

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA		ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA		SEDE	Campus Manuel Montt	
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA							
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA							
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA							
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.									
CLASE PLAN		INGENIERÍA COMP.E INF.(V)			PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)		CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen		Jornada		Duración Estudios					
Semestres (Pre)		Vespertino		9 semestres					

ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN /BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
01	FGUM1002	APRENDER A APRENDER	S	FG	I				36							36	40					FGUM1037, FGUM1057, SNIN110, FGUM1907, FGUM1929, FGUM1942, MEDG1001, SECG110, SHUM126, SIN600, FGUM2002, SCON110, FGUM2936
01	ICVB1601	ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA ANALÍTICA	S	B	I	72	36									108	45	45				IEJB1501
01	ICVB1602	CÁLCULO DIFERENCIAL	S	B	I	72	36									108	45	45				IEJB1502
01	ICVB1603	MECÁNICA PARA INGENIERÍA I	S	B	I	72	36	10								118	45	45	24			IEJB1503
01	ICVB1604	TALLER DE FÍSICA Y MATEMÁTICAS	S	B	I				72							72	40					IEJB1504
01	ICVE1601	COMPUTACIÓN PARA INGENIERÍA	S	E	I	72										72	25					IEJE1501
HORAS TOTALES DEL NIVEL						288	108	10	108							514						

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA		ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA		SEDE	Campus Manuel Montt	
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA							
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA							
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA							
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.									
CLASE PLAN		INGENIERÍA COMP.E INF.(V)			PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)		CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen		Jornada		Duración Estudios					
Semestres (Pre)		Vespertino		9 semestres					

ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN /BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
02	FGUM1017	LECTURA COMPENSIVA Y PRODUCCIÓN DE TEXT	S	FG	I				36							36	40					FGUM2936, FGUM1940, FGUM1955, MEDG1001, SECG120, SHUM153, FGUM2017, SCON110
02	ICFE1201	PROGRAMACIÓN I	S	E	I	72		32								104	25	25			ICVE1601	IEJE1504
02	ICVB1605	ÁLGEBRA LINEAL	S	B	I	72	36									108	45	45			ICVB1601	
02	ICVB1606	CÁLCULO INTEGRAL	S	B	I	72	36									108	45	45			ICVB1602	IEJB1505
02	ICVB1607	MECÁNICA PARA INGENIERÍA II	S	B	I	72	36	10								118	45	45	24		ICVB1602, ICVB1603	IEJB1506
02	ICVE1602	QUÍMICA APLICADA A LA INGENIERÍA	S	E	I	72										72	45					IEJE1502
HORAS TOTALES DEL NIVEL						360	108	42	36							546						

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA		ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA		SEDE	Campus Manuel Montt	
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA							
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA							
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA							
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.									
CLASE PLAN		INGENIERÍA COMP.E INF.(V)			PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)		CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen		Jornada		Duración Estudios					
Semestres (Pre)		Vespertino		9 semestres					

ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN / BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
03	FGUM1021	ORATORIA Y ASERTIVIDAD	S	FG	I				36							36	40					FGUM1018, FGEC1073, FGUM2933, SINF600, SNIN110, FGUM2021, MEDL1008, FGUM1955, SECG140, SCON110, SHUM153
03	ICFE1202	PROGRAMACIÓN II	S	E	I	72		32								104	25	25			ICFE1201	
03	ICVB1608	ECUACIONES DIF. Y ANÁLISIS NUMÉRICO	S	B	I	72	36									108	45	45			ICVB1605, ICVB1606	IEJB1507
03	ICVB1610	PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICAS	S	B	I	72			32							104	45	45			ICVB1605, ICVB1606	IEJB1509
03	ICVE1604	TERMODINÁMICA APLICADA	S	E	I	72			32							104	40	20			ICVB1606, ICVB1607, ICVE1602	IEJE1507
03	ICVG1601	ADMINISTRACIÓN MODERNA	S	G	I	72										72	45					IEJG1501
HORAS TOTALES DEL NIVEL						360	36	32	100							528						

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA		ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA		SEDE	Campus Manuel Montt	
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA							
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA							
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA							
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.									
CLASE PLAN	INGENIERÍA COMP.E INF.(V)			PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)			CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen	Jornada	Duración Estudios							
Semestres (Pre)	Vespertino	9 semestres							

ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN /BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
04	FGUM1003	APRENDER A SER	S	FG	I				36							36	40					FGUM2021, STCO141, ICOE1039, FGEC1025, FGUM2938, SINF600, SNIN110, FGUM1914, FGUM1935, MEDG1001, SECG160, TMEB1017, FGUM2003
04	ICFE1203	ESTRUCTURA DE DATOS	S	E	I	72		32								104	25	25			ICFE1202	IECE1001
04	ICVB1611	INFERENCIA ESTADÍSTICA	S	B	I	72										72	45				ICVB1610	IINB1001, IEEB1001
04	ICVE1606	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	S	E	I	72			32							104	45	45			ICVB1608, ICVB1607	IEJE1505
04	ICVE1608	TALLER DE INVESTIGACIÓN PARA INGENIERÍA	S	E	I				36							36	45					IEJE1508
04	ICVG1602	MICROECONOMÍA	S	G	I	72										72	45				ICVG1601, ICVB1606	IEJG1502
HORAS TOTALES DEL NIVEL						288		32	104							424						

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA		ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA		SEDE	Campus Manuel Montt	
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA							
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA							
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA							
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.									
CLASE PLAN		INGENIERÍA COMP.E INF.(V)			PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)		CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen		Jornada		Duración Estudios					
Semestres (Pre)		Vespertino		9 semestres					

ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN /BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
05	ICFE1204	LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	S	E	D				72							72	25				ICFE1203	
05	ICFE1205	BASE DE DATOS	S	E	D	72		32								104	45	25				IECE1002
05	ICFE1206	ARQUITECTURA DE COMPUTADORES	S	E	D	72		32								104	45	25			ICFE1202	IECE1003
05	ICFE1207	TALLER DE PROGRAMACIÓN	S	E	D				36							36	25				ICFE1202	IECE1004
05	ICFG1201	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	S	G	D	72			32							104	45	45			ICVB1610	IECG1003
05	ICVG1603	INGENIERÍA ECONÓMICA	S	G	D	72	36									108	45	45			ICVG1602	
HORAS TOTALES DEL NIVEL						288	36	64	140							528						

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA	ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA	SEDE	Campus Manuel Montt
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA				
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA				
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA				
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.						
CLASE PLAN	INGENIERÍA COMP.E INF.(V)		PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)	CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen	Jornada	Duración Estudios				
Semestres (Pre)	Vespertino	9 semestres				

ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN / BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS	
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL								
06	ICFE1208	MATEMÁTICAS DISCRETAS	S	E	D	72										72	45				ICFE1203	IECE1010	
06	ICFE1209	INGENIERÍA DE SOFTWARE	S	E	D	72										72	45				ICFE1205	IECE1009	
06	ICFE1210	SISTEMAS OPERATIVOS	S	E	D	72										72	25				ICFE1206	IECE1006	
06	ICFE1211	DISEÑO DE INTERFACES USUARIAS	S	E	D				72							72	25				ICFE1204	ICFE1018	
06	ICFE1212	MÉTODOS DE OPTIMIZACIÓN	S	E	D	72										72	45				ICFG1201		
06	ICFE1213	TALLER DE BASE DE DATOS	S	E	D				36							36	25				ICFE1205	IECE1008	
06	ICFG1202	CONTABILIDAD DE COSTOS	S	G	D	72										72	45				ICVG1603	IECG1001	
HORAS TOTALES DEL NIVEL						360			108							468							

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA		ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA		SEDE	Campus Manuel Montt	
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA							
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA							
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA							
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.									
CLASE PLAN		INGENIERÍA COMP.E INF.(V)			PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)		CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen		Jornada		Duración Estudios					
Semestres (Pre)		Vespertino		9 semestres					

ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN / BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
07	ICFE1214	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	S	E	D	72		32							104	25	25			ICFE1208	IECE1015	
07	ICFE1215	INGENIERÍA DE REQUERIMIENTOS	S	E	D	72									72	45				ICFE1209	IECE1012	
07	ICFE1216	CONTROL AUTOMÁTICO	S	E	D	72		32							104	45	25			ICFE1206		
07	ICFE1217	REDES DE COMPUTADORES	S	E	D	72									72	25				ICFE1210	IECE1011	
07	ICFE1219	PRÁCTICA PROFESIONAL	S	E	D									427	427	500				ICFG1202, ICFE1209	IECE1016	
07	ICFG1203	EVALUACIÓN ECONÓMICA DE PROYECTOS	S	G	D	72			36						108	45	45			ICVG1603	IECG1004	
HORAS TOTALES DEL NIVEL						360		64	36					427	887							

