

Código	Asignatura	T	P	C	Prerrequisitos	Correquisitos
<u>Año:</u> 1	<u>Período:</u> 1					
DEP-E01-P*	Electiva de Deporte	0	2	1		
FIL-E11-T*	Electiva de Filosofía	4	0	4		
HG -E01-T*	Electiva Historia y Socied. Mundial	3	0	3		
LET-101-T	Español I	4	0	4		
MAT-110-T	Razonamiento Lógico-Matemático	4	0	4		
MAT-119-T	Precálculo	3	2	4		
<b>Total Créditos</b>				<b>20</b>		
<u>Año:</u> 1	<u>Período:</u> 2					
ART-E01-T*	Electiva de Arte	1	2	2		
ICC-102-T	Algoritmos y Programación	3	3	4	MAT-119-T	
IME-112-P	Diseño y Dibujo Técnico I	0	6	2		
LET-102-T	Español II	4	0	4	LET-101-T	
MAT-129-T	Cálculo Diferencial	4	0	4	MAT-119-T	
<b>Total Créditos</b>				<b>16</b>		
<u>Año:</u> 1	<u>Período:</u> 3					
CHU-E01-T*	Electiva de Ciencia y Humanismo	2	0	2		
FIS-139-T	Mecánica Newtoniana	4	0	4	MAT-129-T	FIS-139-P
FIS-139-P	Lab. de FIS-139	0	2	0	MAT-129-T	FIS-139-T
LIT-E01-T*	Electiva de Literatura	4	0	4		
MAT-139-T	Cálculo Integral	4	0	4	MAT-129-T	
QMA-103-T	Química General	3	0	3	MAT-119-T	QMA-103-P
QMA-103-P	Lab. de QMA-103	0	3	1	MAT-119-T	QMA-103-T
<b>Total Créditos</b>				<b>18</b>		
<u>Año:</u> 2	<u>Período:</u> 1					
FIS-219-T	Electricidad y Magnetismo	4	0	4	FIS-139-T, FIS-139-P	FIS-219-P, MAT-219-T
FIS-219-P	Lab. FIS-219	0	2	0	FIS-139-T, FIS-139-P	FIS-219-T, MAT-219-T
IIS-223-T	Probabilidad y Estadíst para Ingen.	3	2	4	MAT-139-T	
ILE-205-T	Inglés I	4	0	4		
MAT-130-T	Álgebra Lineal	2	2	3	1- MAT-119-T 2- MAT-311-T	
MAT-219-T	Cálculo Vectorial	4	0	4	MAT-139-T	MAT-130-T
<b>Total Créditos</b>				<b>19</b>		
<u>Año:</u> 2	<u>Período:</u> 2					
FIS-229-T	Ondas, Fluidos y Termodinámica	4	0	4	FIS-139-T, FIS-139-P	FIS-229-P, MAT-229-T
FIS-229-P	Lab. FIS-229	0	2	0	FIS-139-T, FIS-139-P	FIS-229-T, MAT-229-T

