



ACTA de la Comisión de Carrera de Ingeniería Civil Sesión Nº 14 del día 24.7.19

Docentes

Mauro D'Angelo

Luis Segura

Sebastián Solari

Estudiantes

Paula Martínez

Director de Carrera

María Noel Pereyra

1.1 – Actas: Nº 13 - 10.07.19

Se aprueba el acta Nº 13 del 10.7.19

1.2 Plan de mejoras de la carrera. Revisión de los objetivos y acciones a tomar.

Se hizo revisión de los primeros puntos del plan de mejoras.

Objetivo 1. "Completar revisión del plan de estudios vigente". La revisión fue completada, se encuentra en evaluación en el Claustro.

Objetivo 2. "Conformar subcomisión permanente de la Comisión de Carrera para la evaluación continua del Plan de Estudios". La CCIC se reúne semanalmente, intercalando expedientes relativos a la carrera, expedientes de reválida de título y temas de mejora de la carrera. Por lo tanto, se considera que manteniendo este régimen de reuniones no es necesario la creación de una subcomisión, siendo la CC quien lleva adelante la evaluación continua del plan de estudios.

Objetivo 3. "Instrumentar perfiles alternativos en Ing. Civil". Se propondrá una "definición" de perfil alternativo, considerando que el perfil alternativo tenga un vínculo con alguna rama de la ingeniería, cuyo enfoque central no esté cubierto por los perfiles tradicionales de la carrera.

Objetivo 4. "Actualización de programas de unidades curriculares". En el último proceso de acreditación de la carrera, se realizó una campaña de actualización de programas. Gran parte de los cursos enviaron los programas actualizados. Se dispone a su vez de información relativa a las habilidades transversales impartidas en cada UC de algunos cursos que respondieron una encuesta enviada junto con la solicitud de actualización de programas. Esta información, no fue enviada para su aprobación a las comisiones de institutos y los pasos posteriores. Se armará un paquete con los programas actualizados que serán revisados y enviados a los institutos para su aprobación.

Objetivo 5. "Continuar con la sistematización de la información institucional y académica de la carrera". En el Plan de mejoras, se proponía que el IET e IMFIA automatizaran la elaboración de los Informes de Actividades, utilizando el sistema desarrollado por el IIE. Se está trabajando a nivel de la facultad en la sistematización de la información de los institutos, por lo que se esperará para tomar el sistema propuesto.

En cuanto al Sistema de Información de Carreras (SIC), se consultará con el INCO sobre el estado de desarrollo del sistema. Se invitará al INCO a la CCIC para comentar el alcance de este sistema y sobre su implementación.

Objetivo 6. "Identificar causas y definir acciones para disminuir la duración real de la carrera". En la comisión de revisión de planes de estudio del Claustro se está trabajando sobre la definición de indicadores de avance de la carrera. Se tendrá una reunión para definir indicadores que sean de utilidad para la carrera y que ayuden a cumplir con este objetivo 6 del plan de mejoras de la carrera:

- 1- Se revisará que los indicadores propuestos por la comisión del Claustro incluyan los necesarios para las acreditaciones ARCU-SUR.
- 2- Se consultará con la UEFI en qué está el tema de los cuellos de botella de la carrera. (4 en 4)

Se retira el Docente Ing. Mauro D'Angelo e ingresa el Docente Doc. Ing. Luis Segura

1.3 Exp.: 060130-000968-19 – Cambio de programa de la Asignatura “Hormigón estructural 2”, que reemplaza a la Asignatura “Hormigón 2” (C. 2009)

Se sugiere aprobar el cambio de programa. Pasa a la CAG para su evaluación.

1.4 Exp.: 060160-000378-17 – Programa de Materiales y Ensayos. Código 1508

La CCIC entiende necesarios los conocimientos de Química para el curso de la UC Materiales y Ensayos, no así los de Resistencia de Materiales, si bien podrían ser recomendados. Se solicita revisar las previas propuestas, sin definir asignaturas específicas, sino únicamente los conocimientos previos exigidos y recomendados.