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA	ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA	SEDE	Campus Manuel Montt
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA				
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA				
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA				
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.						
CLASE PLAN	INGENIERÍA COMP.E INF.(V)		PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)	CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen	Jornada	Duración Estudios				
Semestres (Pre)	Vespertino	9 semestres				

ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN /BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
08	ICFE1021	INGENIERÍA DE DISEÑO	S	E	D	72										72	45				ICFE1215	
08	ICFE1022	ARQUITECTURA DE DESARROLLO WEB	S	E	D				72							72	25				ICFE1211	IECE1013
08	ICFE1024	TALLER DE REDES	S	E	D				36							36	25				ICFE1217	
08	ICFE1218	PROYECTO DE INGENIERÍA I	S	E	D				72							72	45				ICFE1209	
08	ICFE1220	COMPUTACIÓN MÓVIL	S	E	D	36		72								108	45	20				ICFE1019
08	ICFG1204	GESTIÓN DE PROYECTOS	S	G	D	72										72	45				ICFG1203	IECG1005
HORAS TOTALES DEL NIVEL						180		72	180							432						

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA		ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA	SEDE	Campus Manuel Montt	
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA						
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA						
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA						
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.								
CLASE PLAN	INGENIERÍA COMP.E INF.(V)			PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)		CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen	Jornada	Duración Estudios						
Semestres (Pre)	Vespertino	9 semestres						

ASIGNATURAS DEL PLAN DE ESTUDIOS

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN / BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
09	ICFE1023	PROYECTO DE INGENIERÍA II	S	E	P				72							72	5				ICFE1218	
09	ICFE1225	SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN	S	E	P	72		32								104	25	25			ICFE1217	IECE1014
09	ICFX1201	EXAMEN DE TÍTULO (T)	S	E	P											0					ICFE1023, ICFE1225	
HORAS TOTALES DEL NIVEL						72		32	72							176						

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA		ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA		SEDE	Campus Manuel Montt	
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA							
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA							
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA							
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.									
CLASE PLAN		INGENIERÍA COMP.E INF.(V)			PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)		CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen		Jornada	Duración Estudios						
Semestres (Pre)		Vespertino	9 semestres						

ASIGNATURAS ELECTIVAS - FGECICF110-1 (FORMACIÓN GENERAL CULTURA Y SOCIEDA
 CANTIDAD DE ASIGNATURAS ELECTIVAS A CURSAR: 01

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN / BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
05	FGEC1001	APRECIACIÓN DEL ARTE	S	FG	D	36										36	80					FGUM1905
05	FGEC1002	PATRIMONIO CULTURAL	S	FG	D	36										36	80					FGEC2066
05	FGEC1003	HISTORIA DE CHILE DEL SIGLO XX Y XXI	S	FG	D	36										36	80					SCON151, FGEC2067, FGUM1902, SARC145
05	FGEC1004	LAS RELACIONES PÚBLICAS Y EL AUTOMARKETI	S	FG	D	36										36	80					FGEC2920, FGEC2056
05	FGEC1005	SEXUALIDAD HUMANA	S	FG	D	36										36	80					FGEC2918
05	FGEC1006	PENS. CRÍT. Y EV. CIEN.,ELEM CLAV. EN RE	S	FG	D	36										36	80					BTEG1008
05	FGEC1007	GRAND. FEN. DE LA HIST.,VISTOS A TRAV.DE	S	FG	D	36										36	80					FGEC2020, FGUM1951, FGEC1072
05	FGEC1008	TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN	S	FG	D	36										36	80					FGEC2921
05	FGEC1009	CONDUCTA HUMANA	S	FG	D	36										36	80					FGEC2916, FGEC2921, FGEC2009
05	FGEC1010	PENSADORES CONTEMPORÁNEOS	S	FG	D	36										36	80					FGEC2947
05	FGEC1011	FILOSOFÍA Y ÉTICA	S	FG	D	36										36	80					FGEC2943, FGEC1069
05	FGEC1012	LÚCID. Y VELOC.:UN CURSO PARA COMP. NUES	S	FG	D	36										36	80					FGEC2917
05	FGEC1013	REGLAS PARA DESTRABAR	S	FG	D	36										36	80					FGEC2926

(ÁREA DE FORMACIÓN) E: Específica B: Básica G: Gestión FG: Formación General (BLOQUES) I: Inicial D: Disciplinario P: Profesional T: Titulación

