



"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)

ACTA No. 12 / 2017

COMISIÓN ACADÉMICA DEL POSGRADO EN CIENCIAS (FÍSICA)

En Hermosillo, Sonora, siendo las 17:00 horas del día Viernes 13 de Octubre de 2017, 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. Raúl Pérez Salas, Dr. Raúl Riera Aroche, Dra. Susana Álvarez García y Dr. Felipe Ramos Mendieta, para tratar el siguiente:

ORDEN DEL DÍA

1. Solicitudes de direcciones de Tesis de Doctorado generación 2017-2
2. Asuntos Generales.

PRIMER PUNTO: Solicitudes de direcciones de Tesis de Doctorado generación 2017-2

- Se presenta la solicitud del Dr. Dainet Berman Mendoza para dirigir a la estudiante Sandra Angélica Urzúa Ochoa con No. de Exp. 208208025 con el tema de tesis "Desarrollo de un sistema de efecto Hall para la medición de parámetros semiconductores". Se rechaza la solicitud ya que es necesario que el Director haga llegar una justificación de cómo el proyecto se engloba en su línea de investigación y en sus publicaciones recientes así como en alguna de las LGAC del Posgrado. Además se observa que el documento entregado es deficiente para un proyecto de tesis de doctorado. Desde el RESUMEN se aprecia falta de claridad en los objetivos propuestos. También la BIBLIOGRAFÍA no muestra pertinencia ni actualidad del tema. Es importante destacar que una tesis doctoral de nuestro posgrado debe reflejar trabajo de investigación en la frontera de alguna de las áreas de la física y sus resultados se esperan publicables en revistas de alto impacto en física.

[Handwritten signatures in blue ink: R, Susana, R, and SRS]



"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)

- Se presenta la solicitud del Dr. Álvaro Posada Amarillas para dirigir la tesis doctoral del estudiante Oscar Sanders Gutiérrez de No. de Exp. 209212844 con el tema de tesis "Molecular dynamics studies of free and supported metal nanoparticles" con la Codirección del Dr. Rafael Pacheco Contreras. Se anexa a su solicitud la justificación de la codirección del Dr. Pacheco. Se acepta la dirección del Dr. Posada y el tema de tesis propuesto. No se aprueba la propuesta de codirección. La participación del Dr. Pacheco, según la solicitud presentada se aprecia más como una ASESORIA de Tesis. Entonces, la C. A. acepta la participación del Dr. Pacheco como ASESOR de Tesis.
- Se presenta la solicitud del Dr. Lauro Oliver Paz Borbón del Instituto de Física de la UNAM para dirigir al estudiante Luis Eduardo Gálvez González con No. de Exp. 2082058419 con el tema de tesis "Adsorción de moléculas pequeñas en cúmulos sub-nanométricos, libres y en soportes" con la Codirección del Dr. Álvaro Posada Amarillas del DIFUS. Se aprueba la propuesta, sin embargo se le pide al Dr. Paz Borbón aclarar su adscripción ya que se observa en su CVU que ésta concluye en Diciembre de 2017. Además la coordinación del posgrado solicita a los involucrados reconsiderar el orden de Director y Codirector, esto debido a la vasta experiencia del Dr. Posada Amarillas y a la posición de ambos profesores en el escalafón del SNI. También el Dr. Posada Amarillas es miembro del NAB del doctorado tal como lo exige el PNPC para los directores de Tesis.

SEGUNDO PUNTO: Asuntos Generales

- Se presenta el escrito del estudiante del Programa de Doctorado, Carlos A. Pereyda Pierre, con No. de Exp. 210290155, quien solicita que se incluya al Dr. Raúl Riera Aroche como codirector de tesis ya que éste fue quien le apoyó en la revisión del manuscrito de tesis en ausencia del Dr. Abraham Jalbout. Se acepta la solicitud.



"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)*

- Se presenta el escrito del estudiante del Programa de Doctorado Rodolfo Godoy Rosas con No. de Exp. 213290112 quien solicita el nombramiento del Jurado de Tesis a pesar de no cumplir aún el requisito de inglés. Se acepta la propuesta y se procederá al nombramiento del jurado una vez recibido el Manuscrito de Tesis, sin embargo la Comisión Académica le hace saber al Estudiante Godoy Rosas que aunque se concluya el proceso de revisión del manuscrito de tesis no se procederá a la programación de la Defensa de Tesis (Examen de Grado) hasta que cumpla plenamente todos los requisitos de titulación.
- El Coordinador informa que el Dr. Álvaro Posada Amarillas se reincorporó al Núcleo Académico Básico de este Posgrado, toda vez que ha firmado las cartas compromiso donde se incluyen las obligaciones de los miembros del NAB.

No habiendo más asuntos generales que tratar, siendo las 18:30 horas del día viernes 13 de Octubre de 2017, se da por concluida la sesión.

DR. RAÚL PÉREZ SALAS



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

DR. RAÚL RIERA AROCHE

DRA. SUSANA ÁLVAREZ GARCÍA

DR. FELIPE RAMOS MENDIETA
PRESIDENTE