

## Acta Comisión de Carrera Ingeniería Civil Sesión del día 23 de agosto de 2017 Nº 15/17

Miembros presentes:

**Docentes** 

Luis Segura, María Noel Pereyra,

**Estudiantes** 

Mauro De Souza

**Egresodos** 

Alejandro Iriburo

Miguel Fierro

**Director de Carrera** 

Julieta López

- 1.1 Aprobación del acta № 14 9.8.17. Se aprueba.
- 1.2 Curso de posgrado y actualización "Elementos de aerodinámica y aeroelasticidad de estructuras" (curso de 48 horas dictado en 12 semanas). Se solicita la autorización a estudiantes de grado de ing. civil a tomar este curso y poderlo incorporar en su escolaridad.

Se considera positivo incorporar cursos de posgrado a la oferta de cursos que puedan tomar los estudiantes de grado.

Se hablará con la docente responsable para proponerle ofrecer este curso como de grado, además de posgrado, de forma que pueda presentarlo en dicha modalidad para ser aprobado.

En caso que algún estudiante de grado cursara en la versión de posgrado ofrecida actualmente, se analizará caso a caso para revalidarle créditos por el curso realizado.

1.3 - Exp. 061100-006241-16 — Juan Carlos del REAL GUTIÉRREZ solicita reválidas de las asigs. cursadas y aprobadas en la Universidad Nacional Experimental del Táchira, Venezuela.

Por el presente informe, indicamos las asignaturas o créditos que corresponden a ser revalidados para la Carrera de Ingeniería Civil de nuestra facultad a Juan Carlos del Real Gutiérrez (Exp. 061100-006241-16), por sus estudios realizados en la Universidad Nacional Experimental del Táchira, Venezuela.

En base a los informes del IFFI (folio 19), IMERL (folio 20), INCO (folio 21), IET (folios 22 a 25), IMFIA (folio 26), IEM (folio 27), IIQ (folio 28), DISI (folios 29 a 31 y folios 33 a 34), IA (folio 32), se establece la pertinencia de las reválidas indicadas en el cuadro siguiente.

Se informa asimismo que las actividades a revalidar por la estudiante no superan el 80% del pensum de la Carrera de Ingeniería Civil de nuestra Facultad.

Asignaturas aprobadas por el solicitante en la Universidad Nacional Experimental del Táchira,

Se revalidan por

Venezuela.	
Física I	Física 1 (10 créditos)
Física II	Física 3 (10 créditos)
Laboratorio de Física I	Física Experimental 1 (5 créditos)
Laboratorio de Física II	Física Experimental 2 (5 créditos)
Mecánica II	Mecánica Newtoniana (10 créditos)
Álgebra Lineal; Matemática I, II, III y IV; Probabilidad y Estadística; Matemática Especial.	Geometría y Álgebra Lineal I (9 créditos)
	Cálculo I (16 créditos)
	Cálculo II (16 créditos)
	Cálculo III (10 créditos)
	Probabilidad y Estadística (10 créditos)
	Métodos Numéricos (8 créditos)
Computación 1	Computación 1 (10 créditos)
Proyectos Viales I; Proyectos Viales II; Ingeniería de Tránsito	Caminos y Calles 1 (6 créditos)
	Introducción al Transporte (7 créditos)
	Transporte por Carretera (7 créditos)
Geología Aplicada	Geología de Ingeniería (9 créditos)
Mecánica de los Suelos	Introducción a la Mecánica de Suelos (11 créditos)
Mecánica de los Materiales; Análisis Estructural I	Resistencia de Materiales 1 (10 créditos)
	Resistencia de Materiales 2 (10 créditos)
Concreto Armado; Ingeniería Sísmica	Hormigón 1 (11 créditos)
	4 créditos en Teoría de Estructuras no acumulables con
	Hormigón 1
Mecánica de los Fluidos I y II; Hidrología Aplicada; Obras Hidráulicas	Elementos de Mecánica de los Fluidos (14 créditos)
	Hidrología e Hidráulica Aplicadas (10 créditos)
	1 crédito en Mecánica de los Fluidos e Hidrología
Saneamiento Ambiental	Introducción a la Ingeniería Sanitaria (6 créditos)
Obras Sanitarias	Sistemas de Conducción en Ingeniería Sanitaria (6
	créditos)
Instalaciones para edificios	Instalaciones Sanitarias Internas (6 créditos)
Materiales y Ensayos	9 créditos en Tecnología de los Materiales no
	acumulables con Materiales y Ensayos
Química General I	Principios de Química General (8 créditos)
Ciencia y Sociedad I	Ciencia, Tecnología y Sociedad (8 créditos)
Topografía para Ingeniería Civil	Elementos de Topografía (7 créditos)
Dibujo Asistido por Computadora	Taller de Diseño, Comunicación y Representación Gráfica
	(7 créditos)