(REGIMEN) A: ANUAL S: SEMESTRAL M: MODULAR

C: CATEDRA Ay: AYUDANTIA L: LABORATORIO T: TALLER T/P: ACT. TEORICO PRACTICO AC: ACTIVIDAD CLINICA TPr: TRABAJOS PRACTICOS ED: ESTUDIO DIRIGIDO ExA: EXCLUSIVAS ALUMNOS

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA			ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA			SEDE	Campus Manuel Montt		
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA										
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA										
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA										
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.												
CLASE PLAN		INGENIERÍA COMP.E INF.(V)				PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)			CÓDIGO	ICF120-2015	
Régimen		Jornada		Duración Estudios								
Semestres (Pre)		Vespertino		9 semestres								

ASIGNATURAS ELECTIVAS - FGECICF110-1 (FORMACIÓN GENERAL CULTURA Y SOCIEDA

CANTIDAD DE ASIGNATURAS ELECTIVAS A CURSAR: 01

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN /BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
		LA MENTE																				
05	FGEC1014	LITERATURA	S	FG	D	36										36	80				FGEC2909	
05	FGEC1015	CRÍTICA CULTURAL	S	FG	D	36										36	80				FGEC2059	
05	FGEC1016	COMPRENSIÓN ESTRUCTURAL DE LA HISTORIA	S	FG	D	36										36	80					
05	FGEC1017	TRANSVERSALIDAD ARTÍSTICA EN EL SIGLO XX	S	FG	D	36										36	80				FGEC2930	
05	FGEC1018	FORMACIÓN DE LÍDERES	S	FG	D	36										36	80				FGEC2907	
05	FGEC1019	INSERCIÓN DE CHILE EN UN MUNDO GLOBALIZA	S	FG	D	36										36	80				FGUM1911, FGEC1936	
05	FGEC1020	APRECIACIÓN DEL ARTE	S	FG	D	36										36	80				FGEC2020, FGUM1905, FGUM1912	
05	FGEC1021	EXPLORACIÓN DEL CONOCIMIENTO	S	FG	D	36										36	80				FGEC2925	
05	FGEC1022	ENFOQUE SOCIOCULTURAL	S	FG	D	36										36	80				FGEC2919, FGEC2020	
05	FGEC1023	COMUNICACIÓN GLOBAL Y CIBERCULTURA	S	FG	D	36										36	80				FGEC2912	
05	FGEC1024	PARADIGMA Y CONOCIMIENTO	S	FG	D	36										36	80				FGEC2091	
05	FGEC1025	CULTURA Y SOCIEDAD	S	FG	D	36										36	80				ICOG1019, FGEC1057,	

(ÁREA DE FORMACIÓN) E: Específica B: Básica G: Gestión FG: Formación General (BLOQUES) I: Inicial D: Disciplinario P: Profesional T: Titulación

(REGIMEN) A: ANUAL S: SEMESTRAL M: MODULAR

C: CATEDRA Ay: AYUDANTIA L: LABORATORIO T: TALLER T/P: ACT. TEORICO PRACTICO AC: ACTIVIDAD CLINICA TPr: TRABAJOS PRACTICOS ED: ESTUDIO DIRIGIDO ExA: EXCLUSIVAS ALUMNOS

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA		ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA		SEDE	Campus Manuel Montt	
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA							
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA							
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA							
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.									
CLASE PLAN	INGENIERÍA COMP.E INF.(V)			PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)		CÓDIGO	ICF120-2015	
Régimen	Jornada	Duración Estudios							
Semestres (Pre)	Vespertino	9 semestres							

ASIGNATURAS ELECTIVAS - FGECICF110-1 (FORMACIÓN GENERAL CULTURA Y SOCIEDA
 CANTIDAD DE ASIGNATURAS ELECTIVAS A CURSAR: 01

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN / BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL		Prof. / Alumno (Por actividad)					
																					FGEC2948, SPRE183, FGEC1935, FGUM1003, FGUM2950	
05	FGEC1026	LECTURA Y CONS. DE UN PENSAMIENTO ESTÉTI	S	FG	D	36										36	80				FGEC2928	
05	FGEC1027	TENDENCIAS CONTEMPORÁNEAS	S	FG	D	36										36	80					
05	FGEC1028	UNIDADES ARTE CONTEMPORÁNEO	S	FG	D	36										36	80				FGEC2956	
05	FGEC1029	ÉTICA Y MODERNIDAD	S	FG	D	36										36	80					
05	FGEC1030	T.DEL ARTE: HACIA LA CONST. DE UN PENSAM	S	FG	D	36										36	80				FGEC2903	
05	FGEC1031	ARTE CONTEMPORÁNEO	S	FG	D	36										36	80				FGEC2929, FGEC2910	
05	FGEC1032	SEMIÓTICA	S	FG	D	36										36	80				FGEC2922	
05	FGEC1033	ESTÉTICA DE LA IMAGEN	S	FG	D	36										36	80				FGEC2954	
05	FGEC1034	ACTUALIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL	S	FG	D	36										36	80					
05	FGEC1035	EL MÉT. CIENTÍF: UNA FORMA DE PENSAR Y D	S	FG	D	36										36	80				FGEC2906	
05	FGEC1036	GRANDES EXPERIMENTOS CIENTÍFICOS	S	FG	D	36										36	80				FGEC2945	