1.5 Expediente 061100-034265-17 Manuel MORILLO solicita la reválida de su Título Ingeniero Civil obtenido en la Universidad Experimental de la Fuerza Armada Nacional de Venezuela.

Con relación a la solicitud de reválida de título de Ingeniero Civil obtenido en la Universidad Experimental de la Fuerza Armada Nacional de Venezuela, presentada por Manuel Morillo, se informa:

Los estudios realizados se encuadran dentro del área de la Ingeniería Civil, con una duración total de la carrera de 8 semestres más una Pasantía.

Según el IFFI (folio 13), la formación en Física es razonablemente equivalente a la exigida en nuestra facultad para la carrera de Ingeniería Civil (40 créditos).

Según el informe presentado por el IMERL (folio 12) la formación en Matemática cumple con los mínimos especificados en dicha materia para el plan 97 de la carrera de Ingeniería Civil (82 créditos).

los requisitos generales para la carrera de Ingeniería Civil en las materias Mecánica de los Fluidos e Hidrología, Sanitaria, no así en la materia Ciencias Ambientales, siendo la formación levemente inferior a la exigida en nuestra Carrera.

Según el informe del IET (folios 17 a 20), la formación sería equivalente en las materias Geotécnica y Gestión y Operativa de Transporte. En cuanto a Teoría de Estructuras y Resistencia de Materiales, se entiende que se cumplen los requisitos para la carrera y para el perfil estructural. No se presentan cursos con contenidos correspondientes a la materia Construcción. En cuanto a la materia Proyecto, el solicitante no presenta cursos de carácter integrador de los conocimientos de la Carrera. En consecuencia, considerando la falta de contenidos en el área de Construcción y Proyecto, la CCIC sugiere que la CRT evalúe la pertinencia de solicitar al interesado completar créditos en dichas áreas. Se recomienda el curso de Procedimientos de Construcción para Estructuras en la materia Construcción. Visto que el interesado presenta los requisitos necesarios para el perfil estructural, se recomienda cursar Proyecto de Estructuras 1 para completar su formación en el área Proyecto.

1.6 Expediente 061100-032779-18 ROSA ÁNGELA VALLADARES RUIZ solicita la reválida del título de Ingeniero Civil obtenido en la Universidad de Oriente, Venezuela.

Se mantiene en el OD

1.7 Expediente 061100-038763-18 FEYINETH DE LOS ANGELES GRATEROL PEÑA solicita la reválida del título de Ingeniero Civil obtenido en la Universidad de Oriente, Venezuela.

Se mantiene en el OD

- 1.8 Expediente 061100-036893-18 HENED KAREH FLEITAS solicita la reválida de título de Ingeniero Civil obtenido en la Universidad de los Andes, Venezuela.
Se mantiene en el OD
- 1.9 Expediente 061100-019065-18 HARRISON EDUARDO TORRES CARDENAS, solicita la reválida de su título de Ingeniero Civil obtenido en la Universidad de los Andes, Venezuela.
Se mantiene en el OD
- 1.10 Expediente 061100-027974-18-18 GAI BOROVIK, solicita la reválida de su título de Ingeniero Ambiental obtenido en el Institute of Technology – Technion, Israel
Se mantiene en el OD
- 1.11 Expediente 061100-004156-19 ALEXANDRA AVILAN AYALA, solicita la reválida de su título de Ingeniera Ambiental y Sanitaria obtenido en la Universidad de la Salle, Colombia.
Se mantiene en el OD
- 1.12 Expediente 061100-0022446-19 PATRICIA VIRGINIA COLINA LÓPEZ solicita la reválida de su título de Ingeniera Civil obtenido en la Universidad de Carabobo, Venezuela.
Se mantiene en el OD
- 1.13 Expediente 061100-010300-19 ROGER DAVID GONZÁLEZ RIVAS solicita la reválida de su título de Ingeniero Civil obtenido en la Universidad de Nacional Experimental Francisco de Miranda, Venezuela.
Se mantiene en el OD

Dra. Ing. María Noel Pereyra
Directora de la Comisión de Carrera de Ingeniería Civil