



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

UNIVERSIDAD DE SONORA
UNIDAD REGIONAL SUR
DIVISIÓN DE CIENCIAS E INGENIERÍA
CONSEJO DIVISIONAL

Navojoa, Sonora a 6 de diciembre de 2016

ACTA No. 127

Siendo las 11:10 horas del martes 6 de diciembre del 2016, inicia la **reunión ordinaria** en la sala **POLIVALENTE II**, localizada en la segunda planta del edificio G Unidad Regional Sur, situada en Blvd. Lázaro Cárdenas No. 100, Col. Francisco Villa de esta Ciudad, con el fin de tratar el siguiente:

ORDEN DEL DÍA

1. **COMPROBACIÓN DE ASISTENCIA Y VERIFICACIÓN DE QUÓRUM REQUERIDO**
2. **APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA**
3. **LECTURA Y APROBACIÓN DEL ACTA DE LA SESIÓN ANTERIOR**
4. **NOMBRAMIENTO DEL JURADO PARA EL CONCURSO POR OPOSICION ABIERTO PARA UNA PLAZA DE TÉCNICO ACADÉMICO GENERAL DEL DEPARTAMENTO DE CS. QUIMICO BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS**
5. **REGISTRO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS**
6. **ASUNTOS GENERALES**

1. COMPROBACIÓN DE ASISTENCIA Y VERIFICACIÓN DE QUÓRUM REQUERIDO

Al realizar el pase de lista se encuentran presentes:

El **M.A. Víctor Manuel Ramos Salazar**, M.C. Ramona Icedo García, L.M. Santos Velarde Palomares, Ing. Juan Ariel Enríquez Enríquez consejero maestro de Física Matemáticas e Ingeniería; Dra. Guadalupe González Ochoa consejera maestra de Cs. Q. B. y A; estando presentes 5 de 7 Consejeros existe quórum, quedando legalmente instalada la reunión.

2. APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

El M. A. Víctor Manuel Ramos Salazar en su calidad de Presidente de este H. Consejo somete a la consideración de los presentes el orden del día propuesto, preguntando si existe algún punto adicional y en virtud de no haber otro, se somete a votación y se **aprueba por unanimidad** (5 votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones).

3. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ACTA DE LA SESIÓN ANTERIOR

El M. A. Víctor Manuel Ramos Salazar, pregunta a los presentes si existe algún comentario o adición al acta 126 al no existir se somete a la consideración de este H. Consejo Divisional **aprobándose por unanimidad** (5 votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones).

4. NOMBRAMIENTO DEL JURADO PARA EL CONCURSO POR OPOSICION ABIERTO PARA UNA PLAZA DE TÉCNICO ACADÉMICO GENERAL DEL DEPARTAMENTO DE CS. QUIMICO BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS

El M. A. Víctor Manuel Ramos Salazar informa a los consejeros presentes que este es el primer jurado que le corresponde nombrar a este Consejo Divisional, después de la armonización del Estatuto de Personal Académico (EPA), estableciendo en el artículo 35 y 39 esta facultad de los consejos divisionales.

La M.C. Ramona Icedo García entrega una copia del Banco de Jurados del Departamento de Cs. Químico Biológicas y Agropecuarias, mismo que ya se había entregado a la Comisión Verificadora de la programación.

Procediendo a revisar los artículos mencionados anteriormente y la cláusula 53 del Contrato Colectivo de Trabajo que establece en el párrafo tercero y subsecuentes la necesidad de observar el principio de rotatividad de los bancos de jurados existentes por áreas.

Quedando integrado el jurado para el concurso por oposición abierto para una plaza indeterminada de Técnico Académico General del Dpto. de Cs. Químico Biológicas y Agropecuarias de esta División: de la siguiente manera:

Dra. Guadalupe González Ochoa, Presidente
Dra. Lilian Karem Flores Mendoza, Secretaria
M.C. Ximena Felipe Ortega Fonseca
M.C. Luis Alberto Zamora Álvarez

Se somete a la consideración de este H. Consejo Divisional la aprobación del jurado para el concurso de oposición abierto, **aprobándose por unanimidad** (5 votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones).