(ÁREA DE FORMACIÓN) E: Específica B: Básica G: Gestión FG: Formación General (BLOQUES) I: Inicial D: Disciplinario P: Profesional T: Titulación	(REGIMEN) A: ANUAL S: SEMESTRAL M: MODULAR
C: CATEDRA Ay: AYUDANTIA L: LABORATORIO T: TALLER T/P: ACT. TEORICO PRACTICO AC: ACTIVIDAD CLINICA TPr: TRABAJOS PRACTICOS ED: ESTUDIO DIRIGIDO ExA: EXCLUSIVAS ALUMNOS	

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA		ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA		SEDE	Campus Manuel Montt	
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA							
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA							
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA							
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.									
CLASE PLAN		INGENIERÍA COMP.E INF.(V)			PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)		CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen		Jornada	Duración Estudios						
Semestres (Pre)		Vespertino	9 semestres						

ASIGNATURAS ELECTIVAS - FGECICF110-1 (FORMACIÓN GENERAL CULTURA Y SOCIEDA
 CANTIDAD DE ASIGNATURAS ELECTIVAS A CURSAR: 01

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN / BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
05	FGEC1037	EL GENOMA HUMANO: NUESTRA HERENCIA GENÉT	S	FG	D	36										36	80					FGEC2914
05	FGEC1038	LA PSICOBIOLOGÍA: EL HOMBRE COMO UNIDAD	S	FG	D	36										36	80					FGEC2918
05	FGEC1039	EL CEREBRO HUMANO: UN CENTRO PROCESADOR	S	FG	D	36										36	80					FGEC2931
05	FGEC1040	MATEMÁTICA: LA CIENCIA DE LOS PATRONES O	S	FG	D	36										36	80					FGEC2918
05	FGEC1041	LAS CS NATS. EXPERIMENT.Y LA EXPLOR.DEL	S	FG	D	36										36	80					FGEC2952, FGEC2063
05	FGEC1042	MÚSICA E INFORMÁTICA: UNA ALIANZA VALIOS	S	FG	D	36										36	80					FGEC2905
05	FGEC1043	CANTO CORAL UNIVERSITARIO MASIVO	S	FG	D	36										36	80					FGEC2905
05	FGEC1044	AUDICIÓN MUSICAL ACTIVA	S	FG	D	36										36	80					FGEC2905
05	FGEC1045	MÚSICA LATINOAMERICANA	S	FG	D	36										36	80					FGEC2905
05	FGEC1046	HACIA UNA HISTORIA DE LA MÚSICA CHILENA	S	FG	D	36										36	80					FGEC2955
05	FGEC1047	EL MUNDO DE LA MÚSICA POPULAR	S	FG	D	36										36	80					FGEC2905
05	FGEC1048	EL ROCK LATINO, UNA	S	FG	D	36										36	80					FGEC2905

(ÁREA DE FORMACIÓN) E: Específica B: Básica G: Gestión FG: Formación General (BLOQUES) I: Inicial D: Disciplinario P: Profesional T: Titulación	(REGIMEN) A: ANUAL S: SEMESTRAL M: MODULAR
C: CATEDRA Ay: AYUDANTIA L: LABORATORIO T: TALLER T/P: ACT. TEORICO PRACTICO AC: ACTIVIDAD CLINICA TPr: TRABAJOS PRACTICOS ED: ESTUDIO DIRIGIDO ExA: EXCLUSIVAS ALUMNOS	

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA	ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA	SEDE	Campus Manuel Montt	
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA					
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA					
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA					
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.							
CLASE PLAN	INGENIERÍA COMP.E INF.(V)			PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)	CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen	Jornada	Duración Estudios					
Semestres (Pre)	Vespertino	9 semestres					

