



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

Navojoa, Sonora a 09 de Octubre del 2013

ACTA NO. 87

Siendo las 11:00 horas del 09 de Octubre del 2013, inicia la **reunión de carácter ordinaria** del Consejo Divisional de Ciencias e Ingeniería de la Unidad Regional Sur de la Universidad de Sonora en la sala de maestros del Departamento de Ciencias Químico Biológicas y Agropecuarias, localizada en el primer piso del Edificio C de esta Unidad Regional Sur, ubicada en Lázaro Cárdenas Núm. 100 de la Colonia Francisco Villa, Navojoa, Sonora. El Presidente del Consejo da lectura al siguiente:

ORDEN DEL DÍA

1. COMPROBACIÓN DE ASISTENCIA Y VERIFICACIÓN DE QUÓRUM REQUERIDO
2. APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA
3. LECTURA Y APROBACIÓN EN SU CASO DEL ACTA DE LA SESIÓN ANTERIOR
4. ANÁLISIS Y APROBACIÓN, SEGÚN PROCEDA, DE LAS CONVOCATORIAS DE CONCURSO POR OPOSICIÓN PARA OCUPAR 4 PLAZAS DE MAESTRO DE TIEMPO COMPLETO DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS QUÍMICO 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 M.I Jesús Ramón Fox Sánchez, MC. Ramona Icedo García, MA. María del Rosario Castrejón Lemus, MC. Gabriela de los Ángeles Díaz Reyes, el MC. Alfredo Mendoza Mexía y el estudiante Luis Manuel Ruiz Mendoza por lo que al encontrarse 6 de 7 Consejeros, existe quórum legal por lo cual queda legalmente instalada la reunión.

2. APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.

Se somete a votación y **se aprueba por unanimidad** el Orden del día (6 votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones)

3. LECTURA Y APROBACIÓN EN SU CASO DEL ACTA DE LA SESIÓN ANTERIOR.

Se lee el acta anterior, se somete a votación y **se aprueba por unanimidad** (6 votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones).

4. ANÁLISIS Y APROBACIÓN, SEGÚN PROCEDA, DE LAS CONVOCATORIAS DE CONCURSO POR OPOSICIÓN PARA OCUPAR 4 PLAZAS DE MAESTRO DE TIEMPO COMPLETO DEL DEPARTAMENTO DE CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS.

Los miembros del H. Consejo revisaron y analizaron las 4 convocatorias presentadas por la maestra Ramona Icedo.

Se sometieron a votación del H. Consejo y **se aprobaron por unanimidad** (6 votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones).

5. REGISTRO DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS

PROFESOR	ESTATUS	ACTIVIDAD	DETALLES
MC. Ramona Icedo García	Registro	Artículo: Amino acid determination of medical plants from Southern Sonora México.	Autores: Jesús Alfredo Rosas Rodríguez, Orlando Tortoleto Ortiz, Edgar F. Morán Palacio, Gredla A. Yáñez Farias, Luis A. Zamora Álvarez, Norma A. Stephens-Camacho, José G. Soñanez Organís and Luisa M. Ochoa López. Revista: Tropical Journal of Pharmaceutical Research Evidencia: carta de aceptación del artículo
	Registro	Artículo: Rol de los osmolitos orgánicos en el plegamiento de proteínas y su relación con la prevención de enfermedades.	Autores: Jesús Alfredo Rosas Rodríguez, Norma A. Stephens-Camacho y Elisa M. Valenzuela Soto. Revista: Ciencia, Ingeniería y Ambiente Evidencia: carta de aceptación del artículo
	Informe	Estancia del Dr. Jesús A. Rosas Rodríguez	En el CIBNOR de Hermosillo Son. Del 17 de Junio al 17 de Julio del 2013. Evidencia: informe
	Registro	Curso de capacitación	Capacitación en el manejo del equipo Akta purifier UPC 10 impartido por el MC. Carlos Chávez Castañeda de ACCESOLAB. Duración

