



Ministerio de Educación

RESOLUCION N° 86



BUENOS AIRES, 18 ABR 2001

VISTO el expediente N° 336/92 Letra D.M. 2° Antecedente del registro de la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR, por el cual la mencionada Universidad, solicita el reconocimiento oficial y consecuente validez nacional para los títulos de posgrado de MAGISTER EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION y DOCTOR EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION, según lo aprobado por Resolución de Asamblea Universitaria N° 07/92, 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 las carreras de posgrado de MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION y DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION presentado por la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR, cuenta con la acreditación de la COMISION NACIONAL DE EVALUACION Y ACREDITACION UNIVERSITARIA, según los términos de las Resoluciones Nros. 595/99 y 778/99 respectivamente, motivo por el cual se dan las condiciones previstas por el mencionado Decreto para otorgar el reconocimiento definitivo a los títulos de posgrado de MAGISTER EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION y DOCTOR EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION.

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

W
AA
AF
AD



Que la atribución para dictar el presente acto resulta de lo dispuesto por la norma aludida y 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,

EL MINISTRO DE EDUCACION

RESUELVE:

ARTICULO 1°.- Otorgar reconocimiento oficial y la consecuente validez nacional a los títulos de posgrado de MAGISTER EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION y DOCTOR EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION, que expide la UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR, conforme a los planes de estudios y demás requisitos académicos que obran como ANEXO de la presente resolución.

ARTICULO 2°.- La UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR desarrollará las acciones necesarias para la concreción de las recomendaciones sugeridas por la COMISION NACIONAL DE EVALUACION Y ACREDITACION UNIVERSITARIA mediante las Resoluciones - CONEAU N° 595/99 y CONEAU N° 778/99.

ARTICULO 3°.- Regístrese, comuníquese y archívese.

W
A. Delich
H
RESOLUCION N° 86


Lic. ANDRES GUILLERMO DELICH
MINISTRO DE EDUCACION



Ministerio de Educación

ANEXO

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL SUR.

GRADO ACADEMICO: MAGISTER EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION.

PLAN DE ESTUDIOS

COD.	ASIGNATURAS	DEDIC.	CARGA HORARIA MENSUAL	CARGA HORARIA TOTAL
01	Fundamentos Teóricos de Sistemas Multi-agentes	Teórico-Práctico	72	72
02	Algorithms and Techniques for Modeling and Visualizing Scientific Data	Teórico-Práctico	60	60
03	Advanced User Interface: A JAVA-Based Approach	Teórico-Práctico	60	60
04	Introducción a la Arquitectura de Software	Teórico-Práctico	45	45
05	Natural Language and Logic Programming	Teórico-Práctico	45	45
06	Conceptos de Programación Concurrente	Teórico-Práctico	45	45
07	Lógica y Teoría de Conjuntos Difusos	Seminario	30	30
08	Knowledge Representation in Nonmonotonic Reasoning and Logic Programming	Teórico-Práctico	64	64
09	Duration Calculus: A Formal Approach to Real-time Systems	Teórico-Práctico	45	45
10	Semántica de Sistemas Reactivos	Teórico-Práctico	60	60
11	Testing: de la teoría a la práctica sistemática	Teórico-Práctico	40	40
12	Demostración automática de teoremas en lógica clásica y multivaluada.	Teórico-Práctico	40	40
13	Modelling of Natural Phenomena in Computer Graphics	Teórico-Práctico	60	60
14	Fundamentos de Sistemas Argumentativos I	Seminario	40	40
15	Fundamentos de Sistemas Argumentativos II	Seminario	40	40
16	Computación Evolutiva	Teórico-Práctico	45	45
17	Spatial and Temporal Representations	Teórico-Práctico	60	60
18	Selected topics in Visualization (Flow Visualization)	Teórico-Práctico	60	60