Código	Asignatura	T	P	C	Prerrequisitos	Correquisitos
<b>Año: 2 Período: 2</b>						
ICV-202-T	Topografía I	2	0	2	LET-102-T, MAT-119-T	ICV-202-P
ICV-202-P	Lab. de ICV-202	0	6	2	LET-102-T, MAT-119-T	ICV-202-T
ILE-303-T	Inglés II	4	0	4	ILE-205-T	
IME-231-T	Estática	2	2	3	FIS-139-T, FIS-139-P, MAT-129-T	IME-112-P
MAT-229-T	Ecuaciones Diferenciales	4	0	4	MAT-219-T	
<b>Total Créditos</b>				<b>19</b>		
<b>Año: 2 Período: 3</b>						
CN -E01-T*	Electiva de Ciencia Ambiental	3	0	3		CN -E01-P
CN -E01-P*	Lab. CN-E01	0	2	1		CN -E01-T
HG -E02-T*	Electiva Hist y Sociedad Dominicana	3	0	3		
ICV-203-T	Topografía II	2	0	2	ICV-202-T, ICV-202-P	ICV-203-P
ICV-203-P	Lab. de ICV-203	0	6	2	ICV-202-T, ICV-202-P	ICV-203-T
ILE-305-T	Inglés III	4	0	4	ILE-303-T	
IME-331-T	Mecánica de Materiales I	3	0	3	IME-231-T, MAT-219-T	IME-331-P
IME-331-P	Lab. de IME-331	0	3	1	IME-231-T, MAT-219-T	IME-331-T
<b>Total Créditos</b>				<b>19</b>		
<b>Año: 3 Período: 1</b>						
ET -E21-T*	Electiva I Estudios Teológicos	2	0	2		
ICV-301-T	Geología	2	0	2	QMA-103-T, QMA-103-P	ICV-301-P
ICV-301-P	Lab. de ICV-301	0	3	1	QMA-103-T, QMA-103-P	ICV-301-T
ICV-311-T	Dibujo Computarizado para IC	0	6	2	IME-112-P	
ILE-494-T	Inglés para ARQ/IC	4	0	4	1- ILE-311-T, ILE-322-T 2- ILE-305-T	
IME-332-T	Mecánica de Materiales II	3	0	3	IME-331-T, IME-331-P	IME-332-P
IME-332-P	Taller IME-332	0	3	1	IME-331-T, IME-331-P	IME-332-T
<b>Total Créditos</b>				<b>15</b>		
<b>Año: 3 Período: 2</b>						
ET -E22-T*	Electiva II Estudios Teológicos	2	0	2		
ICV-322-T	Análisis Estructural I	3	2	4	IME-332-T, IME-332-P	
ICV-324-T	Materiales de Ingeniería Civil	2	0	2	ICV-301-T, ICV-301-P, IIS-223-T, IME-331-T, IME-331-P	ICV-324-P
ICV-324-P	Lab. de ICV-324	0	2	1	ICV-301-T, ICV-301-P, IIS-223-T, IME-331-T, IME-331-P	ICV-324-T
ICV-342-T	Hidrología	2	0	2	ICV-202-T, ICV-202-P, ICV-301-T, IIS-223-T	
IEL-315-T	Electricidad Aplicada	3	0	3	FIS-219-T, FIS-219-P	IEL-315-P
IEL-315-P	Lab. de IEL-315	0	2	1	FIS-219-T, FIS-219-P	IEL-315-T

Código	Asignatura	T	P	C	Prerrequisitos	Correquisitos
<u>Año:</u> 3	<u>Período:</u> 2					
IIS-432-T	Ingeniería Económica	3	0	3	IIS-223-T	
				<b>Total Créditos</b>	<b>18</b>	
<u>Año:</u> 3	<u>Período:</u> 3					
ICV-323-T	Análisis Estructural II	3	2	4	ICV-311-T, ICV-322-T, MAT-130-T	
ICV-325-T	Dinámica Estructural	2	3	3	FIS-229-T, FIS-229-P, ICV-322-T	
ICV-327-T	Diseño de Estructuras de Concreto I	3	2	4	ICV-311-T, ICV-322-T, ICV-324-T, ICV-324-P	
ICV-333-T	Mecánica de Suelos	4	0	4	ICV-324-T, ICV-324-P, ICV-342-T	ICV-333-P
ICV-333-P	Lab. de ICV-333	0	2	1	ICV-324-T, ICV-324-P, ICV-342-T	ICV-333-T
ICV-343-T	Hidráulica Básica	3	0	3	FIS-229-T, FIS-229-P, ICV-342-T, IME-231-T, MAT-229-T	ICV-343-P
ICV-343-P	Lab. de ICV-343	0	2	1	FIS-229-T, FIS-229-P, ICV-342-T, IME-231-T, MAT-229-T	ICV-343-T
				<b>Total Créditos</b>	<b>20</b>	
<u>Año:</u> 4	<u>Período:</u> 1					
ICV-421-T	Diseño Estructuras de Concreto II	3	2	4	ICV-323-T, ICV-325-T, ICV-327-T	
ICV-431-T	Ingeniería de Carreteras I	3	0	3	ICV-203-T, ICV-203-P, ICV-327-T, ICV-333-T, ICV-333-P	
ICV-433-T	Diseño de Fundaciones	3	2	4	ICV-327-T, ICV-333-T, ICV-333-P	
ICV-441-T	Hidráulica Aplicada	3	0	3	ICV-343-T, ICV-343-P	ICV-441-P
ICV-441-P	Lab. de ICV-441	0	2	1	ICV-343-T, ICV-343-P	ICV-441-T
ICV-461-T	Procesos Constructivos I	2	2	3	ICV-327-T	
ICV-471-P	Proyecto Integrador ICV	0	4	2	ICV-327-T, ICV-333-T, ICV-333-P, ICV-343-T, ICV-343-P	
				<b>Total Créditos</b>	<b>20</b>	
<u>Año:</u> 4	<u>Período:</u> 2					
FIL-363-T	Ética de las Profesiones ARQ/ING	3	0	3		
ICV-432-T	Ingeniería de Carreteras II	3	0	3	ICV-421-T, ICV-431-T	ICV-432-P
ICV-432-P	Lab. de ICV-432	0	2	1	ICV-421-T, ICV-431-T	ICV-432-T
ICV-442-T	Acueductos y Alcantarillados	3	2	4	ICV-441-T, ICV-441-P	
ICV-462-T	Presupuesto de Obras Civiles	3	0	3	ICV-461-T	
ICV-472-P	Anteproyecto de Grado ICV	0	3	1	ICV-471-P	
ICV-E01-T*	Electiva Profesional I	3	0	3		
				<b>Total Créditos</b>	<b>18</b>	

