



SANTA FE, 16 de diciembre de 2019.-

VISTO el expediente de referencia mediante el cual el Ing. Héctor CORZO solicita llamar a convocatoria de estudiantes para cubrir una adscripción a docencia para la asignatura "Teoría de las Estructuras II", y

CONSIDERANDO:

QUE se ha tenido en cuenta el Reglamento de Adscripciones a Docencia, Investigación y Extensión para Estudiantes y Graduados de la Facultad, Resolución N° 343/16;

QUE el Decano nombró la pertinente Comisión de Selección en fecha 05 de noviembre de 2019;

POR ELLO y teniendo en cuenta el despacho emitido por las Comisiones de Interpretación y Reglamentos, y de Enseñanza,

EL CONSEJO DIRECTIVO
de la Facultad de Ingeniería y Ciencias Hídricas
Resuelve:

ARTÍCULO 1º.- Designar como Adscriptos a Docencia a la alumna Victoria Alejandra GARCÍA, DNI N°36.001994 y al alumno Alexis Andrés RADESCA, DNI N° 38.819.119, a partir de la fecha y por el término de un año, para la asignatura "Teoría de las Estructuras II", bajo la dirección del Ing. Héctor CORZO, de acuerdo a los Planes de Actividades que como Anexo forman parte de la presente Resolución.

ARTÍCULO 2º.- Al finalizar el plazo de la adscripción, los designados deberán presentar un Informe Final de las actividades realizadas a los fines de que se le entregue certificación de la actividad desarrollada. A solicitud del Director, podrá renovarse la adscripción por un año más, la que deberá presentarse 15 (quince) días antes de la finalización de la adscripción.

ARTÍCULO 3º.- Inscríbase, comuníquese, dese a publicidad. Se entregará copia al Departamento Personal. Notifíquese a los interesados. Tome nota Secretaría de Coordinación. Cumplido, archívese.

RESOLUCIÓN CD N° 454/19

Universidad Nacional del Litoral
Facultad de Ingeniería y
Ciencias Hídricas

Consejo Directivo

Ciudad Universitaria – C.C. 217
Ruta Nacional N° 168 – Km 472,4
(3000) Santa Fe – Argentina
Tel: (54)(0342) 4575 233 / 245 / 246 – int. 213
Fax: (54) (0342) 4575 224
E-mail: consejo@fich.unl.edu.ar



Plan de Actividades – Resol. CD N° 454/19

Plan I

Las actividades se centrarán en el seguimiento de una propuesta de proyecto integrador del Area Estructuras, correspondiéndole a la cátedra de Teorías de las Estructuras II, la realización del análisis de cargas y la generación del modelo de cálculo estructural de un colector pluvial de la ciudad de Santa Fe y en el acompañamiento a lo largo de la cursada de las actividades de ejercitación.

Las actividades del proyecto integrador, serán la continuación de la etapa actualmente en desarrollo en la Cátedra de Teorías de las Estructuras I de Identificación del Problema

La idea general es que el alumno adscripto se convierta en tutor y ayude a los alumnos de la cátedra a realizar las actividades mientras ambos, desarrollan un aprendizaje basado en proyectos.

El objetivo de este tipo de trabajo es iniciar un aprendizaje dentro de la Cátedra de la Formación por Competencias, donde se tratará de desarrollar los saberes del hacer y el ser, buscando que los educandos no solo se centren en “resolver el problema” sino en utilizar a éste como un detonador para que el desarrollo de competencias tecnológicas tales como: la identificación y formulación de problemas de ingeniería, la gestión y planificación de proyectos, la utilización de técnicas y herramientas de aplicación en la ingeniería. Complementándose con el desarrollo de competencias sociales y actitudinales tales como el desempeñarse en trabajo grupal, la comunicación y el aprendizaje autónomo.

Plan II

Las actividades se centrarán en el mejoramiento del enfoque de los trabajos prácticos que los alumnos realizan como ejercitación complementaria. Estos ejercicios se encuentran en las guías y/o problemas asociados, la idea es continuar con la integración de los conocimientos que se van adquiriendo en el cursado de las distintas materias.

Aprovechamiento de herramientas didácticas disponibles en la web. Dado que muchas se encuentran en idioma inglés, y ante las dificultades demostradas por los alumnos para su uso, se plantea desarrollar un Glosario Inglés – Español con los vocablos técnicos de uso frecuente en la materia. Este glosario se creará de manera específica, ya que los disponibles no son apropiados para el uso que quiere brindarse, motivo por el cual el alumno y los docentes trabajaran puntualmente en el desarrollo del mismo.

Por último, a partir de diferentes programas de diseño, se generaran modelos estructurales reales para ser impresos en 3D, con el objeto de ayudar a la visualización de estos elementos, formas de trabajo, vinculación, etc.

Universidad Nacional del Litoral
Facultad de Ingeniería y
Ciencias Hídricas

Consejo Directivo

Ciudad Universitaria – C.C. 217
Ruta Nacional N° 168 – Km 472,4
(3000) Santa Fe – Argentina
Tel: (54)(0342) 4575 233 / 245 / 246 – int. 213
Fax: (54) (0342) 4575 224
E-mail: consejo@fich.unl.edu.ar