



PEDECIBA



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República Proyecto URU/06/04
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

Acta Nº CP 017/2008 - En Montevideo, a los diez días del mes de diciembre de 2008, se reúne la Comisión de Posgrado del Área de Física en el Instituto de Física de la Facultad de Ciencias.

Presentes: Dres. Carlos Negreira (Coordinador), Tabaré Gallardo, Ricardo Marotti.

Ausente: Lic. Nicolás Rubido

Secretaria: Jimena Rodríguez.

Hora de Inicio: 11.10 hs.

- 1.- **CONSIDERACIÓN DE ACTAS ANTERIORES: CP 16/08 del 26 de noviembre de 2008.**
Resolución: Se aprueba, con las modificaciones vertidas en sala, el acta CP 16/08 del 26 de noviembre de 2008.
UNANIMIDAD 3/3
- 2.- **ASUNTOS PREVIOS**
No hay asuntos previos.
- 3.- **ASUNTOS ENTRADOS CON ANTECEDENTES O PROYECTO DE RESOLUCIÓN.**
 - 3.1.- **Solicitud del Ing. Juan Manuel Caldas de licencia por 6 meses en sus estudios de Maestría en Física, Opción Astronomía por motivos laborales.**
Resolución: Postergar la consideración del tema. Informar al estudiante de las condiciones de la licencia.
UNANIMIDAD 3/3
 - 3.2.- **Solicitud de Ingreso al Doctorado. Magíster Santiago Villalba.**
El Magíster Santiago Villalba presenta solicitud de ingreso al Doctorado en Física. Adjunta escolaridad de Maestría en Física y carta del Dr. Failache aceptando ser designado como Orientador Académico.
Resolución: Recomendar al Consejo Científico la admisión del Mag. Santiago Villalba como estudiante del Doctorado en Física. Nombrar al Dr. Failache como Orientador Académico.
UNANIMIDAD 3/3
 - 3.3.- **Cursos Opcionales de Posgrado.**
 - 3.3.1.- **Curso Opcional de Posgrado: Geología Planetaria. Responsable Dr. Gonzalo Tancredi.**
El Dr. Tancredi presenta el programa del curso Geología Planetaria en el que constan: temario, bibliografía y forma de aprobación del mismo.
Resolución: Se aprueba el curso "Geología Planetaria", Responsable Dr. Gonzalo Tancredi como materia Opcional de Posgrado y se le asignan 15 créditos.
UNANIMIDAD 3/3
 - 3.3.2.- **Curso Opcional de Posgrado: Sistemas Extendidos y Turbulencia. Responsable Dr. Arturo Martí.**
El Dr. Martí presenta el programa del curso Sistemas Extendidos y Turbulencia en el que constan: temario y bibliografía.
Resolución: a) Se aprueba el curso "Sistemas Extendidos y Turbulencia", Responsable Dr. Arturo Martí como materia Opcional de Posgrado.
b) Se posterga la consideración de los créditos correspondientes a este curso. Solicitar al Dr. Martí que incluya duración del curso y forma de aprobación del mismo.
UNANIMIDAD 3/3

AREA DE FISICA

Instituto de Física, Facultad de Ciencias – Iguá 4225 Esq. Mataojo – 11400 Montevideo - Uruguay
Casilla de Correo 16120, Distrito 6 - Montevideo - URUGUAY
Teléfonos: (5982) 525 8618/24, int. 315. Fax: (5982)525 0580. e-mail: pedeciba@fisica.edu.uy

PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República Proyecto URU/06/04
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

3.3.3.- Curso Opcional de Posgrado: Sistemas Cuánticos Abiertos. Responsable Dr. Gonzalo Abal.

El Dr. Abal presenta el programa del curso Sistemas Cuánticos Abiertos en el que constan: temario, bibliografía y forma de aprobación del mismo.

Resolución: Se aprueba el curso "Sistemas Cuánticos Abiertos", Responsable Dr. Gonzalo Abal como materia Opcional de Posgrado y se le asignan 15 créditos.

UNANIMIDAD 3/3

3.3.4.- Curso Opcional de Posgrado: Óptica Cuántica. Responsable Dr. Arturo Lezama.

El Dr. Lezama presenta el programa del curso Óptica Cuántica en el que constan: temario, bibliografía y forma de aprobación del mismo.

Resolución: Se aprueba el curso "Óptica Cuántica", Responsable Dr. Arturo Lezama como materia Opcional de Posgrado y se le asignan 15 créditos.

