



Secretaría Universidad

MODIFICA DECRETO N°23/SU/2016 DE FECHA 22.11.2016 QUE OFICIALIZA REDISEÑO CARRERA INGENIERÍA EN CONSTRUCCIÓN CON SALIDA INTERMEDIA DE TÉCNICO EN EDIFICACIÓN,

PUNTA ARENAS, abril 28 de 2016.

DECRETO N°007/SU/2017

VISTOS:

Las Atribuciones que me confieren el D.F.L. N° 035 del 03/10/81; el D.F.L. N° 154 de 11 de Diciembre de 1981, Art. 13°, punto 2, el Decreto N°325 del 1 de Agosto de 2014, del Ministerio de Educación y el Decreto T/R N° 074 de 25 de marzo de 2010 de la Universidad de Magallanes.

CONSIDERANDO:

1. Decreto N°23/SU/2016 de fecha 22 de noviembre de 2016, que Oficializa Rediseño carrera Ingeniería en Construcción con la salida intermedia de Técnico en Edificación.
2. Memorándum N°4/DIEC-2017 del Director del Departamento de Ingeniería en Construcción.

DECRETO:

MODIFÍQUESE Decreto N°23/SU/2016 del 22.11.2016 que Oficializa Rediseño de la carrera de Ingeniería en Construcción, con salida intermedia de Técnico en Edificación, del Departamento de Ingeniería en Construcción, dependiente de la Facultad de Ingeniería, como se detalla a continuación:

Dice:

Tabla N° 1 Plan de Estudio Ingeniería en Construcción, 2016.

Semestre	Código	Asignatura	TP	TA	CT	Requisito
7		Instalaciones	3	3	6	Obras Hidráulicas Física General II.

Debe decir:

Tabla N° 1 Plan de Estudio Ingeniería en Construcción, 2016.

Semestre	Código	Asignatura	TP	TA	CT	Requisito
7		Instalaciones	3	3	6	Construcciones Hidráulicas Física General II.

Dice:

Tabla N° 2 Mapa de Competencias Ingeniería en Construcción

Semestre	Asignatura	Competencias Genéricas									Competencias Específicas								
		G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9
1 año	Matemática I					N1						N1							
	Introducción a la Física					N1						N1	N1						
	Computación								N1	N1								N1	
	Fundamentos de la Ingeniería	N1	N1			N1	N1							N1					
	Comunicación Efectiva		N1		N1		N1							N1			N1		N1
	Introducción a la Ingeniería		N1				N1							N1					N1
	Matemática Aplicada I					N1						N1							
	Física General I					N1						N1	N1	N1					
	Materiales de Construcción					N1	N1					N1	N1						
	Dibujo en Construcción I					N1									N1				
	TIC's para la Construcción								N1						N1			N1	
Ingeniería y Sociedad	N1			N1	N1	N1												N1	
2 año	Matemática Aplicada II					N1					N1								
	Física General II					N1					N1	N1							
	Química					N1					N1	N1							
	Construcción General	N1			N1		N1					N1	N1						
	Dibujo en Construcción II					N1									N1			N1	
	Inglés I		N1					N1											N1
	Estadística					N2	N2					N2							
	Estática					N2	N2					N2							
	Tecnología del Hormigón I											N2				N2	N2		
	Cubicaciones	N2	N2		N2		N2									N2		N2	
	Topografía I		N2		N2					N2		N2	N2	N2	N2				
Inglés II		N2						N2										N2	
Práctica I					N2	N2												N2	
3 año	Mecánica de Fluidos y Calor					N2	N2				N2		N2	N2	N2	N2		N2	
	Investigación Operativa					N2	N2											N2	
	Prevención de Riesgos y Enfermedades Laborales		N2				N2					N2						N2	
	Resistencia de los Materiales					N2	N2				N2		N2	N2	N2	N2			
	Flem. de Madera y Acero Laminado					N2						N2							
	Tecnología del Hormigón II					N2	N2	N2				N2				N2	N2		
	Topografía II		N2		N2					N2		N2	N2	N2	N2				
	Construcciones Hidráulicas					N2	N2				N2					N2	N2		
	Métodos Cuantitativos de Optimización					N2	N2												
	Análisis de Estructuras I					N2	N2				N2					N2			
	Mecánica de Suelos					N2										N2			
Edificios I	N2															N2			
Recursos Humanos		N2					N2					N2	N2			N2	N2	N2	
Práctica II					N2	N2												N2	
4 año	Instalaciones					N3	N3	N3						N3	N3	N3	N3		
	Análisis de Estructuras II					N3	N3				N3			N3	N3	N3	N3		
	Mecánica de Suelos II					N3	N3				N3	N3			N3	N3			
	Maquinarias de Construcción					N3	N3												
	Edificios II	N3														N3			
	Formación de emprendedores	N3	N3		N3	N3	N3												N3
	Inglés III		N3						N3										N3
	Proyecto de Instalaciones					N3						N3				N3	N3		N3
	Métodos y técnicas de la Investigación					N3	N3	N3	N3	N3				N3			N3		N3
	Hormigón Armado					N3					N3	N3				N3			N3
	Obras Viales I										N3								N3
Análisis de Costos y Presupuestos	N3	N3		N3	N3	N3		N3					N3						
Comportamiento Organizacional y Liderazgo	N3	N3	N3										N3					N3	
Práctica III					N3	N3	N3								N3			N3	
5 año	Gestión Ambiental	N3	N3	N3									N3	N3	N3	N3		N3	
	Estructuras Metálicas								N3		N3								N3
	Obras Viales II									N3									N3
	Computación Aplicada					N3			N3										N3
	Gestión de Calidad	N3	N3			N3	N3						N3	N3	N3	N3		N3	
	Decisiones Económicas para la Construcción	N3											N3	N3	N3	N3			
	Administración de Empresas Constructoras	N3	N3			N3					N3		N3	N3	N3	N3			
	Trabajo de Título					N3													N3
	Legislación					N3													N3
	Tópicos I	N3	N3											N3	N3	N3	N3		N3

