



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

DIVISIÓN DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

Departamento de Investigación en Física

Programa de Posgrado en Ciencias (Física)

A C T A No. 02 / 2015

COMISIÓN ACADÉMICA DEL POSGRADO EN CIENCIAS (FÍSICA)

En Hermosillo, Sonora, siendo las 16:30 horas del día Miércoles 14 de Enero del 2015, en la Sala de Reuniones del Departamento de Investigación en Física, se inició la Sesión de la Comisión Académica del Posgrado en Ciencias (Física) con la presencia de los integrantes: Dr. Marcelino Barboza Flores, Dr. Rodrigo Meléndrez Amavizca, Dr. Raúl Riera Aroche y Dra. Susana Álvarez García, para tratar el siguiente:

ORDEN DEL DÍA

1. Solicitud de Revisión de Calificación de estudiante de Maestría
2. Evaluación de los exámenes extraordinarios de inglés
3. Revalidación materias estudiante de Maestría Mijaela Acosta
4. Asuntos Generales

PRIMER PUNTO: Se presenta el caso del estudiante de Maestría Horacio López Arvizu quien con fecha 12 de Enero presentó un oficio solicitando la revisión de la calificación de materia Electrodinámica (clave 2172) del Programa de Maestría en Ciencias (Física). Una vez evaluado el escrito, se acuerda que:

- No se acepta el argumento del estudiante de no haber presentado el segundo parcial por razones personales
- Se observa que el maestro estaba en su derecho de promediar los cuatro exámenes parciales; el estudiante asumió que únicamente le promediarían los tres exámenes que realizó, lo cual le resultaba en una calificación aprobatoria.
- Atendiendo el Artículo 57 del Reglamento de Estudios de Posgrado, la C.A. acuerda nombrar una "Comisión de Revisión de la Evaluación" formada por tres investigadores de Núcleo Básico: Dr. Raúl Riera Aroche, Dr. Jesús Manzanares Martínez, Dr. Jorge A. Gaspar Armenta. Esta comisión deberá resolver en un plazo máximo de cinco días hábiles, a partir de que sea notificado su nombramiento.

SEGUNDO PUNTO: Se presentan los exámenes extraordinarios de inglés que consistieron en la traducción de tres resúmenes de artículos de diferentes temarios en investigación en Física. A pesar de que algunos estudiantes presentan deficiencias en su dominio del Inglés Técnico, se considera su calificación aprobatoria, condicionando su ingreso al Doctorado a que semestralmente presenten comprobante de haber cursado el nivel de inglés que le corresponde hasta alcanzar el nivel 6 de los



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

DIVISIÓN DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

Departamento de Investigación en Física

Programa de Posgrado en Ciencias (Física)

cursos del Departamento de Lenguas Extranjeras. Los estudiantes que presentaron este examen se enlistan a continuación:

Estudiante	Generación	No. Expediente
Aragón Guajardo, Jesús Ramiro	2012-2	205208465
Cárdenas Muñoz, Ángel Vitali	2011-2	203202108
Cárdenas Muñoz, Nisvan Rafael	2011-2	204203068
Gaytán Ordaz, Lirio C.A.	2012-2	204203794
López Colón, Ricardo	2009-2	20929119
Soto Brizuela, Mabel Anahí	2012-2	204202897

TERCER PUNTO: Se presenta el caso de la estudiante de Maestría Mijaela Acosta Gentoiu, No. Expediente 213190080 quien durante el semestre 2014-1 se encontraba de Estancia de Investigación en la Facultad de Física de la Universidad de Bucarest, Rumanía, y solicita la conmutación de las materias cursadas. Una vez analizada la información presentada se acuerda realizar la conmutación de las tres materias optativas según el siguiente cuadro:

Materia en la Universidad de Bucarest, Rumanía	Calificación	Materia en la Maestría en Ciencias (Física)	Calificación
Magnetism, Spintronics	10	Electrodinámica II (2175)	100
Characterization techniques of nanomaterials	8	Estado Sólido I (2184)	80
Nanostructures for electronics, optoelectronics, sensors and bioelectrochemistry	10	Física de Materiales (2190)	100

CUARTO PUNTO: Asuntos Generales

A petición de la Coordinadora, se aborda el tema de los Cursos Propedéuticos 2015-1. Se informa que en esta generación existe un número de estudiantes del programa de Doctorado que están obligados a llevar estos cursos, ya sea como pre-requisito a su ingreso o como recomendación del comité del EGC. Se informa que en los últimos años se perdió la calidad de estos cursos ya que la planta docente del Posgrado no estaba interesada en impartirlos y llegaron a estar a cargo de estudiantes del programa de doctorado. La Coordinadora sugiere, que para motivar a los investigadores del Departamento a impartir estos cursos, sean registrados ante la División de Ciencias Exactas y Naturales como "Cursos de Actualización Didáctica" como actividad acreditable en las Becas al Desempeño del Personal Docente. Esta actividad correspondería al numeral I.1.2.16 del Reglamento con una puntuación máxima de 40



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

DIVISIÓN DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

Departamento de Investigación en Física

Programa de Posgrado en Ciencias (Física)

puntos (1 punto por cada hora impartida).

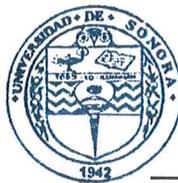
La Comisión Académica acepta la propuesta y propone que se consulte su disponibilidad a los investigadores que tengan una amplia experiencia en la impartición de las materias del programa de maestría y que actualmente no estén impartiendo materias. Se acuerda que, en caso de aceptar, los maestros de los cursos Propedéuticos serían:

Materia	Docente
Métodos Matemáticos de la Física	Dr. Jorge Gaspar Armenta
Mecánica Clásica	Dr. Rodrigo Meléndez Amavizca
Mecánica Cuántica	Dr. Germán Campoy Guereña
Física Térmica	Dr. Efraín Urrutia Bañuelos
Electromagnetismo	Dr. Felipe Ramos Mendieta

Además se acuerda que los cursos se impartan en 3 horas semanales por cada materia en los meses de Febrero a Mayo, con un total aproximado de 40 horas totales c/u. Los horarios se ajustarán a la disponibilidad de los Docentes.

No habiendo más asuntos generales que tratar, siendo las 18:50 horas del Miércoles 14 de Enero del 2015, se da por concluida la sesión.

DR. MARCELINO BARBOZA FLORES



El saber de mis hijos
hará mi grandeza
Posgrado en
Ciencias (Física)
Departamento
de Investigación
en Física

DR. RAÚL RIERA AROCHE

DR. RODRIGO MELÉNDREZ AMAVIZCA

DRA. SUSANA ÁLVAREZ GARCÍA
PRESIDENTA