



Expte. 03-04-00343

RESOLUCIÓN HCD N° 126/2004

VISTO

Las solicitudes presentadas por alumnos de 5° año de las Licenciaturas en Astronomía, Física y Ciencias de la Computación para que se les autoricen los temas y Directores de los respectivos Trabajos Especiales/Finales y Seminarios;

La presentación relacionada con la cancelación del desarrollo del tema y dirección del Trabajo Final del señor Efraín Enrique CAMARA, aprobado por Res. N° 206/2003 HCD, y autorización del director y nuevo tema a realizar por el nombrado;

El pedido especial formulado por el director del Trabajo Especial del señor Pablo Javier CAMINOS, a los fines de solicitar se amplíe el plazo reglamentario establecido para el desarrollo de este Trabajo;

La nota de presentación correspondiente al señor José Fernando RODRIGUEZ, por la cual solicita se le autorice el cambio de tema y dirección del Trabajo Especial, que fuera aprobado por Res. N° 85/02 HCD; y

CONSIDERANDO:

Las resoluciones N° 171/90, 101/95 y 206/02 del H. Consejo Directivo, que fijan las normas para la realización de Trabajo Especial;

La resolución N° 188/00 H. Consejo Directivo, que establece las disposiciones que regulan la realización de la materia "Seminario" de la Licenciatura en Física;

Que en la sesión de este Cuerpo del 20 de setiembre de 1989 se acordó incluir en las resoluciones de Trabajo Especial también los temas y directores de Seminarios de Física;

Que se cuenta con la conformidad de los docentes propuestos para dirigirlos;

Que todas las solicitudes presentadas por los alumnos de la Licenciatura en Ciencias de la Computación fueron avaladas por los docentes encargados de la asignatura Trabajo Especial de esa carrera;

Que según lo informado por el Area de Enseñanza de esta Unidad Académica, todas las solicitudes se encuentran en condiciones reglamentarias para realizar dichos trabajos;

Por ello,

**EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA
FACULTAD DE MATEMÁTICA, ASTRONOMÍA Y FÍSICA
R E S U E L V E :**

ARTICULO 1°: Autorizar la realización de los Trabajos Especiales/Finales y Seminarios detallados en el Anexo que forma parte de la presente Resolución.



ARTICULO 2º: Dejar sin efecto la realización del Trabajo Final del señor Efraín Enrique CAMARA, cuyo tema y Dirección fueran aprobados por Res. N° 206/2003 H. Consejo Directivo, desafectando en esta actividad al Dr. Oscar Humberto BUSTOS como Director del mismo. En consecuencia, autorizar al recurrente a desarrollar el Trabajo Final *"Implementación de un método de segmentación basado en cantidades originadas en teoría de la información para imágenes médicas"* bajo la Dirección del Dr. Pedro Walter LAMBERTI.

ARTICULO 3º: Extender el plazo para la presentación del Trabajo Especial del Señor Pablo Javier CAMINOS, aprobado por Resolución N° 103/01 del H. Consejo Directivo, a partir del 14 de abril de 2004 y por el término de un (1) año, ante pedido especial de su Director el Dr. Máximo Elías RAMIA.

ARTICULO 4º: Autorizar el cambio de tema y Director del Trabajo Especial del señor José Fernando RODRIGUEZ que fuera aprobado por Resolución N° 85/02 del H. Consejo Directivo y, en consecuencia, designar a la Lic. Graciela Remedios VELEZ como Directora del nombrado en el Trabajo Especial *"Estudio de algoritmos de cálculo para distribuciones 3D de dosis en Braquiterapia"*.
Incluir como Colaborador de Dirección al Licenciado Mauro Andrés VALENTE.

ARTICULO 5º : Comuníquese y archívese.

DADA EN LA SALA DE SESIONES DEL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE MATEMÁTICA, ASTRONOMÍA Y FÍSICA, A CATORCE DIAS DEL MES DE JUNIO DE DOS MIL CUATRO.

mjm.


Dr MIGUEL A RE
Secretario General Fa.M.A.F


Dr. GIORGIO M. CARANTI
Decano Fa.M.A.F



Expte. 03-04-00343

ANEXO A RES. HCD N° 126/2004

LICENCIATURA EN ASTRONOMIA

ALUMNO: PARISI, María Celeste
MATERIA: TRABAJO ESPECIAL
TEMA: *“Determinación fotométrica de abundancia metálica en gigantes rojas de Cúmulos Abiertos”*
DIRECTOR: Dr. JUAN JOSE CLARIA OLMEDO

LICENCIATURA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION

ALUMNO: CANCHI, Sergio Daniel
MATERIA: TRABAJO FINAL
TEMA: *“Diseño e Implementación de un Block Cipher Iterado con estructura no Feistel de longitud de bloque y clave variable”*
DIRECTOR: Dr. DANIEL EDUARDO PENAZZI

ALUMNO: MORE, Andrés
MATERIA: TRABAJO FINAL
TEMA: *“Sockets en un Ambiente Multinivel”*
DIRECTOR: Lic. MAXIMILIANO CRISTIÁ



Expte. 03-04-00343

ANEXO A RES. HCD N° 126/2004

ALUMNO: RAFAEL, Jorge
MATERIA: TRABAJO ESPECIAL
TEMA: *“Concurrencia y Excepciones”*
DIRECTOR: Dr. JAVIER OSCAR BLANCO