			16 horas. Del 30 de septiembre al 01 de octubre de 2013.
	Registro	Participación como arbitro	Asistentes: Edgar F. Morán Palacio Jesús A. Rosas Rodríguez Aurora Stephens Camacho José G. Soñanez Organís Abdiel K. Cota Ruiz Luis Alberto Zamora Álvarez Evidencia: constancia
	Registro	Proyecto: Talleres de educación ambiental para el aprovechamiento de los residuos sólidos en escuelas de educación básica del municipio de Navojoa, Sonora.	Revisó un artículo de la revista de ciencia, ingeniería y ambiente en el semestre 2013-1. Evidencia: Constancia del editor de la revista
	Registro e Informe	Proyecto: Diseño e Implementación del Sistema de Aula Inteligente en el Departamento de FMI de la UNISON-URS.	Responsable: M.I. Julio Cesar Duarte Ruiz Colaborador: Dr. Lamberto Castro Arce Evidencia: copia del proyecto
	Registro	Proyecto: Adquisición de Equipo Científico para Fortalecer el Desarrollo de la Línea de Investigación Biología Molecular y Bioquímica de Proteínas.	Responsables: M.I. Rafael Verdugo Miranda M.I. Rolando Flores Ochoa Colaboradores: cDr. Alfredo Mendoza Mexía M.I. Luis Manuel Lozano Cota Ing. Saúl Verdugo Miranda Evidencia: copia del proyecto e informe con fotos de los resultados.
	Informe	Estancia del Dr. José G. Soñanez Organís	Responsable: Dr. José G. Soñanez Organís Colaboradores: Dr. Adolfo Virgen Ortiz Dr. Jesús A. Rosas Rodríguez Dr. Edgar F. Morán Palacio Dra. Norma Patricia Adán Bante
	Informe	Estancia del Dr. Adolfo Virgen Ortiz	Evidencia: copia del proyecto y constancia de aprobado por el CONACYT. Financiamiento obtenido 3,500,000.00 M.N. En el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo AC. En la Ciudad de Hermosillo del 02 al 22 de Agosto del 2013. Evidencia: Informe

Registro	Viaje de estudios	<p>En el Centro Universitario de Investigaciones Biomédicas de la Universidad de Colima. En la ciudad de Colima, del 21 de Junio al 09 de agosto de 2013.</p> <p>Evidencia: Informe</p> <p>Responsable: Dr. José G. Soñanez Organís</p>
Registro	5 Artículos	<p>Llevo un grupo de estudiantes del programa de QBC a la ciudad de Hermosillo para complementar prácticas de la asignatura de Laboratorio de Química Analítica II. Lugares que visitaron: UNISON-centro y el CIAD. Fecha 06 de Mayo de 2013.</p> <p>Evidencia: Informe</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Angiotensin receptor-mediated oxidative stress is associated with impaired cardiac redox signaling and mitochondrial function in insulin-resistant rats. Autores: Vázquez-Medina JP, Popovich I, Thorwald MA, Viscarra JA, Rodriguez R, Soñanez-Organís JG, Lam L, Peti-Peterdi J, Nakano D, Nishiyama A, Ortiz RM. Am J Physiol Heart Circ Physiol. 2013 Aug;305(4):H599-607. 2. Prolonged fasting activates hypoxia inducible factors-1α, -2α and -3α in a tissue-specific manner in northern elephant seal pups. Autores: Soñanez-Organís JG, Vázquez-Medina JP, Crocker DE, Ortiz RM. Gene. 2013 Sep 10;526(2):155-63. 3. Activation of systemic, but not local, renin-angiotensin system is associated with upregulation of TNF-α during prolonged fasting in northern elephant seal pups. Autores: Suzuki M, Vázquez-Medina JP, Vizcarra JA, Soñanez-Organís JG, Crocker DE, Ortiz RM. J Exp Biol. 2013 Sep 1;216(Pt 17):3215-21. 4. Prolonged fasting activates Nrf2 in post-weaned elephant seals.

