



*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*

"2006 - Año de homenaje al Dr. Ramón Carrillo"



1712

RESOLUCION Nº _____

BUENOS AIRES, 24 NOV 2006

VISTO el expediente N° 9354/05 -con 6 anillados- del registro del MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA, por el cual la UNIVERSIDAD AUSTRAL, Facultad de Ingeniería, eleva el proyecto de creación de la carrera de posgrado de MAESTRÍA EN EXPLOTACIÓN DE DATOS Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO, conforme a la Resolución de la Comisión Permanente del Consejo Superior N° 266/05, a los fines de expedir el título de posgrado de MAGISTER EN EXPLOTACIÓN DE DATOS Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO para el que se requiere el reconocimiento oficial y validez nacional, y

CONSIDERANDO:

Que dicha Universidad cuenta con autorización definitiva para funcionar por lo que, de acuerdo con lo establecido en el artículo 19 del Decreto N° 576/96, estas instituciones deben comunicar a este Ministerio la creación de nuevas facultades, escuelas, institutos, departamentos, carreras, grados o títulos, sin perjuicio del cumplimiento de las previsiones de los artículos 41, 42 y 43 de la Ley N° 24.521.

Que las carreras de posgrado deben ser acreditadas por la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA o por una entidad privada autorizada legalmente con esa finalidad, como condición necesaria para el reconocimiento oficial y la consecuente validez nacional de esos títulos, según lo establecido por los artículos 39 y 46 inciso b) de la Ley de Educación Superior y 7° del Decreto N° 499 del 22 de setiembre de 1995.

Que la Resolución Ministerial N° 532 del 25 de julio de 2002 establece que, proyecto de carrera es aquél que solicita el reconocimiento oficial antes de poner en marcha las actividades académicas.

Dr.



*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*

"2006 - Año de homenaje al Dr. Ramón Carrillo"



RESOLUCIÓN Nº 1712

Que tratándose de un proyecto de carrera de posgrado, corresponde que la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA realice una evaluación de la calidad del proyecto mediante un análisis preliminar de la viabilidad del mismo a la luz de la Resolución Ministerial N° 1168 del 11 de julio de 1997, y con posterioridad mediante el proceso de acreditación propiamente dicho.

Que mediante Dictamen de la CONEAU en su Sesión N° 223 del 20 de marzo de 2006 se recomienda que el proyecto de carrera de posgrado de MAESTRÍA EN EXPLOTACIÓN DE DATOS Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO, se le otorgue el reconocimiento oficial provisorio, que caducará de pleno derecho en la primera convocatoria posterior al inicio de las actividades académicas, conforme lo establecido en el artículo 5° de la Resolución Ministerial N° 532/02.

Que dicho reconocimiento oficial provisorio, se transformará en definitivo si la carrera fuera acreditada, conforme lo dispuesto por el artículo 6° de la Resolución Ministerial antes citada.

Que habiéndose dado cumplimiento al trámite establecido por la Resolución Ministerial N° 532/02, se dan las condiciones para otorgar el reconocimiento oficial provisorio del título de posgrado de MAGISTER EN EXPLOTACIÓN DE DATOS Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO.

Que el dictamen de la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA efectúa recomendaciones para la implementación del proyecto de la carrera.

Que ha tomado la intervención que le corresponde la DIRECCIÓN NACIONAL DE GESTIÓN UNIVERSITARIA, dependiente de la SECRETARÍA DE POLÍTICAS UNIVESITARIAS.

Que la DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS JURÍDICOS ha emitido el dictamen de su competencia.

Que las facultades para dictar el presente acto resulta de lo dispuesto por el artículo 41 de la Ley de Educación Superior y de lo normado por el inciso 14) del artículo 23 quater de la Ley de Ministerios, modificada por el Decreto de Necesidad y Urgencia N° 355/02.



*Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología*

"2006 - Año de homenaje al Dr. Ramón Carrillo"



Por ello y atento lo aconsejado por la SECRETARÍA DE POLÍTICAS
UNIVERSITARIAS,

EL MINISTRO DE EDUCACIÓN, CIENCIA Y TECNOLOGÍA

RESUELVE:

ARTÍCULO 1º.- Otorgar reconocimiento oficial provisorio y la consecuente validez nacional al título de posgrado de MAGISTER EN EXPLOTACIÓN DE DATOS Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO que expide la UNIVERSIDAD AUSTRAL, perteneciente a la carrera de MAESTRÍA EN EXPLOTACIÓN DE DATOS Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO a dictarse bajo la modalidad presencial en la Facultad de Ingeniería, según el plan de estudios y demás requisitos académicos que obran como ANEXO de la presente resolución.