5. REGISTRO DE ACTIVIDADES

El **M.A. Víctor Manuel Ramos Salazar**, cede la palabra a la M.C. Ramona Icedo García quien somete a la consideración de este H. Consejo Divisional el registro de las siguientes actividades:

1.- Informe de actividades del área de Deportes 2016-2 y el Plan de Actividades para el semestre 2017-1.

2.- Los siguientes académicos solicitan realizar el registro de las siguientes actividades ante la Academia de Análisis Clínicos y el H Consejo Divisional de Ciencias e Ingeniería.

Academia de Análisis Clínicos, registrado en reunión del 5 de diciembre de 2016.

La MC Rosa Amelia Vázquez Curiel registra las siguientes actividades:

Artículo Publicado	'Design of column for treatment by ion exchange water in well no.1bis in Navojoa, Sonora' Publication in Vol. 160, Issue. 11 of SYLWAN journal (ISSN: 0039-7660)	Copia Artículo
Asistencia a 5to. Seminario	5to. Seminario de Actualización en Tópicos de Investigación en Salud 2016. Jueves 8 y viernes 9 de septiembre de 2016. Asistencia de 37 Alumnos y 2 Maestras	Copia Constancia
Participación en el VI Simposium de Biomedicina y Salud	Colaboración en el VI Simposium Nacional de Biomedicina y Salud. Celebrado 26,27 y 28 de Octubre de 2016.	Copia Constancia
Conferencia Impartida	"Nanotecnología expectativas futuras de los fármacos" XXIII Semana Nacional de Ciencia y Tecnología 2016	Copia Constancia
Ponencia en cartel	Estudio Retrospectivo de Hipotiroidismo, en el Hospital General de Navojoa, Sonora en el Periodo de Enero 2015 a Enero 2016. En el VI Simposium Nacional de Biomedicina y Salud. Celebrado 26,27 y 28 de Octubre de 2016.	Copia Constancia
Ponencia	TUTORÍAS ENTRE PARES: Experiencias en la Unidad Regional Sur de la Universidad de Sonora. 7mo. Encuentro Nacional de Tutoría. Celebrado del 22 al 26 de Noviembre de 2016.	Copia Constancia
Ponencia en cartel	Tutoría de pares: una estrategia para desarrollar habilidades y prácticas de los alumnos de Químico Biólogo Clínico de la URS. 7mo. Encuentro Nacional de Tutoría. Celebrado del 22 al	Copia Constancia

	26 de Noviembre de 2016.	
--	--------------------------	--

La MC Gabriela Díaz Reyes entrega los siguientes documentos para su registro:

Informe Proyecto de Servicio Social	Base de datos para la donación de sangre universitaria. Periodo 2012-2 al 2013-1	Entrega Informe
Informe Proyecto de Servicio Social	PERAJ-Adopta un amigo	Entrega Informe
Informe Proyecto de Servicio Social	Evaluación general de Salud en tu comunidad. Periodo 2013-1 al 2013-2	Entrega Informe
Informe Proyecto de Servicio Social	Evaluación general de Salud en tu comunidad. Periodo 2014-1 al 2014-2	Entrega Informe
Informe Proyecto de Servicio Social	Asesoría Integral para el Desarrollo Comunitario en el Sur de Sonora: Evaluación General de Salud en tu comunidad. Periodo 2015-2 al 2016-1	Entrega Informe
Informe de Proyecto de Vinculación	Donación de Sangre altruista Universidad de Sonora, URS, Jurisdicción Sanitaria No V y Hospital General de Navojoa	Entrega Informe
Ponencia	Asesoría Integral para el Desarrollo Comunitario en el Sur de Sonora: Evaluación General de Salud en tu comunidad. Periodo 2015-2 al 2016-1	Copia de constancia

