



Salta, 30 ABR 2021

RESOLUCIÓN **Nº - 065**

Expediente Nº 14100/2020

VISTO las presentes actuaciones mediante las cuales el Sr. Roberto Emanuel CASAS MORENO, solicita el reconocimiento de asignaturas aprobadas en la carrera de Ingeniería Industrial para Ingeniería Electromecánica, ambas de esta Facultad; y

CONSIDERANDO:

Que el Sr. Roberto Emanuel CASAS MORENO ingresó a la carrera de Ingeniería Electromecánica en el periodo lectivo 2016.

Que mediante Nota Nº 570/20 solicita el reconocimiento de las asignaturas “Estabilidad y Resistencia de Materiales” y “Estadística Experimental”.

Que por Resolución FI Nº 391-CD-2015 se otorgó reconocimiento total en la materia Estadística Experimental.

Que el Profesor Responsable de Estabilidad y Resistencia de Materiales, Dr. Sergio H. OLLER aconseja otorgar reconocimiento parcial en la materia solicitada.

POR ELLO y en uso de las atribuciones que le son propias,

EL DECANO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA

RESUELVE

ARTICULO 1º.- Conceder RECONOCIMIENTO PARCIAL, al Sr. Roberto Emanuel CASAS MORENO, L.U. Nº 310892, alumno de la carrera de Ingeniería Electromecánica, en la asignatura “Estabilidad y Resistencia de Materiales” aprobada en la carrera de Ingeniería Industrial, ambas de esta Facultad, y que se detalla a continuación:

| INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA – Plan de Estudios 2014 | INGENIERÍA INDUSTRIAL – Plan de Estudios 1999 MODIFICADO   |                     |
|---|--|---------------------|
|   | MATERIAS APROBADAS   | APLAZOS REGISTRADOS |
| ESTABILIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES             | Por ESTABILIDAD Y RESISTENCIA DE MATERIALES: Promocionada el 23/02/2017 con Nota NUEVE (9), según consta en Libro 2017P, Acta 0051, Folio 1. | NO REGISTRA         |



Expediente N° 14100/2020

**TEMAS COMPLEMENTARIOS**

Cap. 08) Esfuerzo Axil para secciones homogéneas y compuestas, concepto de materiales pre y postesado y esfuerzo axil elastoplástico. Programación del esfuerzo axil para la solución de secciones complejas.

Cap. 09) Flexión Compuesta Esviada u Oblicua para secciones homogéneas y compuestas, concepto de materiales pre y postesado y secciones conformadas por materiales que no resisten la tracción. Programación de la flexión para la solución de secciones complejas.

Cap. 10) Corte Esviado en secciones delgadas simples y múltiplemente conexas homogéneas y compuestas. Centro de corte o torsión. Programación del corte para la solución de secciones complejas.

Cap. 11) Cálculo de leyes de esfuerzo de torsión. Torsión de Saint-Venant con alabeo libre en secciones no cilíndricas simple y múltiplemente conexas de paredes delgadas homogéneas y compuestas. Torsión elastoplástica. Programación de la torsión para la solución de secciones complejas.

Cap. 13) Cálculo de Desplazamientos/Movimientos en estructuras simples mediante métodos cinemáticos de doble integración y método de Navier-Bresse. Métodos energéticos basados en la energía primal y dual, propia e indirecta. Principio de la mínima energía potencial y los desplazamientos y fuerzas virtuales.

Cap. 14, 15 y 16) Resolución de Estructuras en general, articuladas y alma llena, por los métodos de compatibilidad y equilibrio. Método de las matrices de rigidez para estructuras en general. Programación del método de las matrices de rigidez y uso de programas de computación para la solución de estructuras complejas por el método de las matrices de rigidez.

ARTICULO 2º.- Hágase saber, comuníquese a Secretaría Académica, a Dirección de Control Curricular, al Departamento Alumnos, al Sr. Roberto Emanuel CASAS MORENO y siga por Dirección de Alumnos para su toma de razón y demás efectos.

MM

RESOLUCIÓN FI N° - 065

DR. CARLOS MARCELO ALBARRACIN  
SECRETARIO ACADÉMICO  
FACULTAD DE INGENIERIA UNSa

-D-2021.-

Ing. HECTOR RAUL CASADO  
DECANO  
FACULTAD DE INGENIERIA - UNSa