



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

CÓRDOBA, 25 JUL 2011

VISTO:

El Expte. de la Universidad Nacional de Córdoba N° 0027682/2011, por el cual el Departamento FÍSICA solicita autorización para el dictado del Curso "TENSORES Y SUS APLICACIONES" de 10 (diez) horas sin evaluación final, a realizarse en el mes de Agosto de 2011; y

CONSIDERANDO:

Que el perfeccionamiento continuo implica actualizar permanentemente los conocimientos, fundamentando nuevos criterios y requerimientos;

Que cuenta con el aval de la Secretaría Académica Área Ingeniería y de la Secretaría de Extensión a fs. 12 vta.;

La autorización conferida por el H. Consejo Directivo, Texto Ordenado Resolución N° 1099 - T - 2009;

EL DECANO DE LA
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES

RESUELVE:

Art. 1º.- Autorizar el dictado del Curso sin evaluación final "TENSORES Y SUS APLICACIONES" de 10 (diez) horas sin evaluación final, a realizarse en el mes de Agosto de 2011.

Art. 2º.- Designar como disertantes al Ing. Gerardo MORELLI.

Art. 3º.- Aprobar el Programa de Actividades y Temario a desarrollar, que como ANEXO I forma parte de la presente resolución.





UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Art. 4º.- Deberá cumplimentarse lo establecido por la Ordenanza 4-HCS-95 y su modificatoria y la Resolución 307-HCD-96.

Art. 5º.- Designar como responsable académico al Ing. Rubén ROCHIETTI.

Art. 6º.- El responsable Académico elevará dentro los treinta días finalizado el curso, el informe académico.

Art. 7º.- Dese al Registro de Resoluciones, comuníquese, dese cuenta al H. Consejo Directivo y gírense las presentes actuaciones a la Secretaría de Extensión a fin de notificar a los interesados.


Prof. Ing. DANIEL LAGO
SECRETARIO GENERAL
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA




Prof. Ing. HECTOR GABRIEL TAVELIA
DECANO
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
Universidad Nacional de Córdoba

RESOLUCION Nº 000976 -T-2011.-

Vpr/



ANEXO I

Temario a desarrollar (Programa Sintético)

1. **Introducción**
2. **Vectores**
3. **Base vectorial**
4. **Componentes de un vector**
5. **Tensores**
6. **Derivación de tensores**
7. **Interpretación geométrica**
8. **Aplicaciones en física**

8
[Handwritten signature]

Prof. Ing. DANIEL LAGO
SECRETARIO GENERAL
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA



[Handwritten signature]
Prof. Ing. HECTOR GABRIEL TAVELLA
SECRETARIO
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
Universidad Nacional de Córdoba