Debe decir:

Tabla N° 2 Mapa de Competencias Ingeniería en Construcción

Semestre	Asignatura	Competencias Genéricas									Competencias Específicas								
		G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9
1 año	Matemática I					N1						N1							
	Introducción a la Física					N1						N1	N1						
	Fundamentos de la Construcción	N1	N1			N1	N1			N1	N1				N1				N1
	Comunicación Efectiva		N1		N1		N1								N1			N1	N1
	Introducción a la Ingeniería		N1			N1	N1							N1					N1
	Matemática Aplicada I					N1						N1							
	Física General I					N1						N1	N1		N1				
	Materiales de Construcción					N1	N1					N1	N1						
	Dibujo en Construcción I					N1									N1				
	TIC's para la Construcción									N1						N1			N1
Ingeniería y Sociedad	N1			N1	N1	N1												N1	
2 año	Matemática Aplicada II					N1						N1							
	Física General II					N1					N1	N1							
	Química					N1													
	Construcción General	N1			N1	N1								N1		N1			
	Dibujo en Construcción II					N1									N1				N1
	Inglés I		N1						N1										N1
	Estadística					N2	N2					N2							
	Estática					N2	N2					N2							
	Tecnología del Hormigón I												N2				N2	N2	
	Cubicaciones	N2	N2		N2		N2										N2	N2	
Topografía I		N2		N2					N2		N2		N2		N2				
Inglés II		N2						N2										N2	
Práctica I				N2	N2													N2	
3 año	Mecánica de Fluidos y Calor				N2	N2						N2		N2	N2	N2		N2	
	Investigación Operativa				N2	N2											N2		
	Prevención de Riesgos y Enfermedades Laborales		N2				N2						N2				N2		
	Resistencia de los Materiales				N2	N2						N2	N2	N2	N2	N2			
	Elem. de Madera y Acero Liviano				N2								N2						
	Tecnología del Hormigón II				N2	N2	N2						N2				N2	N2	
	Topografía II		N2		N2					N2		N2		N2			N2	N2	
	Construcciones Hidráulicas				N2	N2											N2	N2	
	Métodos Cuantitativos de Optimización				N2	N2													
	Análisis de Estructuras I				N2	N2						N2				N2			
Mecánica de Suelos I				N2											N2				
Edificios I	N2															N2			
Recursos Humanos		N2					N2						N2	N2			N2	N2	
Práctica II				N2	N2	N2										N2		N2	
4 año	Instalaciones				N3	N3									N3	N3	N3	N3	
	Análisis de Estructuras II				N3	N3						N3				N3			
	Mecánica de Suelos II				N3	N3						N3				N3	N3		
	Maquinarias de Construcción				N3	N3					N3		N3				N3	N3	
	Edificios II	N3															N3		
	Formación de emprendedores	N3	N3		N3	N3	N3												
	Inglés III		N3						N3										N3
	Proyecto de Instalaciones					N3							N3			N3	N3		N3
	Métodos y técnicas de la investigación			N3	N3	N3	N3	N3	N3	N3					N3			N3	N3
	Hormigón Armado				N3							N3	N3						
Obras Viales I										N3								N3	
Análisis de Costos y Presupuestos	N3	N3		N3	N3	N3			N3					N3					
Comportamiento Organizacional y Liderazgo	N3	N3	N3											N3				N3	
Práctica III				N3	N3	N3									N3			N3	
5 año	Gestión Ambiental	N3	N3	N3										N3	N3	N3	N3	N3	
	Estructuras Metálicas									N3		N3							
	Obras Viales II										N3								N3
	Computación Aplicada					N3				N3									N3
	Gestión de Calidad	N3	N3			N3	N3							N3	N3	N3	N3		N3
	Decisiones Económicas para la Construcción	N3													N3	N3			
	Administración de Empresas Constructoras	N3	N3		N3		N3					N3		N3	N3	N3	N3		
	Trabajo de Título				N3														N3
Legislación		N3																N3	
Tópicos I	N3	N3												N3	N3	N3	N3	N3	

Dice:

Tabla N° 5 Mapa de Competencias Técnico Universitario en Edificación.