La MC Ximena Felipe Ortega Fonseca registra las siguientes actividades:

Ponencia en cartel	Tutoría de pares: Una Estrategia para Desarrollar Habilidades y Prácticas de los Alumnos de Químico Biólogo Clínico de la URS. 7mo. Encuentro Nacional de Tutoría. Celebrado del 22 al 26 de Noviembre de 2016. Organizado por la Universidad de Guanajuato y Anuies.	Copia Constancia
Ponencia en cartel	Incidencia de Marihuana y Metanfetaminas como Factores Determinantes en Personas Asociadas a Delitos, en el Municipio de Navojoa en el Periodo 2014-2015. Autores: Carlos Eduardo Padilla, Manuel Ignacio Imay Jacobo, Ximena Felipe Ortega Fonseca, Norma Patricia Adan Bante, Martín Gustavo Echeverría Jacobo. VI Simposium Nacional en Biomedicina y Salud. Universidad de Sonora, División de Cs e Ingeniería. Depto de Ciencias Químico Biológicas y Agropecuarias. 26 al 28 de Octubre de 2016.	Copia Constancia y Carta de Aceptación
Ponencia en cartel	Evaluación antropométrica y multiparásitosis en niños de 1 a 5 años de la comunidad rural de Pueblo Mayo, Sonora, identificados por tres métodos coproparasitoscópicos. Autores: Ximena Felipe Ortega Fonseca, Rosa Amelia Vazquez Curiel, Micaela Verdugo Pacheco, Ana Paola Balderrama Carmona, Liliana Ruiz López, Saraí Limón	Copia Constancia y Carta de Aceptación

	Miranda y Ramona Icedo García. VI Simposium Nacional en Biomedicina y Salud. Universidad de Sonora, División de Cs e Ingeniería. Depto de Ciencias Químico Biológicas y Agropecuarias. 26 al 28 de Octubre de 2016.	
Ponencia en cartel	Estudio Retrospectivo de Hipotiroidismo, en el Hospital General de Navojoa, Sonora en el Periodo de Enero 2015 a Enero 2016. En el VI Simposium Nacional de Biomedicina y Salud. Celebrado 26,27 y 28 de Octubre de 2016.	Copia Constancia y Carta de Aceptación

La MC Ramona Icedo García entrego para registro

Informe Evento "Festejos del Día del Químico"	"Festejos del Día del Químico" en el marco del 37 aniversario de la Universidad de Sonora Unidad Regional Sur.	Entrega Informe
---	--	-----------------

La MC. Sarai Limón Miranda entrego para registro

Ponencia en Congreso internacional	In the international conference Nanotech 2016 Puerto Vallarta, Jalisco. November 14th - 18th 2016	Copia de constancia. Se anexa carta de aceptación del trabajo presentado.
Asistencia a curso	"CONDUCTING POLYMERS, MESO- AND NANO-STRUCTURES: APPLICATION TO EMERGING TECHNOLOGIES" at the international conference Nanotech 2016 Puerto Vallarta, Jalisco. Puerto Vallarta, Jalisco, November 14th - 18th 2016.	Copia de constancia.
Asistencia a curso	"ELECTROCHEMICAL DEPOSITION: CONCEPTS RELATED TO THE EARLY STAGES OF THE FORMATION OF A NEW PHASE (MICRO OR NANOSCALE)" at the international conference Nanotech 2016 Puerto Vallarta, Jalisco.	Copia de constancia.