Código	Asignatura	T	P	C	Prerrequisitos	Correquisitos
Año: 4	Período: 3					
ICV-423-T	Diseño de Estructuras de Acero	3	2	4	ICV-327-T	
ICV-443-T	Diseño Instalaciones Sanit en Edif.	2	0	2	ICV-442-T	
ICV-463-T	Administración de Obras	3	0	3	ICV-462-T	
ICV-473-P	Proyecto de Grado ICV	0	6	2	ICV-472-P	
ICV-E02-T*	Electiva Profesional II	3	0	3		
				<b>Total Créditos</b>	<b>14</b>	
<b>Total General de Créditos:</b>				<b>216</b>		

Código	Asignatura	T	P	C	Prerrequisitos	Correquisitos
	*Electiva: ART-E01-T					
ART-107-T	Llanto y Risa en el Teatro	1	2	2		
ART-116-T	Danza Popular Dominicana	1	2	2		
	*Electiva: CHU-E01-T					
CHU-106-T	Humanos Diseñados: Ingen. Genética	2	0	2		
CHU-107-T	Preguntas Fund de la Existencia Hum	2	0	2		
	*Electiva: CN -E01-T					
CN -112-T	Cambio Climático y Gestión Ambient.	3	0	3		CN -112-P
CN -114-T	La Huella Ecológica	3	0	3		CN -114-P
	*Electiva: CN -E01-P					
CN -112-P	Lab. CN-112	0	2	1		CN -112-T
CN -114-P	Lab. CN-114	0	2	1		CN -114-T
	*Electiva: DEP-E01-P					
DEP-102-T	Fútbol	0	2	1		
DEP-105-T	Volibol Femenino	0	2	1		
DEP-106-T	Volibol Masculino	0	2	1		
DEP-108-T	Baloncesto Masculino	0	2	1		
DEP-110-T	Beisbol	0	2	1		
DEP-114-T	Tenis de Mesa	0	2	1		
	*Electiva: ET -E21-T					
ET -207-T	Antiguo y Nuevo Testamento	2	0	2		
ET -208-T	Cristianismo y Compromiso Social	2	0	2		
ET -225-T	Matrimonio Sacramental	2	0	2		
ET -227-T	Arte Sacro	2	0	2		
	*Electiva: ET -E22-T					
ET -229-T	Jesús: Persona y Enseñanza	2	0	2		
ET -231-T	La Iglesia en la Actualidad	2	0	2		
ET -232-T	Visión Cristiana del Hombre	2	0	2		
	*Electiva: FIL-E11-T					
FIL-113-T	Masc. Hegemónica/Violencia Género	4	0	4		
FIL-117-T	Ecofilosofía: El Ser Hum y la Natur	4	0	4		
	*Electiva: HG -E01-T					
HG -107-T	Papas en Occidente Moder y Contemp	3	0	3		
HG -109-T	Revoluciones en Occidente Mod/Cont	3	0	3		
	*Electiva: HG -E02-T					
HG -106-T	Proceso/Retos de la Democracia Dom.	3	0	3		
HG -108-T	Caudillismo/Cult Polít Autoritaria	3	0	3		