Semestre	Asignatura	Competencias Genéricas									Competencias Específicas								
		G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9
1 año	Matemática I					N1						N1							
	Introducción a la Física					N1						N1	N1						
	Computación								N1	N1								N1	
	Fundamentos de la Ingeniería	N1	N1			N1	N1							N1					
	Comunicación Efectiva		N1		N1		N1							N1			N1		N1
	Introducción a la Ingeniería		N1			N1	N1							N1					N1
	Matemática Aplicada I					N1						N1							
	Física General I					N1						N1	N1		N1				
	Materiales de Construcción					N1	N1					N1		N1					
	Dibujo en Construcción I					N1										N1			
	TIC's para la Construcción								N1							N1			N1
Ingeniería y Sociedad	N1			N1	N1	N1												N1	
2 año	Química					N1													
	Construcción General	N1			N1		N1					N1		N1					
	Dibujo en Construcción II					N1									N1			N1	
	Tecnología del Hormigón I											N2					N2	N2	
	Cubicaciones	N2	N2		N2		N2									N2		N2	
	Topografía I		N2		N2				N2			N2		N2		N2			N2
3 año	Práctica I				N2	N2													N2
	Prevención de Riesgos y Enfermedades Laborales		N2				N2						N2			N2			
	Resistencia de los Materiales				N2	N2					N2		N2	N2	N2	N2			
	Elem. de Madera y Acero Liviano				N2							N2		N2	N2	N2			
	Topografía II		N2		N2				N2			N2		N2		N2			
	Construcciones Hidráulicas				N2	N2				N2						N2	N2		
Edificios I	N2																	N2	

Debe decir:

Tabla N° 5 Mapa de Competencias Técnico Universitario en Edificación.

Semestre	Asignatura	Competencias Genéricas									Competencias Específicas								
		G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	E1	E2	E3	E4	E5	E6	E7	E8	E9
1 año	Matemática I					N1						N1							
	Introducción a la Física					N1						N1	N1						
	Computación								N1	N1									N1
	Fundamentos de la Construcción	N1	N1			N1	N1							N1					
	Comunicación Efectiva		N1		N1		N1							N1			N1		N1
	Introducción a la Ingeniería		N1			N1	N1							N1					N1
	Matemática Aplicada I					N1						N1							
	Física General I					N1						N1	N1		N1				
	Materiales de Construcción					N1	N1						N1		N1				
	Dibujo en Construcción I					N1										N1			
	TIC's para la Construcción								N1							N1			N1
Ingeniería y Sociedad	N1			N1	N1	N1												N1	
2 año	Química					N1													
	Construcción General	N1			N1		N1					N1		N1					
	Dibujo en Construcción II					N1									N1			N1	
	Tecnología del Hormigón I											N2					N2	N2	
	Cubicaciones	N2	N2		N2		N2									N2		N2	
	Topografía I		N2		N2				N2			N2		N2		N2			N2
3 año	Práctica I				N2	N2													N2
	Prevención de Riesgos y Enfermedades Laborales		N2				N2						N2			N2			
	Resistencia de los Materiales				N2	N2					N2		N2	N2	N2	N2			
	Elem. de Madera y Acero Liviano				N2							N2		N2	N2	N2			
	Topografía II		N2		N2				N2			N2		N2		N2			
	Construcciones Hidráulicas				N2	N2				N2						N2	N2		
Edificios I	N2																	N2	

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE,

JUAN OYARZO PÉREZ, Rector de la Universidad
 RUTH ORTIZ SUAZO, Secretario de la Universidad

Lo que transcribo a usted para su conocimiento.



Ruth Ortiz Suazo
 RUTH ORTIZ SUAZO
 SECRETARIO DE LA UNIVERSIDAD

JOP/ROS/cyr

DISTRIBUCIÓN: Rectoría - Vicerrector de Administración y Finanzas - Secretaría de la Universidad - Contraloría Umag - Dirección de Administración y Personal - Decanos y Director Instituto de la Patagonia - Directores Departamentos y Escuelas - Dirección de Docencia - Dirección de Administración y Personal - Dirección de Bibliotecas - Unidad de Análisis Institucional - Dirección de Asuntos Estudiantiles - Tesorería - Centros Universitarios - Oficina de Partes.

