

###### ACTA de la Comisión de Carrera de Ingeniería Civil

Sesión Nº 12 del día 11.10.2023 (Virtual)

**Docentes**

Alfredo Canelas

Pablo Gianoli

**Egresados**

Alejandro Iriburo

**Estudiantes**

Camila Fortunato

**Director de Carrera**

###### Sebastián Solari

**1- Aprobación Acta: Nº11 del 30.08.2023**

Se aprueba el Acta Nº 11 del 30.08.23

**2**-**rt-ssaa.fing.edu.uy #342318 [lc] [Laboratorio de mecanica de suelos] [Ingeniería Civil] - Felipe Granucci**

Vista la solicitud realizada por Felipe Ganucci para cursar la UC Laboratorio de  
Mecánica de Suelos sin contar con la previa Introducción a Mecánica de  
Suelos, teniendo en cuenta que en ocasiones previas el interesado ha obtenido  
la ganancia del curso de Introducción a Mecánica de Suelos, y en consulta con  
el docente responsable de la UC Laboratorio de Mecánica de Suelos, la CCIC  
recomienda acceder a lo solicitado.

**3- Consulta simultanea a las Comisiones de Carrera - UC Física Experimental 3 – IF**

Se responde a la CAG:

La CCIC considera que Física Experimental 3 puede ser incorporada a la

currícula de Ingeniería Civil como opcional, aportando créditos en el área

Física. En cuanto a las previas requeridas para cursarla, la CCIC considera que

de exigirse Física Experimental 2, la cual es optativa para Ingeniería Civil, el

curso sería poco atractivo para los estudiantes de la carrera. Por lo tanto, luego

de consultar con el IF, la CCIC sugiere como previas:

- Mecánica Newtoniana

- Física Experimental 1

- Una entre Vibraciones y Ondas o Física Térmica

o un conjunto de créditos en el área Física equivalente a esta exigencia, que

coincidiría con los 55 créditos sugeridos en la propuesta del curso. En el caso

de Ingeniería Civil estos 55 créditos se obtendrían con las 5 UC obligatorias

(Física 1, 2 y 3, Física Experimental 1 y Mecánica Newtoniana) más una de las

optativas (Vibraciones y Onda, Física Térmica o Electromagnetismo).

**4 - Curso de género para estudiantes de grado**

Averiguar si hay estudiantes de civil cursando la UC. En caso afirmativo, se le darán los 2 créditos sugerido.

Se invitará a integrantes de la comisión de género de FING para hablar sobre la posibilidad de incluir la temática en una UC masiva (e.g. CTS).

**5 - Exp. 061100-000303-23 - ANTONIO MAQUIEL MARTÍNEZ - Rev. de asignaturas**

Por el presente informe indicamos las asignaturas o créditos que corresponden ser revalidados para la Carrera de Ingeniería Civil de nuestra Facultad aAntonio Maquiel Martínez, por sus estudios realizados en la carrera de Licenciatura en Física en la Facultad de Ciencias de la UDELAR.

|  |  |
| --- | --- |
| **Licenciatura en Física** | **Carrera de Ingeniería Civil** |
| Física General I | 15 créditos en el área de conocimiento *Física* no acumulables con Física 1 y Física 2. |
| Física General II | 10 créditos en el área de conocimiento *Física*no acumulables con Física 3*.* |
| Taller I | 5 créditos en el área *Física* no acumulables con Física Experimental 1. |
| Taller II | 5 créditos en el área *Física* no acumulables con Física Experimental 2. |
| Cálculo diferencial e integral 1 | Cálculo diferencial e integral en una variable |
| Cálculo diferencial e integral 2 | Cálculo diferencial e integral en varias variables |
| Álgebra lineal y geometría 1 | Geometría y álgebra lineal 1 |
| Álgebra lineal y geometría 2 | Geometría y álgebra lineal 2 |

**6 - Exp. 061400-000303373-22 - UC: TUTORÍAS ENTRE PARES - PROGRAMA - FING-PROGRESA - PARA VARIAS CARRERAS**

Se comunica a la CAG que:

* la CCIC aprueba el programa,
* las previas que se proponen para realizar las tutorías entre pares en los cursos de matemáticas parecen demasiado laxas,
* las previas que se proponen para realizar tutorías entre pares en los cursos de física parecen demasiado exigentes.

**7- Exp. 061100-000032-23 - Valentina Goldaracena - Rev. de Asignaturas**

Valentina Goldaracena Martínez solicita reválida de las asignaturas cursadas Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la UDELAR para la Carrera Ingeniería Civil.

Vista la solicitud de la interesada la CCIC solicitó informes al DISI y al IET. En función de las respuestas obtenidas, se recomienda conceder únicamente la reválida de “Taller de Representación y Comunicación Gráfica – Módulo A”.

**8 - Exp. 060113-000001-23 - GUSTAVO ANDRÉS BAPTISTA ACOSTA, SOLICITA REVÁLIDAS DE ASIGNATURAS DE FACULTAD DE ARQUITECTURA PARA LA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL,EXP. 061100-009885-20**

Gustavo Andrés Baptista solicita reválida de las asignaturas cursadas en la Facultad de Arquitectura, Diseño y Urbanismo de la UDELAR por las UC de la Carrera Ingeniería Civil: “Ingeniería Legal”, “Taller de Diseño, Comunicación y Representación Gráfica” y “Planificación”.

Vistos los informes realizados por el DISI y el IA, la CCIC recomienda conceder las tres reválidas solicitadas.

**9- Informe de Evaluación Continua en Hormigón Estructural 1 - 2023**

Se mantiene en el orden del día.

**10 – Encuesta egresados acreditación**

Se aprueba la encuesta y se da difusión por intermedio de AIDIS y AIU.

**11 – Trayectorias en el interior**

Se informó sobre avances para el dictado de Elementos de Ingeniería Ambiental y Resistencia de Materiales 1 en la sede de Salto para completar dos años de Ingeniería Civil en dicha sede.

**12 – Reválida de Mecánica Clásica por Mecánica Newtoniana**

Ya no hay reválida automática.La CCIC continuará revalidando Mecánica Clásica de FCIEN por Mecánica Newtoniana de FING a los estudiantes que lo soliciten.

**13- Reválidas automáticas de la Licenciatura en RRHH de Salto.**

Se mantiene en el orden del día, Trabajará el Ing.Solari con el Ing. Gianoli y se traerá para cuando esté pronto

**14- Convenio marco DD INSA Lyon Udelar 2023\_V3 / Annexepedagogique GCU INSA Lyon Udelar 2023 esp\_v1.6**

Se mantiene en el orden del día,

**15- Metodología Pasantía**

Se mantiene en el orden del día,

**16-Informe situación Mecánica Newtoniana. Queda en el orden del día hasta el próx. Semestre**

Se mantiene en el orden del día,

**17- Participación de Ingeniería Civil en Ingeniería de Muestra 2024.**

Se mantiene en el orden del día,

Bach. Dr. Ing. Sebastián Solari

Orden Estudiantil Director de la Comisión de Carrera de Ingeniería Civil

**Informar CCIC**

**\*\*\*\* [rt-ssaa.fing.edu.uy #340376] [lc-ic] [Introducción al transporte.] [Ingeniería Civil] Rafael Leites de Moraes**Vista la solicitud realizada por Rafael Leites de Moraes, y luego de consultar  
con los docentes encargados de Introducción al Transporte, la CCIC  
recomienda acceder a lo solicitado por el interesado y levantar la previa de  
Economía para cursar Introducción al Transporte en el segundo semestre de 2023.-