



# CONSEJO DEPARTAMENTAL DE FÍSICA

Reunión N° 08  
3/10/2013, 9:00 hs

## **ACTA DEL DÍA**

**Presentes:** C. Rodriguez Torres, R. Borzi, N. Canosa, C. Lamas, B. De La Haye, F. Elías y M. Repetto. Jefe de departamento M. Ceolin y asistente V. Fernández.

### **Pendientes de reuniones anteriores:**

- Nota del Ing. Cristian Grunfeld sobre viabilidad de proporcionar internet via wi-fi en las aulas y bibliotecas para los estudiantes del Departamento. Los consejeros Elías y Lamas averiguarán en el Cespi sobre el equipamiento necesario para incorporarse a la Red para alumnos de la Facultad a fin de enviar al Laboratorio de Electrónica para que realicen un presupuesto para su tratamiento por comisión de Finanzas.
- Registro de Aspirantes ADDS (Exp 0700-015458/13). El HCD solicita designar suplentes de la Comisión Asesora. Se designa por el claustro de profesores: profs. G. Silva, M. Reboiro y R Borzi, claustro de graduados: Dr. C. Lamas y por el claustro de alumnos: Sr. B. De La Haye.
- Informe final de la Comisión de Evaluación del Plan de Estudios. Se pospone.

### **Temas nuevos:**

- Comisión de Finanzas
  - sobre pedido de prof Graciela Punte. Se aprueba la compra por 1200\$ (con 6 votos, se abstiene N. Canosa)
  - nota de Norma Canosa para afiches de la Maestria de Fisica Contemporanea (300\$), se envía a Finanzas para su tratamiento.
- Comisión de Biblioteca

- Informe sobre estado de los sillones de la biblioteca. Se le solicita presupuesto para la compra de sillones y se envía a la comisión de Seguridad e higiene a fin de que estudie la viabilidad de la desinsectación y en caso de ser factible, elabore un presupuesto.
- CEC Física médica
  - Propuesta de trabajo de diploma de la Srta Angela Tissone, alumna de la Lic. en Física Médica titulado "Irradiación de células de mamífero y posterior medición de sobrevida utilizando técnicas espectrales de impedancia eléctrica" bajo la dirección de la Dra. Mariela Belloti y la codirección del Mg. Ing. Pablo Andrés. Se aprueba el dictamen luego de explicación oral de la Dra. L. Damonte y se solicita a la CEC Física Médica que en los próximos dictámenes amplíe sus justificaciones. (4 votos a favor, 2 abstenciones, 1 voto en contra).
  - Propuesta de trabajo de diploma del Sr Germán D'Auro, alumno de la Lic. en Física Médica titulado "Desarrollo de un programa de valoración radiobiológica de tratamientos radiantes" bajo la dirección de la Prof. Liliana Mairal y codirección del Dr. L. Aldrovandi. Se aprueba el dictamen luego de explicación oral de la Dra. L. Damonte y se solicita a la CEC Física Médica que en los próximos dictámenes amplíe sus justificaciones. (4 votos a favor, 2 abstenciones, 1 voto en contra).
  - Propuesta de trabajo de diploma de la Srta María Luz Fernandez, alumna de la Lic. en Física Médica titulado "Simulación y validación experimental de campos de pequeños fotones en un acelerador lineal de electrones" bajo la dirección del Prof. Gustavo Sánchez y la codirección del Dr. Daniel Minsky. Se aprueba el dictamen luego de explicación oral de la Dra. L. Damonte y se solicita a la CEC Física Médica que en los próximos dictámenes amplíe sus justificaciones. (4 votos a favor, 2 abstenciones, 1 voto en contra).
  - Pedido sobre acceso a las computadoras del Aula experimentos fuera del horario de las cursadas. El consejero Lamas se ofrece a intentar instalar el programa en Nodens, se decide que próximamente se cambiará la cerradura del aula Experimentos, por lo que se le enviará mail a todo el Departamento, a fin de que aquéllos que necesiten llave del Aula la pidan por nota al Jefe de Departamento.