UNANIMIDAD 3/3

3.3.5.- Curso Opcional de Posgrado: Inestabilidades en Flúidos. Responsable Dra. Cecilia Cabeza.

La Dra. Cabeza presenta el programa del curso Inestabilidades en Flúidos en el que constan: temario, bibliografía y forma de aprobación del mismo.

Resolución: Se aprueba el curso "Inestabilidades en Flúidos", Responsable Dra. Cecilia Cabeza como materia Opcional de Posgrado y se le asignan 15 créditos.

UNANIMIDAD 3/3

3.3.6.- Curso Opcional de Posgrado: Introducción a los Métodos Estadísticos en la Óptica Cuántica. Responsable Dr. Alejandro Romanelli.

El Dr. Romanelli presenta el programa del curso Introducción a los Métodos Estadísticos en la Óptica Cuántica en el que constan: temario, bibliografía y forma de aprobación del mismo.

Resolución: Se aprueba el curso "Introducción a los Métodos Estadísticos en la Óptica Cuántica", Responsable Dr. Alejandro Romanelli como materia Opcional de Posgrado y se le asignan 10 créditos.

UNANIMIDAD 3/3

3.3.7.- Curso Opcional de Posgrado: Métodos Ópticos de Monitoreo Atmosférico. Responsable Dra. Erna Frins

La Dra. Frins presenta el programa del curso Métodos Ópticos de Monitoreo Atmosférico en el que constan: temario, bibliografía y forma de aprobación del mismo.

Resolución: Se aprueba el curso "Métodos Ópticos de Monitoreo Atmosférico", Responsable Dra. Erna Frins como materia Opcional de Posgrado y se le asignan 15 créditos.

UNANIMIDAD 3/3

3.3.8.- Curso Opcional de Posgrado: Óptica Coherente. Responsable Dr. José Ferrari.

El Dr. Ferrari presenta el programa del curso Óptica Coherente en el que constan: temario, bibliografía y forma de aprobación del mismo.

Resolución: a) Se aprueba el curso "Óptica Coherente", Responsable Dr. José Ferrari como materia Opcional de Posgrado y se le asignan 15 créditos.

b) Los créditos de este curso no son acumulables con lo del curso "Óptica de Fourier"

UNANIMIDAD 3/3

3.4.- Cursos Opcionales de Posgrado para 2009.

De acuerdo a la resolución 2.1 del 8 de octubre de 2008 se llamó a interesados en dictar cursos de posgrado durante 2009, a los efectos de realizar una planificación de opcionales para el año 2009.

Resolución: Se aprueban los siguientes cursos opcionales a dictarse en 2009



PEDECIBA



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BASICAS
Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República Proyecto URU/06/04
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

Semestre	
Impar	
Obligatorias	Responsable
Mecánica cuántica	Dr. Rodolfo Gambini
Opcionales	Responsable
Dinámica de Sistemas Complejos	Dr. Hugo Fort
Geología Planetaria	Dr. Gonzalo Tancredi
Sistemas Extendidos y Turbulencia	Dr. Arturo Martí
Sistemas Cuánticos Abiertos	Dr. Gonzalo Abal
Teoría Cuántica de Campos	Dr. Nicolás Wschebor
Óptica Cuántica	Dr. Arturo Lezama
Semestre Par	
Obligatorias	Responsable
Teoría ElectroMagnética	Dr. Gabriel González
Opcionales	Responsable
Análisis Estadístico de Datos Climáticos	Dr. Marcelo Barreiro
Computación Cuántica	Dr. Gonzalo Abal
Inestabilidades en Fluidos	Dra. Cecilia Cabeza
Interacción Radiación Materia	Dr. Arturo Lezama
Introducción a la Física de Partículas	Dr. Gabriel González
Introducción a los Métodos Estadísticos en la Óptica Cuántica	Dr. Alejandro Romanelli
Métodos Ópticos de Monitoreo Atmosférico	Dr. Erna Frins
Ondas Elásticas en Sólidos	Dr. Carlos Negreira
Óptica Coherente	Dr. José Ferrari

Próxima reunión: fecha a confirmar
Hora de finalización: 13.10 hs.

Dr. Carlos Negreira
Coordinador
Comisión de Posgrado
Área de Física
CN/jrc

AREA DE FISICA

Instituto de Física, Facultad de Ciencias – Iguá 4225 Esq. Mataojo – 11400 Montevideo - Uruguay
Casilla de Correo 16120, Distrito 6 - Montevideo - URUGUAY
Teléfonos: (5982) 525 8618/24, int. 315. Fax: (5982)525 0580. e-mail: pedeciba@fisica.edu.uy