



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CÓRDOBA

CÓRDOBA, 26 MAR 2012

VISTO:

El Expte. de la Universidad Nacional de Córdoba N° 0004135/2012, por el cual el Jefe del REACTOR NUCLEAR RA-O solicita autorización para el dictado del Curso "INGENIERÍA DE REACTORES NUCLEARES DE INVESTIGACIÓN Y RADIOPROTECCIÓN" de 64 horas de duración, con evaluación final, a realizarse entre los meses de Marzo y Septiembre de 2012; y

CONSIDERANDO:

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

Que el Curso está destinado a los técnicos y profesionales de Instalaciones Radioactivas Relevantes;

Que cuenta con el Visto Bueno de la Secretaría de Extensión a fs. 04 vta.;

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

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

RESUELVE:

Art. 1º.- Autorizar el dictado del Curso "INGENIERÍA DE REACTORES NUCLEARES DE INVESTIGACIÓN Y RADIOPROTECCIÓN" de 64 horas de duración, con evaluación final, a realizarse entre los meses de Marzo y Septiembre de 2012.

Art. 2º.- Designar como disertante a:

- Ing. Jorge ODETTO.
- Ing. Walter Miguel KEIL.
- Lic. Norma Adriana CHAUTEMPS
- Ing. Eduardo DÍAZ.

Av. Vélez Sársfield 1600
5016 CORDOBA – República Argentina



Teléfono: (0351) 4334139/4334140
Fax: (0351) 4334139



UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA

Art. 3º.- Designar como Tribunal Evaluador a:

- Ing. Walter Miguel KEIL.
- Lic. Norma Adriana CHAUTEMPS.
- Lic. Sebastián TRIVIÑO.

Art. 4º.- Aprobar el Programa de Actividades y Temario a desarrollar, que como ANEXO I forma parte de la presente Resolución.


Art. 5º.- Designar como Responsable Académico y Administrador de los fondos al Ing. Alberto CASTELLANO quien deberá elevar, dentro de los treinta días de finalizado el Curso, el informe Académico y Financiero.

Art. 6º.- Deberá cumplimentarse lo establecido por la Ordenanza 4-HCS-95 y su modificatoria y la Resolución 307-HCD-96.


Art. 7º.- Dese al Registro de Resoluciones, comuníquese al Reactor Nuclear RA-O, dese cuenta al H. Consejo Directivo y gírense las presentes actuaciones a la Secretaría de Extensión.


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




Lic. Ing. ROBERTO E. TERZARIOL
VICEDECANO
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
Universidad Nacional de Córdoba

RESOLUCION Nº 000216-T-2012.-

U.N.C. FACULTAD DE C.E.F.Y.N.	REVISADO Vpr
	
	AREA OPERATIVA



REACTOR NUCLEAR RA-0

RESOLUCIÓN N° 307 - H.C.D. - 1996

Con la finalidad de cumplimentar los requerimientos que fija el art. 4° de la mencionada Resolución de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de la Universidad Nacional de Córdoba, informamos:

a) Denominación de la Actividad.

"Ingeniería de Reactores Nucleares de Investigación y Radioprotección"

b) Unidad Académica ejecutora: Reactor Nuclear RA-0

Director Académico: Lic. Adriana Chautemps

c) Temario a desarrollar (Programa Sintético)

- Introducción a los Reactores de Investigación
- Radiaciones y Reacciones Nucleares
- Estática de Reactores
- Difusión y Moderación de Neutrones
- Cinética y Control de Reactores
- Fundamentos de Seguridad Nuclear
- Seguridad de Reactores
- Protección Radiológica

d) Destinatarios de la actividad

Personal de la Facultad y Comisión Nacional de Energía Atómica, que desempeña sus actividades en dicha instalación y que necesiten obtener capacitación para reentrenamiento y obtención de licencias.

e) Nombre y Curriculum reducido de los docentes disertantes

- Ing. Eduardo Díaz
- Ing. Walter Keil

Dirección postal: Av. Velez Sarsfield 1600 Pabellón Ingeniería - 5000 Córdoba.
Tel/Fax directo: 0351-4334429 . E-mail: reactor0@com.uncor.edu





UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
REACTOR NUCLEAR RA-0

- Ing. Jorge Odetto
- Téc. Carlos Murúa
- Lic. Adriana Chautemps
- Lic. Sebastián Triviño

f) Fecha o Período probable para la realización

Los meses comprendidos entre marzo y septiembre 2012, incluido.

g) Duración del curso en horas y programa de actividad diaria.

El curso tiene una duración de sesenta y cuatro (64) horas reloj, dictadas una vez por semana con una carga horaria de cuatro horas por día. Las actividades diarias se componen de:

- Desarrollo teórico del módulo correspondiente.
- Resolución de problemas.

h) Metodología a utilizar en el dictado de clases teóricas.

Exposición dialogada con foros de discusión, resolución de problemas y evaluación.

i) Bibliografía y material didáctico que se proveerá a los asistentes.

- Apuntes modulares desarrollados por el grupo de profesores del Reactor.-
- Apuntes modulares desarrollados por los disertantes
 - Además se sugiere como bibliografía de consulta para ciertos temas:
 - Texto: Ingeniería de Reactores Nucleares de Glasstone.
 - Publicación: Protección Radiológica y Seguridad Nuclear de la Autoridad Regulatoria Nuclear.

j) Evaluación final (si esto existe o no, y su metodología).

- Existen tres evaluaciones parciales, al finalizar las distintas unidades.

Dirección postal: Av. Velez Sarsfield 1600 Pabellon Ingeniería – 5000 Córdoba.
Tel/Fax directo: 0351-4334429 . E-mail: reactor0@com.uncor.edu





UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
REACTOR NUCLEAR RA-0

- Tribunal evaluador :
 - Ing. Walter Keil
 - Lic. Sebastián Triviño
 - Lic. Adriana Chautemps

k) Aranceles (monto y forma de cobrar)

No están previstos aranceles para el presente curso.

l) Presupuesto estimativo y prioridades para la asignación

No corresponde

m) Entidad que opera como unidad ejecutora de los recursos.

No corresponde

n) Autorización del Jefe o Director de la Unidad Académica en la cual se realizará el evento.

Corresponde al jefe del Reactor Nuclear RA-0, Ing. Walter Keil, que es quien firma la nota de elevación y el cumplimiento de la Resolución N° 307

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



Prof. Ing. ROBERTO E. TERZARIOL
VICEDECANO
Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales
Universidad Nacional de Córdoba