Handwritten signatures and initials:
 W
 A
 J
 P



Ministerio de Educación

COD.	ASIGNATURAS	DEDIC.	CARGA HORARIA MENSUAL	CARGA HORARIA TOTAL
19	Logic for Computer Applications	Teórico-Práctico	45	45
20	Dinámica de Creencias	Teórico-Práctico	45	45
21	Tópicos Avanzados en Lenguajes de Programación Funcional y Lógica	Teórico-Práctico	40	40
22	Dialectical Defeasible Reasoning, Dialogue Logic, and Procedure	Teórico-Práctico	45	45
23	Artificial intelligence and Law, Negotiation and Societies	Teórico-Práctico	30	30
24	Modeling Intelligent Behaviour	Teórico-Práctico	30	30
25	Formalizing Practical Argumentation	Teórico-Práctico	45	45
26	Multiresolution Modeling of Surfaces	Teórico-Práctico	45	45
27	Rigorous Approach to Industrial Software Engineering	Teórico-Práctico	45	45
28	Teoría de la Ciencia	Seminario	30	30
29	Razonamiento en Redes de Inferencia Plausible	Seminario	30	30
30	Seminario en Sistemas de Razonamiento Revisable	Seminario	30	30
31	Semántica de Lenguajes de Programación	Seminario	60	60
32	Logic Programming Tools for Internet Programming and Content Generation	Teórico-Práctica	45	45
33	Tópicos Avanzados en Representación de Conocimiento y Razonamiento	Teórico-Práctico	45	45
34	Distributed Operating Systems	Teórico-Práctico	45	45
35	Tópicos Avanzados en Ciencias de la Computación I	Seminario	40	40
36	Tópicos Avanzados en Ciencias de la Computación II	Seminario	40	40
37	Paradigmas en Programación Concurrente	Seminario	40	40
38	Tópicos Avanzados en Sistemas Distribuidos	Seminario	40	40

W
A
u
P



Ministerio de Educación

OTRO REQUISITO:
Presentación de Tesis

CARGA HORARIA PRESENCIALES OBLIGATORIAS: 480
INCLUYENDO LAS ACTIVIDADES CURRICULARES
OPTATIVAS QUE COMPLETAN LA CURRICULA.

CARGA HORARIA DE ACTIVIDAD DE INVESTIGACION: 800

CARGA HORARIA DE OTRAS ACTIVIDADES: 300

CARGA HORARIA TOTAL: 1.580 Horas.

GRADO ACADEMICO: DOCTOR EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION.

PLAN DE ESTUDIOS

Table with 5 columns: COD., ASIGNATURAS, DEDIC., CARGA HORARIA MENSUAL, CARGA HORARIA TOTAL. It lists 12 subjects with their respective theoretical/practical components and hour counts.

Handwritten signature and initials in the bottom left corner.



Ministerio de Educación

COD.	ASIGNATURAS	DEDIC.	CARGA HORARIA MENSUAL	CARGA HORARIA TOTAL
13	Modelling of Natural Phenomena in Computer Graphics	Teórico-Práctico	60	60
14	Fundamentos de Sistemas Argumentativos I	Seminario	40	40
15	Fundamentos de Sistemas Argumentativos II	Seminario	40	40
16	Computación Evolutiva	Teórico-Práctico	45	45
17	Spatial and Temporal Representations	Teórico-Práctico	60	60
18	Selected topics in Visualization (Flow Visualization)	Teórico-Práctico	60	60
19	Logic for Computer Applications	Teórico-Práctico	45	45
20	Dinámica de Creencias	Teórico-Práctico	45	45
21	Tópicos Avanzados en Lenguajes de Programación Funcional y Lógica	Teórico-Práctico	40	40
22	Dialectical Defeasible Reasoning, Dialogue Logic, and Procedure	Teórico-Práctico	45	45
23	Artificial Intelligence and Law, Negotiation and Societies	Teórico	30	30
24	Modeling Intelligent Behaviour	Teórico	30	30
25	Formalizing Practical Argumentation	Teórico-Práctico	45	45
26	Multiresolution modeling of surfaces	Teórico-Práctico	45	45
27	Rigorous Approach to Industrial Software Engineering	Teórico-Práctico	45	45
28	Teoría de la Ciencia	Seminario	30	30
29	Razonamiento en Redes de Inferencia Plausible	Seminario	30	30
30	Seminario en Sistemas de Razonamiento Revisable	Seminario	30	30
31	Semántica de Lenguajes de Programación	Seminario	60	60
32	Logic Programming Tools for Internet Programming and Content Generation	Teórico-Práctico	45	45
33	Tópicos Avanzados en Representación de Conocimiento y Razonamiento	Teórico-Práctico	45	45
34	Distributed Operating Systems	Teórico-Práctico	45	45

W
 J
 J
 J



Ministerio de Educación

COD.	ASIGNATURAS	DEDIC.	CARGA HORARIA MENSUAL	CARGA HORARIA TOTAL
35	Tópicos Avanzados en Ciencias de la Computación I	Seminario	40	40
36	Tópicos Avanzados en Ciencias de la Computación II	Seminario	40	40
37	Paradigmas en Programación Concurrente	Seminario	40	40
38	Topicos Avanzados en Sistemas Distribuidos	Seminario	40	40

TOTAL DE HORAS PRESENCIALES: 600

TOTAL DE HORAS DE ACTIVIDAD DE INVESTIGACION: 1.100

TOTAL DE HORAS DE OTRAS ACTIVIDADES: 720

CARGA HORARIA TOTAL: 2.420 Horas.

W
H
H
us