690	1	Práctica Profesional	4	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Min-11	[T] René Gómez
551699	1	Memoria de Título	18	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Min-11	[T] Ramón Díaz

Código	Sec	Nombre Asignatura	Cr	T	P	L	Crr-Sem	Horario	Docentes
542346	1	Electrotecnia	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Met-11		[T] Miguel Albornoz
542480	1	Corrosión y Protección de Materiales	3	2.0	0.0	2.0	IngCiv.Met-9	[T] Ma 10,11 (I2030)	[T] Eugenia Araneda
								[L] Ju 8,9 (LabMET1)	
542548	1	Reología de Suspensiones Minerales	3	2.0	0.0	2.0	IngCiv.Met-9	[T] Lu 3,4 (IS 2-2)	[T] Leopoldo Gutiérrez
								[L] Vi 3,4 (LabMET1)	
542571	1	Alternativas de Disposición de Relaves	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Met-9	[T] Ma 1,2,3 (TM 3-3)	[T] Christian Hernández
542571	2	Alternativas de Disposición de Relaves	3	3.0	0.0	0.0	IngCiv.Min-9	[T] Ma 1,2,3 (TM 3-3)	[T] Christian Hernández
551602	1	Aplicaciones en Minería del Método de Elementos Discretos	3	2.0	0.0	2.0	IngCiv.Min-10	[T] Ju 1,2 (Lab.Mec.Comp)	[T] René Gómez
								[P] Ma 8,9 (LabCom Min)	
551605	1	Inglés Técnico	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Min-9	[T] Ma 3,4 (IS 2-3)	[T] Aaron Zuckerman
								[P] Mi 10,11 (IS 2-3)	

Código	Sec	Nombre Asignatura	Cr	T	P	L	Crr-Sem	Horario	Docentes
542202	1	Mecánica de Fluidos	4	3.0	2.0	0.0	IngCMatem-5	[T] Ma 1 (TM 1-3) - Mi 3,4 (TM 1-3)	[T] Fernando Betancourt
								[P] Vi 5,6 (TM 3-11)	
542207	1	Termodinámica	5	4.0	2.0	1.0	IngCiv.Mat-3	[T] Lu 8,9 (I2030) - Ma 3,4 (TM 3-12)	[T] Harry Cárdenas
								[P] Vi 10,11 (IS 2-1)	
551603	1	Python Aplicado a la Ingeniería de Minas	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Min-0	[T] Mi 10,11 (LabCom Min)	[T] Guillermo Vivero
								[P] Vi 10,11 (LabCom Min)	

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA QUÍMICA

**PENDIENTE (ver con jefe de carrera)**

Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
--------	-----	-------------------	----------	----	----	----	------------	----------------	---------

## DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA DE MATERIALES

Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
548205	1	Química de Materiales	4	3.0	1.0	2.0	IngCiv.Mat-3	[T] Ma 1,2 (TM 3-13) - Ju 1 (TM 3-7) [P] Ju 2 (TM 3-7) [L] Ma 8,9 (Lab.BioProc.BioMat)	[T] Harry Cárdenas
548302	1	Ciencia de Materiales	4	3.0	2.0	1.0	IngCiv.Mat-5	[T] Mi 1,2 (TM 3-17) - Vi 8 (TM 3-17) [P] Ju 8,9 (TM 3-18) [L] Vi 9 (TM 3-17)	[T] Claudia Carrasco
548303	1	Termodinamica de Materiales	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Mat-5	[T] Ma 3,4 (TM 3-18) - Mi 10 (I2030) [P] Vi 5,6 (TM 3-18)	[T] Víctor Guzmán
548408	1	Transformaciones de Fases	4	3.0	0.0	3.0	IngCiv.Mat-7	[T] Lu 1,2 (TM 3-2) - Vi 6,7 (TM 3-2) [L] Ma 7,8,9 (Lab.DIMAT)	[T] Juan Pablo Sanhueza
548409	1	Fundamentos de la Deformación Plástica	4	3.0	1.0	2.0	IngCiv.Mat-7	[T] Mi 3,4 (TM 3-2) - Ju 8 (TM 3-2) [P] Ju 9 (TM 3-2) [L] Vi 8,9 (Lab.DIMAT)	[T] Angelo Oñate
548410	1	Metalurgia Ferrosa y No Ferrosa	4	3.0	2.0	0.0	IngCiv.Mat-7	[T] Mi 1,2 (TM 3-2) - Ju 3 (TM 3-2) [P] Ju 4,5 (TM 3-2)	[T] Nicolas Araya
548416	1	Análisis de Fallas	3	2.0	0.0	2.0	IngCiv.Mat-9	[T] Ma 4 (TM 3-17) - Ju 3,4 (TM 3-17) [L] Ma 10,11 (Lab.DIMAT)	[T] David Rojas
548517	1	Conformado de Metales	4	3.0	1.0	2.0	IngCiv.Mat-9	[T] Lu 8,9 (TM 3-17) - Ju 5 (TM 3-17) [P] Ju 6,7 (TM 3-17)	[T] Pedro Vera
548518	1	Proteccion de Materiales	3	3.0	0.0	1.0	IngCiv.Mat-9	[T] Lu 5,6 (TM 3-18) - Mi 10 (TM 3-12) [L] Mi 11 (TM 3-12)	[T] Felipe Sanhueza
548519	1	Conformado de Plásticos, Cerámicos y Materiales Compuestos	3	3.0	0.0	1.0	IngCiv.Mat-9	[T] Lu 3,4 (TM 3-17) - Mi 3 (TM 3-17) [L] Mi 4 (Lab.DIMAT)	[T] Venkata Ramam
548527	1	Proyecto de Ingeniería de Materiales	4	1.0	6.0	0.0	IngCiv.Mat-10	[T] Ma 1,2,3 (TM 1-1)	[T] Claudia Carrasco
548599	1	Práctica Profesional	0	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Mat-10		[T] Nicolas Araya
548628	1	Memoria de Título	18	0.0	0.0	0.0	IngCiv.Mat-11		[T] Nicolas Araya

**ASIGNATURAS ELECTIVAS**

Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
548419	1	Materiales Cerámicos	3	3.0	0.0	1.0	CsFis-9	[T] Ma 5,6 (TM 3-18) - Mi 1 (TM 3-18)	[T] Felipe Sanhueza
							IngCiv.Mat-9	[L] Mi 2 (TM 3-18)	
548528	1	Nanotecnología	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Mat-9	[T] Ju 8,9 (I2030) - Vi 1 (I2030)	[T] Venkata Ramam
								[P] Vi 2 (I2030)	
548532	1	Tribología	3	3.0	1.0	0.0	IngCiv.Mat-9	[T] Ma 8,9 (TM 3-18) - Mi 8 (TM 3-18)	[T] Nicolas Araya
								[L] Mi 9 (TM 3-18)	
<b>OTRAS FACULTADES (Cursos Superiores)</b>									
Código	sec	Nombre Asignatura	Créditos	HT	HP	HL	Carrera(s)	Bloque Horario	Docente
532228	1	Química Analítica e Instrumental	4	2.0	2.0	3.0	IngCiv.Met-3 IngCiv.Mat-3	[T] Ju 1,2 (FCQ 4-2) [P] Vi 3,4 (A-6) [L] Vi 8,9 ,10 (LQA)	[T] Luis Basáez [L]
536357	1	Físico-Química	5	5.0	0.0	0.0	IngCiv Met-4 IngCiv Min-4	[T] Lu 8,9 (FCQ 4-1) - Ma 2 (FCQ 4-2) - Vi 2,3 (FCQ 4-2) [L] Ju 3,4,5 (LFQ)	[T] Doris Ruiz - Ricardo Chimenton
731494	1	Español Académico para Ciencia y Tecnología	2	1.0	2.0	0.0	IngCiv.Eln-3	[T] Vi 6 (TM 3-12) [P] Lu 6,7 (TM 3-16)	
731494	2	Español Académico para Ciencia y Tecnología	2	1.0	2.0	0.0	IngCiv.Bio-3	[T] Ju 5 (TM 3-9) [P] Ma 5,6 (TM 3-9)	[T] Daniela Novoa
733091	1	Inglés Técnico (Ingeniería Civil Materiales)	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Mat-5	[T] Lu 5,6 (TM 3-2) [P] Mi 3,4 (TM 3-13)	[T] María Carriel
999334	1	Geología Estructural	3	2.0	2.0	0.0	IngCiv.Min-5	[T] Ma 8,9 (TM 3-10) [P] Lu 5,6 (TM 3-11) - Mi 3,4 (TM 3-5) - Ju 10,11 (TM 1-1)	[T] Roberto Gómez