- Comisión de Grados
  - Inscripción al doctorado del Lic. Tomás Bortolin, bajo la dirección del Dr. Aníbal Iucci en el tema "Quenches cuánticos y desorden en sistemas de átomos fríos cargados en redes ópticas". Se aprueba el dictamen por unanimidad (7 votos)
  - Inscripción al doctorado del Lic. Johans Hoenicka Zacarias, bajo la dirección del Prof. Ezequiel Albano y la co-Dirección de la Prof. Marta Trobo en el tema "Estudio y caracterización de interfaces en sistemas confinados en nano- y micro-escala". Se aprueba el dictamen por unanimidad (7 votos)
  - Inscripción al doctorado del Lic. David Muñetón Arboleda, bajo la dirección de la Dra. Lucía Scaffardi y la co-Dirección del Dr. Daniel Schinca en el tema " Propiedades ópticas de materiales nanoestructurados. Aplicaciones plasmónicas". Se aprueba el dictamen por unanimidad (7 votos)
  - Inscripción al doctorado del Lic. Guido Bellomo, bajo la dirección del Dr. Angel Plastino en el tema " Medidas de la información aplicadas al estudio de la decoherencia y límite clásico". Se aprueba el dictamen por unanimidad (7 votos)
- Concursos.
  - Ref Exp 0700- 014690/13-000. El Sr. D. Actis informa que no podrá asistir a la clase de oposición del mismo. Se adjunta al expediente.
  - Ref Exp 0700- 014691/13-000. El Sr. D. Actis informa que no podrá asistir a la clase de oposición del mismo. Se adjunta al expediente.
  - Ref Exp 0700- 015663/13-000. El Dr. A. Lencina informa que no estará en el país entre el 3 de noviembre y el 14 de diciembre y solicita que, en caso de que se realice clase de oposición entre esas fechas, se le permita realizarla mediante video conferencia. Se le responde al Sr. A. Lencina por mail que se toma conocimiento y se adjunta al expediente.
  - Ref Exp 0700- 015663/13-000. El sr. A. Borges se excusa de participar como miembro alumno de la comisión asesora en el concurso. Se acepta la excusación.
  - Ref Exp 0700- 015662/13-000. El prof. L. Errico se excusa de participar como miembro profesor de la comisión asesora en el concurso. Se acepta la excusación.

- Notas:
  - de la Sra Miriam Repetto sobre situación laboral en la Biblioteca. Se toma conocimiento y se eleva a la facultad. (6 votos 1 abstension)
  - del prof. G. Sánchez solicitando designación de mesa examinadora para la defensa del trabajo de diploma del alumno Martín GONZALEZ, de la Lic. en Física Médica en el tema "Automatización del cálculo independiente de unidades de monitor para haces de uso clínico en radioterapia". Se pasa a CEC fisica medica.
  - del Sr. A. Thenon solicitando reservar el Aula Gentile el 17 de octubre para realizar charla debate. se otorga los solicitado.
  - del prof. R. Mercader sobre la instalación de gas natural en uno de los locales del Laboratorio de Aplicaciones del Efecto Mössbauer y Magnetismo. Se decide informarle que su pedido se enviará a las comisiones de seguridad e higiene y edificio, a fin de que evalúen la pertinencia de los trabajos. Se deja constancia que, en caso de que sea aprobado el trabajo por las dos comisiones, este consejo arbitrará la conexión de gas con el gasista autorizado por la facultad, pero los gastos de dicha conexión deberán correr por cuenta del Laboratorio.
- Exp- 0700-015409/13-000, sobre licencia del Dr. L. Epele como Director del IFLP. Se toma conocimiento y pasa a facultad.
- Justificaciones de Ausencia
  - Facundo Herrera, del día 23 al 27 de septiembre, para participar en el "Segundo Workshop de Usuarios Argentinos de Técnicas de Sincrotrón" y la 98º Reunión Nacional de Física (San Carlos de Bariloche, Río Negro). Se autoriza la ausencia por unanimidad (7 votos).
  - Lisandro Giovanetti, del día 23 al 24 de septiembre, para participar en el "Segundo Workshop de Usuarios Argentinos de Técnicas de Sincrotrón". Se autoriza la ausencia por unanimidad (7 votos).
  - Felix Requejo, del día 23 al 24 de septiembre, para participar en el "Segundo Workshop de Usuarios Argentinos de Técnicas de Sincrotrón". Se autoriza la ausencia por unanimidad (7 votos).
  - José Ramallo López, del día 23 al 24 de septiembre, para participar en el "Segundo Workshop de Usuarios Argentinos de

Técnicas de Sincrotrón". Se autoriza la ausencia por unanimidad (7 votos).

- Demian Biasetti, del 1 al 25 de octubre, para asistir a la Escuela José A Balseiro 2013, "Electrones, luz y sonido en nanoestructuras: de los fundamentos a los dispositivos" a desarrollarse en el IB, San Carlos de Bariloche, Río Negro. Se autoriza la ausencia por unanimidad (7 votos).
- Oscar Piro, del 28 de octubre al 1 de noviembre, para participar en la I Reunión Latinoamérica de Cristalografía y la IX Reunión Anual de la Asociación Argentina de Cristalografía (ciudad de Córdoba, Córdoba). Se autoriza la ausencia por unanimidad (7 votos).
- Osvaldo Civitarese, del 1 al 8 de octubre, para participar de la conferencia Majorana-LHC (Trieste, Italia). Se autoriza la ausencia por unanimidad (7 votos).
- Actas 6 y 7. Se posponen.
- Se citó a Laura Damonte, coordinadora de la CEC física médica:
  - se habló sobre la necesidad de codirectores en los trabajos de diplomas y se le solicitó que los dictámenes sean más claros a la hora de justificar las direcciones y codirecciones.
  - se comentó el reglamento de los nombramientos en la CEC (es una comisión asesora del HCD), cómo es el manejo de expedientes; éstos tienen que iniciarse en alumnos, pasar por secretaría de asuntos estudiantiles y recién ahí deberían ser derivados al Departamento de Física o a la CEC de Física Médica.
  - tema convenios: ya hay varios convenios con instituciones y organismos locales, nacionales, públicos y privados, para que se puedan realizar trabajos de diplomas y las prácticas profesionales necesarias para la habilitación del título.