ASIGNATURAS ELECTIVAS - FGECICF110-1 (FORMACIÓN GENERAL CULTURA Y SOCIEDA
 CANTIDAD DE ASIGNATURAS ELECTIVAS A CURSAR: 01

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN / BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
		EXPRESIÓN MÚSICAL Y																				
05	FGEC1049	LA MÚSICA DEL SIGLO XX	S	FG	D	36									36	80					FGEC2905	
05	FGEC1050	DE BACH A PIAZZOLA	S	FG	D	36									36	80					FGEC2905	
05	FGEC1051	APRECIACIÓN MÚSICAL	S	FG	D	36									36	80					FGEC2905	
05	FGEC1052	FOLCLOR MUSICAL CHILENO	S	FG	D	36									36	80					FGEC2951	
05	FGEC1053	MÚSICA MEDIEVAL	S	FG	D	36									36	80					FGEC2905	
05	FGEC1054	VANGUARDIAS LITERARIAS DEL SIGLO XX (UN	S	FG	D	36									36	80					FGEC2932	
05	FGEC1055	POESÍA Y MÚSICA MODERNA	S	FG	D	36									36	80					FGEC2923	
05	FGEC1057	ASIGNATURA EN ARTES	S	FG	D	72									72	80					FGEC1025, SHUM172	
05	FGEC1073	ASIGNATURA EN CIENCIAS SOCIALES Y HUMANI	S	FG	D	72									72	80					FGUM1021, SHUM153	
05	FGEC1075	APRECIACIÓN DEL ARTE CORPORAL TERAPEUTIC	S	FG	D	36									36	80						
05	FGEC1077	OBSERVATORIO DE POLÍTICAS SOCIALES	S	FG	D				36						36	80						
05	FGEC1078	EL CINE COMO INTERP. DE LA REALIDAD	S	FG	D	36									36	80						
05	FGEC1079	HISTORIA DE LA CULTURA	S	FG	D	36									36	80					BTEB1015	
05	FGEC1081	TALLER DE INICIACIÓN A LA	S	FG	D	36									36	80						

DECRETO PLAN DE ESTUDIOS
 PREGRADO

FACULTAD O UNIDAD RESPONSABLE		FACULTAD DE INGENIERÍA		ESCUELA	ESCUELA ING. COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA		SEDE	Campus Manuel Montt	
GRADO BACHILLER		BACHILLER EN INGENIERÍA							
GRADO ACADEMICO		LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA							
TITULO PROFESIONAL		INGENIERO EN INFORMÁTICA							
POSTIT./DIPLOM./ESPEC.									
CLASE PLAN	INGENIERÍA COMP.E INF.(V)			PLAN ESTUDIO	INGENIERÍA EN INFORMÁTICA (V)			CÓDIGO	ICF120-2015
Régimen	Jornada	Duración Estudios							
Semestres (Pre)	Vespertino	9 semestres							

ASIGNATURAS ELECTIVAS - FGECICF110-1 (FORMACIÓN GENERAL CULTURA Y SOCIEDA
 CANTIDAD DE ASIGNATURAS ELECTIVAS A CURSAR: 01

NIVEL	CODIGO NUEVO (Uso Exclusivo DGPA)	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	REG.	AREA FORMACIÓN / BLOQUE		HORAS TOTALES / ACTIVIDAD										HORAS TOTALES	Relación Prof. / Alumno (Por actividad)				CODIGO(S) DE PREREQUISITO(S)	EQUIVALENCIAS
						C	Ay	L	T	T/P	TPr	AC	ED	ExA	OL							
		DOCENCIA																				
05	FGEI1001	INGLÉS I (ELEC)	S	FG	D	36									50	86	20	20			FGIN1101	
05	FGEI1002	INGLÉS II (ELEC)	S	FG	D	36									50	86	20	20			FGIN1102	
05	FGEI1003	INGLÉS III (ELEC)	S	FG	D	36									50	86	20	20			FGIN1103	
05	FGEI1004	INGLÉS IV (ELEC)	S	FG	D	36									50	86	20	20			FGIN1104	
05	FGEI1005	INGLÉS V (ELEC)	S	FG	D	36									50	86	20	20				
05	FGEI1006	INGLÉS VI (ELEC)	S	FG	D	36									50	86	20	20				
05	FGEI1007	INGLÉS VII (ELEC)	S	FG	D	36									50	86	20	20				
05	FGEI1008	INGLÉS VIII (ELEC)	S	FG	D	36									50	86	20	20				