	Puerto Vallarta, Jalisco, November 14th - 18th 2016.	
--	---	--

La Dra. Guadalupe González Ochoa entrego para registro:

Informe de curso	<p>Curso de actualización en diagnóstico clínico y microbiológico.</p> <p>La organizadora del evento fue la MC. Ramona Icedo García.</p> <p>La instructora fue la Dra. Guadalupe González Ochoa.</p> <p>sábados de 9:00 a 13:00 hrs. del 15 de Octubre al 19 de Noviembre de 2016</p> <p>Valor curricular 24 horas.</p>	Copia de informe
Informe de curso	<p>Curso de preparación para presentar el examen de medio término de licenciatura en ciencias básicas de ingenierías.</p> <p>La organizadora del evento fue la Dra. Guadalupe González Ochoa y</p> <p>Colaboradora la MC. Ramona Icedo García.</p> <p>El curso inicio el 19 de octubre de 2016 y termino el 10 de noviembre de 2016 de miércoles a jueves de 16:00 a 20:00 hrs.</p> <p>Instructores:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dr. José Manuel Velarde, Modulo I: Calculo 2. LM. Santos Velarde Palomares, Modulo II: Probabilidad y estadística 3. Dr. Pedro Ayala Parra, Modulo III: Química General 4. QB. Alma Elda Peña Alcantar, Modulo IV: Electricidad y magnetismo. 5. LM. Armando Valenzuela Valdez, Modulo V: Ecuaciones diferenciales. 6. IQ. Héctor Ornelas Vizcarra, Modulo VI: Termodinámica <p>El valor curricular por módulo fue de 20 hrs</p>	Copia de informe
Informe de curso	<p>Curso de preparación para presentar el examen general de egreso de licenciatura - química clínica (EGEL-QC)</p> <p>Organizado por la Dra. Guadalupe González Ochoa, se impartió del 10 de Octubre al 18 de noviembre de lunes a viernes de 6 a 8 pm en el aula CS201 del edificio C.</p> <p>Instructores:</p> <p>MC. Ximena Felipe Ortega Fonseca – Módulo I:</p>	Copia de informe

(Handwritten signatures in blue ink)

	<p>Normatividad y aplicación de sistemas de calidad. Del 10 al 14 de Octubre de 2016.</p> <p>Dra. Norma Patricia Adán Bante – Modulo II: Diagnóstico por el laboratorio en el área de microbiología. Del 17 al 21 de Octubre de 2016.</p> <p>Dra. Daniela González Adán- Modulo III: Diagnóstico por el laboratorio en el área de hematología. Del 24 al 28 de Octubre de 2016.</p> <p>QB. Martín Gustavo Echeverría Jacobo – Modulo VI: Interpretación de resultados en laboratorio clínico. Del 31 de Octubre al 4 de Noviembre de 2016. (*se impartió del 14 al 18 de Noviembre de 2016).</p> <p>Dra. Lilian Karem Flores: Modulo V Diagnóstico por el laboratorio en el área de inmunología y biología molecular. Del 7 al 11 de Noviembre de 2016.</p> <p>MC. Ramona Icedo García- Modulo VI: Análisis crítico, formato y resolución del examen EGEL-QC. Del 14 al 18 de Noviembre de 2016. (*se impartió del 31 de Octubre al 4 de Noviembre).</p> <p>El valor curricular del curso fue de 20 horas.</p>	
--	--	--

Registro de actividades registradas en reunión de academia del Área Básica celebrada el día 2 de diciembre de 2016

Actividad	Descripción	Evidencia
Manuales de prácticas de laboratorio	<p>Elaboración del manual de prácticas de laboratorio de la materia "Biología Molecular"</p> <p>Responsable: Dr. José Guadalupe Soñanez Organis</p> <p>Colaboradores: Dr. Jesús Alfredo Rosas Rodríguez</p> <p>Q.B.C. José Arquímedes Godoy Lugo</p>	Producto editado en imprenta
Actualización de exámenes departamentales	<p>Elaboración de banco de reactivos de para los exámenes departamentales de la materia Bioquímica II.</p> <p>Responsable: Dr. José Guadalupe Soñanez Organis.</p>	Banco de reactivos
Evento Académico	<p>Propuesta del Programa "Taller de Reciclaje y Sustentabilidad Ambiental"</p> <p>Organizadoras: M.C. Lucía Armida Corral Sotomayor</p> <p>Dra. Ana Paola Balderrama Carmona</p> <p>Colaboradores:</p> <p>Q.B Martín Gustavo Echeverria Jacobo</p> <p>Dr. Pedro Arnoldo Ayala Parra</p> <p>M.C. Sarai Limón Miranda</p>	Programa del Evento