ALUMNO: RAMIREZ, Ricardo Fabián
MATERIA: TRABAJO ESPECIAL
TEMA: *“Una Implementación Eficiente del Método de Stålmarch”*
DIRECTOR: Dr. DANIEL EDGARDO FRIDLINDER

LICENCIATURA EN FÍSICA

ALUMNO: ASAR, María Lila
MATERIA: SEMINARIO
TEMA: *“Efecto de las impurezas en los fenómenos difusivos interfaciales y superficiales en hielo”*
DIRECTOR: Dra. LUCIA ELIZABETH ARENA

ALUMNO: BONIN, Claudio Julio
MATERIA: SEMINARIO
TEMA: *“FOTOGRAFÍAS POR RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR”*
DIRECTOR: Dr. DANIEL JOSE PUSIOL



Expte. 03-04-00343

ANEXO A RES. HCD N° 126/2004

- ALUMNO:** BONIN, Claudio Julio
- MATERIA:** TRABAJO ESPECIAL
- TEMA:** *“Relajación de Espines por RMN en Cristales Líquidos en Fase Esméctica”*
- DIRECTOR:** Dr. RICARDO CÉSAR ZAMAR
-
- ALUMNO:** BUSTOS, Natalia Carolina
- MATERIA:** SEMINARIO
- TEMA:** *“Estudios teóricos y experimentales de fenómenos de transporte en hielo”*
- DIRECTOR:** Dra. LUCIA ELIZABETH ARENA
-
- ALUMNO:** CALVO, Hernán Laureano
- MATERIA:** SEMINARIO
- TEMA:** *“Coherencia cuántica en la polarización de espines inducida por reacciones químicas”*
- DIRECTOR:** Dra. PATRICIA REBECA LEVSTEIN
-
- ALUMNO:** CALVO, Hernán Laureano
- MATERIA:** TRABAJO ESPECIAL
- TEMA:** *“Interferencias en el dominio temporal: Efectos de las condiciones de contorno”*
- DIRECTOR:** Dr. HORACIO MIGUEL PASTAWSKI



Expte. 03-04-00343

ANEXO A RES. HCD N° 126/2004

ALUMNO: FRANZONI, María Belén
MATERIA: SEMINARIO
TEMA: *“Interacción electrón-fonón: efectos en la dinámica de transferencia electrónica”*
DIRECTOR: Dr. HORACIO MIGUEL PASTAWSKI

ALUMNO: FRANZONI, María Belén
MATERIA: TRABAJO ESPECIAL
TEMA: *“Dinámica de espines y Hamiltonianos promedio en Resonancia Magnética: Revisión crítica de aproximaciones usuales en secuencias multipulsos”*
DIRECTOR: Dra. PATRICIA REBECA LEVSTEIN

ALUMNO: GALLO, Carlos Danilo
MATERIA: SEMINARIO
TEMA: *“EXITACIÓN POR DOS FOTONES EN RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR”*
DIRECTOR: Dr. DANIEL JOSE PUSIOL

ALUMNO: GALLO, Carlos Danilo
MATERIA: TRABAJO ESPECIAL
TEMA: *“Resonancia Magnética Nuclear Unilateral”*
DIRECTOR: Dr. DANIEL JOSE PUSIOL

[Handwritten marks]



Expte. 03-04-00343

ANEXO A RES. HCD N° 126/2004

ALUMNO: MAGLIONE, César Germán

MATERIA: SEMINARIO

TEMA: *“Teoría de Campos y Difusión”*

DIRECTOR: Dr. PEDRO WALTER LAMBERTI

ALUMNO: MAGLIONE, César Germán

MATERIA: TRABAJO ESPECIAL

TEMA: *“Propiedades dinámicas de un modelo unidimensional de rotadores aceptados”*

DIRECTOR: Dr. FRANCISCO ANTONIO TAMARIT

ALUMNO: MOISSET de ESPANÉS, Marcela Patricia

MATERIA: SEMINARIO

TEMA: *“Efectos de las Radiaciones ionizantes sobre polímeros”*

DIRECTOR: Dr. ROBERTO DANIEL PEREZ

**PROFESOR
REPRESENTANTE** Dr. MARCELO RUBIO

ALUMNO: MORS, Horacio Aníbal

MATERIA: SEMINARIO

TEMA: *“Sistemas Auto Críticas”*

DIRECTOR: Dr. FRANCISCO ANTONIO TAMARIT



Expte. 03-04-00343

ANEXO A RES. HCD N° 126/2004

ALUMNO: TAURO, Carolina Beatriz
MATERIA: SEMINARIO
TEMA: *“Estudio de la Propagación de Señales Eléctricas Inter-neuronas”*
DIRECTOR: Dr. PEDRO WALTER LAMBERTI

ALUMNO: TAURO, Carolina Beatriz
MATERIA: TRABAJO ESPECIAL
TEMA: *“Modelado de la corteza visual en mamíferos”*
DIRECTOR: Dr. FRANCISCO ANTONIO TAMARIT

ALUMNO: TRUYOL, María Elena
MATERIA: SEMINARIO
TEMA: *“Resolución de Problemas en Física: modelos de procesos y estrategias instruccionales”*
DIRECTOR: Dra. ZULMA ESTELA GANGOSO

ALUMNO: CAMINOS, Pablo Javier
MATERIA: SEMINARIO
TEMA: *“Caracterización de Sólidos Porosos por RMN”*
DIRECTOR: Dr. MAXIMO ELIAS RAMIA


Dr. MIGUEL A. R. E.
Secretario General Fa.M.A.F.


Dr. GIORGIO M. CARANTI
Defensor Fa.M.A.F.