



Ministerio de Educación

RESOLUCION Nº 70



BUENOS AIRES, 20 FEB 2002

VISTO el expediente N° 480-8203/01 Letra "D" con cuatro (4) Anexos del registro de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY, por el cual la mencionada Universidad, solicita el reconocimiento oficial y consecuente validez nacional para el título de posgrado de DOCTOR EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS, según lo aprobado por la Resolución del Consejo Superior N° 153/97, y

CONSIDERANDO:

Que conforme a lo dispuesto por el artículo 7 del Decreto reglamentario N° 499/95, es condición necesaria para el reconocimiento oficial de los títulos de posgrado, la previa acreditación por parte de la COMISION NACIONAL DE EVALUACION Y ACREDITACION UNIVERSITARIA.

Que el proyecto de la carrera de posgrado de DOCTORADO EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS presentado por la UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY, cuenta con la acreditación de la COMISION NACIONAL DE EVALUACION Y ACREDITACION UNIVERSITARIA, según los términos de la Resolución N° 965/99, motivo por el cual se dan las condiciones previstas por el mencionado decreto para otorgar el reconocimiento definitivo al título de DOCTOR EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS.

Que los organismos técnicos de este Ministerio han dictaminado favorablemente acerca del referido proyecto.

Que la atribución para dictar el presente acto resulta de lo dispuesto por el artículo 41 de la Ley N° 24.521 y de lo establecido por los incisos 8) y 10) del artículo 21 de la Ley de Ministerios -t.o.1992- modificado por la Ley N°25.233.

Por ello y atento a lo aconsejado por la SECRETARIA DE EDUCACION
SUPERIOR,

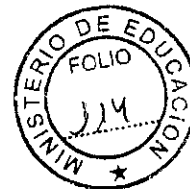
LA MINISTRA DE EDUCACION

RESUELVE:

[Firma manuscrita]



Ministerio de Educación




ARTICULO 1º.- Otorgar reconocimiento oficial y la consecuente validez nacional al título de posgrado de DOCTOR EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS, que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY, conforme al plan de estudios y demás requisitos académicos que obran como ANEXO de la presente resolución.

ARTICULO 2º.- La UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJY desarrollará las acciones necesarias para la concreción de las recomendaciones efectuadas por la COMISION NACIONAL DE EVALUACION Y ACREDITACION UNIVERSITARIA mediante la Resolución -CONEAU N° 965/99.

ARTICULO 3º.- Regístrese, comuníquese y archívese.

RESOLUCION N° 70


Dra. GRACIELA M. GIANNETTASIO
MINISTRA DE EDUCACION

*Ministerio de Educación*

ANEXO

UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY.

GRADO ACADEMICO: DOCTOR EN CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS.

CONDICIONES DE INGRESO:

- ✓ Poseer título de grado universitario de no menos de cuatro años de duración.
- ✓ Poseer título de grado de: Ingeniero Alimentario, Ingeniero Químico, Ingeniero Bioquímico, Licenciado en Química, Ingeniero Agrónomo, Ingeniero Agroindustrial, Licenciado en Biología, Licenciado en Nutrición.

PLAN DE ESTUDIOS

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL
------	-------------	---------------------

CURSOS BASICOS:

01	Fundamentos de Química Biológica	60
02	Físico química de los Alimentos	60
03	Bioquímica de los Alimentos	60
04	Microbiología e Higiene de Alimentos	60
05	Análisis de Alimentos	60
06	Fundamentos de Transferencia y Operaciones	60
07	Tecnología de la Conservación de Alimentos	60
08	Nutrición	60
09	Gestión Económica y Social	60

Los alumnos deberán cumplimentar 360 horas.

CURSOS ESPECIFICOS:

10	Desarrollo Integral de Industrias Lácteas	60
11	Desarrollo Integral de Industrias Cárnicas y de Huevos	60
12	Desarrollo Integral de Industrias de Cereales, Leguminosas y Oleaginosas	60
13	Desarrollo Integral de Industrias de Grasas y Aceites	60
14	Desarrollo Integral de Industrias de Frutas y Hortalizas	60
15	Desarrollo Integral de Industrias de Azúcares	60

Los alumnos deberán cumplimentar 60 horas.

Handwritten signatures and initials:
m
42
7

*Ministerio de Educación*

COD.	ASIGNATURAS	CARGA HORARIA TOTAL
------	-------------	---------------------

CURSOS Y SEMINARIOS OBLIGATORIOS:

16	Nuevas Tecnologías Alimentarias	30
17	Administración de la Calidad Total de los Alimentos	30

CURSOS ELECTIVOS:

18	Ciencia y Tecnología de Enzimas	---
19	Degradación Enzimática de Polisacáridos	---
20	Proteínas en Tecnología de Alimentos	---
21	Sistemas Protéicos Alimentarios	---
22	Polisacáridos en Alimentos	---
23	Métodos Analíticos Rápidos y Automatizados	---
24	Envases, Etiquetados	---
25	Higiene y Seguridad Industrial	---
26	Aplicación de Sistema HACCP (Para Prevención de Peligros)	---
27	Análisis de Riesgos y Puntos Críticos de Control	---
28	Bioteología de Bacterias Lácticas	---
29	Análisis Sensorial	---
30	Propiedades Reológicas de Alimentos	---
31	Tecnología de Producción de Cultivos Lácticos	---
32	Cinética del Deterioro de los Alimentos	---
33	Enfermedades Transmitidas por Alimentos	---
34	Introducción a la Bioteología Molecular	---
35	Aplicación de Técnicas Moleculares	---
36	Tratamiento de Residuos de Industrias Alimentarias	---
37	Aspectos Químicos y Tecnológicos de Especies Aromáticas	---
38	Tratamiento Anaeróbico de Efluentes Industriales	---
39	Microbiología Superior	---
40	Procesos Fermentativos	---
41	Procesamiento y Tecnología de Bebidas Alcohólicas	---
42	Ingredientes y Aditivos en la Industria Alimenticia	---

SEMINARIOS:

43	Metodología de la Investigación Científica	15
44	Diseño Experimental	15
45	Transferencia de Tecnologías	15
46	Comunicación Científica	15
47	Protección del Ambiente y Ecología	15

Los alumnos deberán cumplimentar 180 horas.

Handwritten signature and initials



RESOLUCION Nº 70



Ministerio de Educación

OTRO REQUISITO:

✓ Realización de Tesis y Proyecto de Tesis

CARGA HORARIA DE ACTIVIDAD DE INVESTIGACION: 500 Horas.

CARGA HORARIA PRESENCIALES: 600 Horas.

CARGA HORARIA DE OTRAS ACTIVIDADES: 500 Horas.

CARGA HORARIA TOTAL: 1.600 Horas.

*un
del
ky*