



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Departamento de Investigación en Física

ACTA No. 5 DEL COLEGIO DEPARTAMENTAL DEL DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN EN FÍSICA

SESIÓN 5

En Hermosillo, Sonora, a las 13:40 horas del viernes 15 de septiembre del 2023, en la Sala Audiovisual "Eduardo Hinojosa Márquez" del DIFUS, se inició la Sesión 5 urgente del Colegio Departamental del Departamento de Investigación en Física, para tratar el siguiente:

ORDEN DEL DÍA

1. Lista de asistencia y certificación del Quórum
2. Presentación de informes finales de proyectos de investigación para su aprobación por el H. Colegio Departamental del DIFUS.

ACUERDOS:

Punto 1. Lista de asistencia y certificación de quórum.

El Presidente del Colegio Departamental tomó lista de asistencia para la certificación del quórum, se encuentran presentes 15 consejeros. La reunión se instala con la presencia de los siguientes consejeros:
Dr. Julio Cesar Saucedo Morales, Representante Académico Suplente del Colegio Universitario Departamental;
Dra. Milka del Carmen Acosta Enríquez, Representante Académica Propietaria del Colegio de Facultades Interdisciplinarias;
Dr. Alexel Jesús Burgara Estrella, Representante Académico Propietario del Colegio Departamental F.M;
Dra. Mónica Alessandra Acosta Elías, Representante Académica Suplente del Colegio Departamental F.M;
Dr. José Rafael Benito Noriega, Representante Académico Propietario del Colegio Departamental ITE;
Dr. Santos Jesús Castillo Representante Académico Suplente del Colegio Departamental Posgrado;
Angélica Torres Padilla, Representante Estudiante Propietaria del Colegio Departamental de F.M.;
y Dr. Rafael García Gutiérrez, Encargado de la Jefatura del Departamento de Investigación en Física.

MaE



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Departamento de Investigación en Física

Punto 2. 2. Presentación de informes finales de proyectos de investigación para su aprobación por el H. Colegio Departamental del DIFUS.

Se presentan los informes finales siguientes:

- Investigador responsable: Dra. Mónica Alessandra Acosta Elías. Título de proyecto: ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES BIOMECÁNICAS DE CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA. Clave del proyecto: USO315008055.
- Investigador responsable: Dra. Mónica Alessandra Acosta Elías. Título de proyecto: EVALUAR LOS EFECTOS DE LA RADIACIÓN GAMMA EN DISTINTAS LÍNEAS DE CÁNCER DE MAMA MEDIANTE ESPECTROSCOPIA RAMAN. Clave del proyecto: USO315008081.
- Investigador responsable: Dra. Mónica Alessandra Acosta Elías. Título de proyecto: EVALUACIÓN DE LOS CAMBIOS BIOMECÁNICOS INDUCIDOS POR EXTRACTOS NATURALES EN UN MODELO DE CÉLULAS DE CÁNCER ANALIZADOS MEDIANTE MICROSCOPIA DE FUERZA ATÓMICA. Clave del proyecto: USO315008085.
- Investigador responsable: Dr. Luis Arturo García Delgado. Título del proyecto: ESTUDIO DE CAMPOS POTENCIALES DE VELOCIDAD PARA GUIADO DE VEHÍCULOS AUTÓNOMOS Clave del proyecto: USO315005483.
- Investigador responsable: Dr. Luis Arturo García Delgado. Título del proyecto: FORMACIONES DE VEHÍCULOS AUTÓNOMOS MEDIANTE CAMPOS POTENCIALES DE VELOCIDAD Clave del proyecto: USO315005985.

Después de revisar los informes finales y los productos presentados se procedió a votar obteniendo los siguientes resultados:

Se vota ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES BIOMECÁNICAS DE CÉLULAS DE CÁNCER DE MAMA. Clave del proyecto: USO315008055, obteniendo el siguiente resultado: **Votos a favor: 7, votos en contra: 0, abstenciones: 0.**

Se vota EVALUAR LOS EFECTOS DE LA RADIACIÓN GAMMA EN DISTINTAS LÍNEAS DE CÁNCER DE MAMA MEDIANTE ESPECTROSCOPIA RAMAN. Clave del proyecto: USO315008081, obteniendo el siguiente resultado: **Votos a favor: 7, votos en contra: 0, abstenciones: 0.**

UKAE



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA

Facultad Interdisciplinaria de Ciencias Exactas y Naturales
Departamento de Investigación en Física

Se vota: EVALUACIÓN DE LOS CAMBIOS BIOMECÁNICOS INDUCIDOS POR EXTRACTOS NATURALES EN UN MODELO DE CÉLULAS DE CÁNCER ANALIZADOS MEDIANTE MICROSCOPIA DE FUERZA ATÓMICA.
Clave del proyecto: USO315008085, obteniendo el siguiente resultado: **Votos a favor: 7, votos en contra: 0, abstenciones: 0.**

Se vota: ESTUDIO DE CAMPOS POTENCIALES DE VELOCIDAD PARA GUIADO DE VEHÍCULOS AUTÓNOMOS
Clave del proyecto: USO315005483, obteniendo el siguiente resultado: **Votos a favor: 7, votos en contra: 0, abstenciones: 0.**

Se vota: FORMACIONES DE VEHÍCULOS AUTÓNOMOS MEDIANTE CAMPOS POTENCIALES DE VELOCIDAD
Clave del proyecto: USO315005985, obteniendo el siguiente resultado: **Votos a favor: 7, votos en contra: 0, abstenciones: 0.**

Siendo las 14:14 horas del día viernes 15 de septiembre del 2023, el Presidente del Colegio Departamental da por concluida la Sesión.

Presidente

Dr. Rafael García Gutiérrez

Secretaria de Actas

Dra. Milka del Carmen Acosta Enríquez