Código	Asignatura	T	P	C	Prerrequisitos	Correquisitos
	*Electiva: ICV-E01-T					
ADM-407-T	Emprendimiento	3	0	3		
DER-469-T	Legislación en Ingeniería Civil	3	0	3		
ICV-422-T	Concreto Preesforzado	3	0	3	ICV-421-T	
ICV-424-T	Funds. de Diseño Sismorresistente	3	0	3	ICV-421-T	
ICV-425-T	Diseño de Puentes de Concreto	3	0	3	ICV-421-T	
ICV-434-T	Movimiento de Tierra	3	0	3	ICV-431-T,	ICV-461-T
ICV-436-T	Ingeniería de Tránsito	3	0	3	ICV-432-T	
ICV-444-T	Gestión de Residuos Sólidos Municip	3	0	3	ICV-342-T	
ICV-446-T	Obras Hidráulicas	3	0	3	ICV-421-T,	ICV-433-T, ICV-441-T
ICV-448-T	Potabilización de Agua	3	0	3	ICV-442-T	
ICV-464-T	Procesos Constructivos II	3	0	3	ICV-461-T	
IIS-319-T	Seguridad e Higiene Indust. Constr.	3	0	3	ICV-461-T	
IIS-411-T	Evaluación de Proyectos	3	0	3	1- IIS-333-T 2- IIS-432-T	
	*Electiva: ICV-E02-T					
ADM-407-T	Emprendimiento	3	0	3		
DER-469-T	Legislación en Ingeniería Civil	3	0	3		
ICV-422-T	Concreto Preesforzado	3	0	3	ICV-421-T	
ICV-424-T	Funds. de Diseño Sismorresistente	3	0	3	ICV-421-T	
ICV-425-T	Diseño de Puentes de Concreto	3	0	3	ICV-421-T	
ICV-434-T	Movimiento de Tierra	3	0	3	ICV-431-T,	ICV-461-T
ICV-436-T	Ingeniería de Tránsito	3	0	3	ICV-432-T	
ICV-444-T	Gestión de Residuos Sólidos Municip	3	0	3	ICV-342-T	
ICV-446-T	Obras Hidráulicas	3	0	3	ICV-421-T,	ICV-433-T, ICV-441-T
ICV-448-T	Potabilización de Agua	3	0	3	ICV-442-T	
ICV-464-T	Procesos Constructivos II	3	0	3	ICV-461-T	
IIS-319-T	Seguridad e Higiene Indust. Constr.	3	0	3	ICV-461-T	
IIS-411-T	Evaluación de Proyectos	3	0	3	1- IIS-333-T 2- IIS-432-T	
	*Electiva: LIT-E01-T					
LET-126-T	Literatura y Cine	4	0	4		
LET-128-T	Realismo Mágico y Liter. Fantástica	4	0	4		

FIL-363 Sólo puede ser cursada luego de haber aprobado el 70% de los créditos de este pñsum e ICV-472-P después del 80% de los créditos.

Para el título de (Ingeniero Civil) se necesita una pasantía de 320 horas; además de aprobar los 216 créditos requeridos en dicha carrera. La pasantía se puede hacer, sólo después de aprobar el 75% de los créditos de la carrera.

El programa de Inglés se inicia con la asignatura ILE-205-T en el año 2, período 1. Se aplica un examen que determina si se posee el nivel para cursar dicha asignatura; este examen se toma junto al de admisión. A los estudiantes que no alcancen el nivel necesario se les requerirá tomar uno o dos cursos de nivelación ILE-103-T y/o ILE-203-T.

Vigente a partir de agosto de 2017.

Título a obtener: 'INGENIERO CIVIL'