ARTÍCULO 2º.- El reconocimiento oficial provisorio y la validez nacional caducarán si la Institución no se presentara solicitando la acreditación en la primera convocatoria que realice la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA con posterioridad al inicio de las actividades académicas previstas en el proyecto.

ARTÍCULO 3º.- La UNIVERSIDAD AUSTRAL desarrollará las acciones necesarias para la concreción de las recomendaciones efectuadas por la COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN UNIVERSITARIA mediante Dictamen de su Sesión N° 223 del 20 de marzo de 2006.

ARTÍCULO 4º.- Regístrese, comuníquese y archívese.

1712

RESOLUCIÓN N°

Lic. DANIEL F. ELMUS
Ministro de Educación, Ciencia y Tecnología



Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología

"2006 - Año de homenaje al Dr. Ramón Carrillo"



RESOLUCION Nº **1712**

ANEXO

UNIVERSIDAD AUSTRAL, Facultad de Ingeniería.

GRADO ACADÉMICO: MAGISTER EN EXPLOTACIÓN DE DATOS Y GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO.

CONDICIONES DE INGRESO:

- ✓ Poseer título de grado expedido por universidades nacionales o extranjeras con programas de duración igual o mayor a cuatro (4) años.
- ✓ Dos (2) años de experiencia laboral en algún área de Tecnologías de la Información.
- ✓ Conocimientos del idioma inglés.
- ✓ Aprobar test de admisión.

PLAN DE ESTUDIOS

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

PRIMER AÑO

PRIMER CUATRIMESTRE:

1	Fundamentos:		
1.1	Estadística	32	---
1.2	Algoritmos y Estructura de Datos	16	---
1.3	Base de Datos	16	---

2	Núcleo:		
2.4	Procesos de Negocio	32	---
2.5	Introducción a Data Mining	32	1.1a 1.3
2.6	Análisis Inteligente de Datos	32	1.1
2.7	Aspectos Legales del uso de la Información	8	---

3	Integración I:		
3.8	Laboratorio de Implementación I	32	2.4 ^a 2.6
3.9	Casística de Implementación I	12	3.8

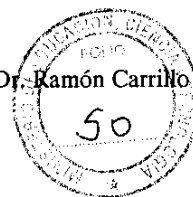
SEGUNDO CUATRIMESTRE:

4	Extensión		
4.10	Introducción a Data Warehousing	32	1.3
4.11	Data Mining Avanzado	32	3.8
4.12	Gestión del Conocimiento	32	2.4
4.13	Aspectos Éticos del uso de la Información	8	2.7



Ministerio de Educación, Ciencia
y Tecnología

"2006 - Año de homenaje al Dr. Ramón Carrillo"



RESOLUCIÓN Nº **1712**

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

5	Integración II:		
5.14	Laboratorio de Implementación II	32	4.10-4.12
5.15	Casuística de Implementación II	16	5.14

SEGUNDO AÑO

PRIMER CUATRIMESTRE:

6	Especialización:		
6.16	Sistema de Soporte de Decisión	32	4.12
6.17	Regresión Avanzada	32	2.6
6.18	Web Mining	32	4.11
6.19	Fundamentos del Aprendizaje Automático	32	4.11
6.20	Electiva I	32	---
6.21	Electiva II	32	---

OTRO REQUISITO:

✓ Trabajo Final:

Los alumnos para acceder al título de Magíster deberán desarrollar un Trabajo Final de relevancia en relación al ejercicio profesional de los contenidos aportados por la maestría. Asimismo los alumnos deberán cumplimentar un mínimo de 160 horas de tutorías y tareas de investigación en la institución adicionales al mencionado trabajo.

CARGA HORARIA

TOTAL HORAS RELOJ PRESENCIALES OBLIGATORIAS:

556 Horas.

TOTAL HORAS RELOJ DE TUTORÍAS Y ACTIVIDADES

DE INVESTIGACIÓN:

160 Horas.

Signature