Actualización de exámenes departamentales	Elaboración de banco de reactivos de para los exámenes departamentales de la materia Cinética Química. Responsable: Dr. Jesús Alfredo Rosas Rodríguez	Banco de reactivos
Participación en Curso	“Desarrollo de Competencias Transversales de Pensamiento en los Estudiantes” impartido en la Universidad de Sonora los días 8, 9 y 10 de Junio de 2016 con duración de 20 horas. Participantes: Dr. Jesús Alfredo Rosas Rodríguez Dr. José Guadalupe Soñanez Organis	Constancia
Participación en programa de radio	Participación en entrevista radiofónica en el espacio con la L.C.C. Reyna Trejo en el Noticiero Uniradio Noticias el día 3 de Octubre de 2016. Responsable; Dr. José Guadalupe Soñanez Organis	Carta de Invitación y Constancia de Participación
Evento Académico	Informe de la XXIII Semana Nacional de Ciencia y Tecnología 25 y 26 de Octubre 2016. Organizadores: M.C. Liliana Ruiz López M.C. Ximena Felipe Ortega Fonseca	Informe

Se someten a la consideración del H. Consejo Divisional las actividades presentadas por el Departamento de Cs. Químico Biológicas y Agropecuarias y se **aprueban por unanimidad** (5 votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones).

El **L.M. Santos Velarde Palomares** presenta para su registro las actividades contenidas en el Oficio No. 072 FMI/2016.

1. Informe de reporte de actividades de la Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología, denominada “Piensa Globalmente, Actúa Localmente”, desarrollada los días del 24 al 28 de octubre.
2. Los siguientes maestros adscritos al Dpto. de FMI, solicitaron prórroga de contratación para el semestre 2017-1: Verdugo Miranda Saúl, Fonseca Poblano Jesús, Reyes Soto Héctor Javier, Gil Corral Rafael Antonio, Aguirre Claussen Alejandro y Varela Campos Gabriel. Así mismo el maestro TA Verdugo Miranda Rafael solicita si es posible grupo dada su categoría.
3. Informe del V Foro de Ingeniería Civil desarrollado los días 16, 17 y 18 de noviembre.
4. También en el marco del V Foro de IC, se realizó una visita a los laboratorios de la URC del Dpto. de IC y a la Planta TRABIS en la ciudad de Hermosillo el día 18 de noviembre del año en curso por un grupo del programa de IC del tercer semestre de nuestro Dpto.

5. Viaje al Centro de Ciencias de Sinaloa el día 24 de noviembre de un grupo de Física II, llevados por el Dr. Lamberto Castro Arce, como una actividad extracurricular.
6. Visita a la Planta Pacífico Industrial en Yavaros Huatabampo, realizada el 04 de noviembre del año en curso.
7. El día 24 de octubre la comisión de seguimiento y actualización del programa IIS de la URS se trasladó a una reunión de pares a la Cd. De Hermosillo, para dar continuidad a lo referente a la actualización del programa.
8. Reporte completo de la XXI Semana de Ingeniería con el lema: "Innovando el Futuro, realizada los días 07 al 11 de noviembre.
9. Actividad sobre la Expo Vivienda y Construcción realizada por CANACINTRA el día jueves 24 de noviembre en el lugar que ocupa la Placita Santa Fe, en la cual se participó con un Stand y al mismo tiempo se promovió nuestra oferta educativa. Quedó entreabierto la posibilidad de firmar carta intención en un futuro próximo.