No se otorgan reválidas por las siguientes asignaturas cursadas y aprobadas en la Universidad Nacional Experimental del Táchira, debido a los informes en los folios precedentes:

- Mecánica I
- Motivación y Creatividad
- Lenguaje y Comunicación
- Sistemas de Representación
- Introducción a la Ingeniería Civil
- Inglés I
- Inglés II
- Computación Aplicada
- Laboratorio de Química General I
- Necesidades y Proyectos de Vida
- Seminario de Servicio Comunitario
- Proyecto de Servicio Comunitario
- Metodología de la Investigación
- Seminario de Investigación

1.4 – Exp. 061100-024834-17 – Guillermo ROMERO solicita se le habilite a cursar la asig. Introducción al Transporte con previas pendientes. (357 créditos aprobados)

No se accede a la solicitud por considerar que no existen razones de excepcionalidad.

- 1.5 A solicitud de Decanato se está relevando los puntos críticos en las carreras de ingeniería. (identificar las asigs. cuellos de botella para la carrera de Ing. Civil). Se solicitará apoyo a la UEFI para determinar, en las asignaturas comunes de Ing Civil, los siguientes indicadores como mínimo: número de recursantes, número de instancias necesarias para aprobación, porcentaje de reprobación.
- 1.6 Programa MARCA 2018-2019 Undécima convocatoria a presentación de proyectos. Se contactará a los Directores de Carrera anteriores para averiguar si había algún proyecto presentado en instancias anteriores que pudiera ser interesante retomar.
- 1.7 Formulario para las propuestas de programa de las unidades curriculares. Se toma conocimiento.
- 1.8 Calidad de libre límite de cursados.

Analizado el listado de asignaturas que prevén "calidad de libre", la Comisión de Carrera considera pertinente solicitar que los siguientes cursos sean eliminados de dicha lista:

- Conducción de líquidos en Ingeniería Sanitaria (asignatura que ya no existe)
- Ejercicios de Ingeniería Sanitaria (curso que incluye trabajos en grupo para la ganancia de curso)
- Materiales y Ensayos (curso que prevé trabajo en grupos para la ganancia del curso)
- Introducción a la evaluación y gestión ambiental (curso teórico que incluye trabajos de aprobación para la ganancia del curso)
- Tratamiento de efluentes (curso teórico que incluye visitas a plantas y trabajos de aprobación para la ganancia del curso)
- 1.9 Exp. 0616100-011503-17 Martha RODRÍGUEZ vto. régimen de dedicación compensada (31.10.17)

La Comisión de Carrera destaca la labor realizada por Martha Rodríguez como secretaria de la Comisión, y define extender el régimen de dedicación compensada por un plazo de un año (1/11/17 a 31/10/18). Atento al acuerdo existente entre los Instituto IMFIA e IET, esta compensación salarial será a cargo:

- Del IMFIA por el período comprendido entre los días 1/11/17 y 30/4/18;
- Del IET por le período comprendido entre los días 1/5/18 y 31/10/18.

Estas Resoluciones de la Comisión de Carrera fueron votadas por unanimidad de los presentes.

Bach. Mauro De Souza Prof. Julieta López
Directora de la Comisión de Carrera de Ingeniería Civil