Los días jueves 24 y 25 de noviembre, tuvimos la visita de la comisión de CACEI de la Universidad de Sonora para verificar los avances de carpetas sobre la re acreditación que hasta el momento tenemos, ahí se nos informó que los evaluadores estarán en el mes de marzo más tardar de 2017.

Se someten a la consideración del H. Consejo Divisional las actividades presentadas por el Departamento de Física Matemáticas e Ingeniería y se **aprueban por unanimidad** (5votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones).

7.- ASUNTOS GENERALES

El **M. A. Víctor Manuel Ramos Salazar**, si existe algún asunto general y la Dra. Guadalupe González Ochoa comenta de la necesidad de personal de apoyo para los espacios de investigación, en las actividades que ahí se desarrollan, proponiendo se gestione una plaza de Técnico Académico. El M.A. Víctor Ramos informa que en las plazas de Técnico que existen, tuvo el apoyo del Dr. Enrique Velázquez, por lo que se tendrá que trabajar en una propuesta que justifique esta necesidad, tomando como base el número de laboratorios involucrados y el trabajo que ahí se realiza.

Asimismo la M. C. Ramona Icedo García retoma el punto de la necesidad del espacio para la desactivación de residuos químicos y que actualmente está ocupándose uno de los laboratorios que se requiere para las actividades del área de análisis clínicos. Proponiendo se considere el espacio que ya se había platicado con la Secretaria de la Unidad o bien se explore la posibilidad de ocupar algún espacio de las casas que actualmente se ocupan como almacén. Comprometiéndose el Director de esta División comentar esta propuesta con la Vicerrectora y resolverlo lo antes posible.

La M.C. Ramona Icedo García informa de la situación de la Dra. Ana Paola Balderrama Carmona, proponiendo asimismo que se le asigne por el semestre 2017-1 la plaza del maestro Anselmo Sierra Félix, quien ya está jubilado y de acuerdo a la información proporcionada por la Dirección de Recursos Humanos, esta plaza estará vacante a partir del 1 de enero del 2017.

Se someten a la consideración del H. Consejo Divisional la propuesta de que se le asigne por el semestre 2017-1 la plaza del maestro Anselmo Sierra Félix y se **aprueban por unanimidad** (5votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones).

La **M.C. Ramona Icedo García**, plantea asimismo el asunto del Dr. Pedro Ayala Parra, en semestre 2016-2 se le asignaron 2 grupos de la materia de Química Analítica I (7797), donde reprobaron la mayoría de los alumnos inscritos. Informando que algunos alumnos se habían presentado planteando la posibilidad de una evaluación, por algún otro maestro y otros la necesidad de volverla a cursar pero con un maestro que no sea el citado anteriormente, ya que el maestro les había informado que el mismo volvería a tener los grupos de esta materia.

El **M.A. Víctor Manuel Ramos Salazar** informa que el día de ayer sostuvieron una plática con el maestro Ayala Parra y que la actitud del maestro es cerrada y no ayuda a resolver esta situación, pues su argumento es que el nivel de los alumnos no corresponde al de licenciatura. Proponiendo platicar con los alumnos y si solicitan el apego al Reglamento Escolar, se lleve a cabo la evaluación establecida buscando subir el número de alumnos aprobados en esta materia.


Asimismo se informa la propuesta de los alumnos en el sentido de que se genere otro grupo de la materia en mención Química Analítica I.

Se someten a la consideración del H. Consejo Divisional las 2 propuestas, **aprobándose por unanimidad** (5votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones).

Sin otro asunto que tratar se da por terminada la reunión a las 12:35 horas

ATENTAMENTE

"El Saber de Mis Hijos Hará Mi Grandeza"


M. A. VICTOR MANUEL RAMOS SALAZAR
DIRECTOR DE DIVISION


M. A. OCTAVIO VILLANUEVA
SECRETARIO ACADÉMICO

C.c.p. Miembros del H. Consejo Divisional
C.c.p. Archivo