		<p>Autores: Vázquez-Medina JP, Soñanez-Organis JG, Rodríguez R, Viscarra JA, Nishiyama A, Crocker DE, Ortiz RM.</p> <p>J Exp Biol. 2013 Aug 1;216(Pt 15):2870-8.</p> <p>5. Mutation distribution in the NSP4 protein in rotaviruses isolated from Mexican children with moderate to severe gastroenteritis.</p> <p>Autores: González-Ochoa G, Menchaca GE, Hernández CE, Rodríguez C, Tamez RS, Contreras JF.</p> <p>Viruses. 2013 Mar 11;5(3):792-805.</p> <p>Evidencia: Copia de la primera página del artículo.</p>
Registro	Participación como Arbitro	<p>La Dra. Guadalupe González Ochoa participo como árbitro en 3 trabajos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A review of solasodine rhamnosides therapy for cancers on the penis. British J Medicine and Medical Research. 31/05/2013. 2. Gastrointestinal tract infections-food poisoning. OMICS Group ebook. 29/03/2013. 3. Incidence of rotavirus in children hospitalized for gastroenteritis on Saqr Hospital, Ras Al Khairma, United Arab Emirates-pilot study. 26/06/2013. <p>Evidencia: correos electrónicos.</p>
Registro	Proyecto de servicio social 2013-2: Análisis de factores de riesgo (Glucosa, presión arterial, salud mental) y grupos sanguíneos.	<p>Responsable: QFB. Gloria Alicia Limón Reynaga.</p> <p>Colaboradores: QB. Rosa A. Vázquez Curriel Q. Ma. Balvameda Aréchiga Carrillo Psic. Mayra Dinora Cantúa Jusaino Dr. Leopoldo Escudero</p> <p>Evidencia: copia del proyecto.</p>
Registro	Curso curricular de 20 hrs.	<p>Curso de preparación para presentar el EGEL de Química Clínica. Del 04 al 22 de noviembre del 2013.</p> <p>Organizadora: Dra. Guadalupe González Ochoa.</p>

			<p>Colaboradores: MC. Ramona Icedo García y QB. Rosa A. Vázquez Curiel.</p> <p>Instructores: MC. Ximena Felipe Ortega Fonseca, MC. José Guadalupe Arce Ibarra, QB. Martín Gustavo Echeverría Jacobo, Dra. Guadalupe González Ochoa.</p> <p>Evidencia: Programa del Curso.</p>
	Informe	Estancia de la Dra. Guadalupe González Ochoa.	<p>En la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Autónoma de Nuevo León del 01-31 de Julio de 2013.</p> <p>Evidencia: Informe</p>
	Informe	Proyectos de servicio social 2012-2. Apoyo a los Laboratorios de Análisis Clínicos.	<p>Responsable: MC. Ramona Icedo García</p> <p>Evidencia: Informe.</p>
	Informe	Beca de ayudantía 2013-1.	<p>Responsable: MC. Ramona Icedo García</p> <p>Estudiante: Iván Sebastián Verdugo Beltrán.</p> <p>Responsable: Dr. Adolfo Virgen Ortiz</p> <p>Estudiante: María del Rosario Verduzco Corrales</p> <p>Evidencia: Informes.</p>
	Informe y Registro	Informe 2013-1 y Plan de Trabajo para el Semestre 2013-2	<p>Departamento de Ciencias Químico Biológicas y Agropecuarias:</p> <p>MC. Ramona Icedo García MC. Ximena Felipe Ortega Fonseca MC. Sarai Limón Miranda QB. Rosa A. Vázquez Curiel Q. Ma. Balvaneda Aréchiga Carillo MC. Rubén Montoya Bonilla Dra. Guadalupe González Ochoa Dra. Norma Patricia Adán Bante QFB. Gloria Alicia Limón Reynaga Dr. Adolfo Virgen Ortiz</p>
	Registro	Curso Teórico-Práctico "Inmunofluorescencia Indirecta"	<p>Se realizará del 24 al 27 de Octubre del 2013 en los laboratorios de investigación del edificio J, URS.</p> <p>Instructor:</p>

Ma. María del Rosario Castrejón Lemus	Informe y Registro	II Foro de Ingeniería Civil	<p>Dr. Carlos Cabello Gutiérrez INER, D.F.</p> <p>Organizadores: Dra. Norma Patricia Adán Bante Dra. Guadalupe González Ochoa Dr. Adolfo Virgen Ortiz</p> <p>Evidencia: Proyecto.</p> <p>Realizado los días 27 y 28 de Septiembre del 2013 en el auditorio D de la URS y el CISMA.</p> <p>Organizadores: Dr. Lamberto Castro Arce M.I. Luis Manuel Lozano Cota</p> <p>Evidencia: Documento del proyecto e informe con fotografías y una nota periodística en línea.</p>
---------------------------------------	--------------------	-----------------------------	---

Se sometieron todas las actividades a consideración del H. Consejo Divisional y se **aprobaron por unanimidad** (6 votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones).

6. ASUNTOS GENERALES

- a) La maestra Rosario Castrejón, a través de dos documentos enviados por el Presidente de la Academia y de un grupo del V semestre de Ingeniería Civil, solicitó al Presidente del H. Consejo la gestión para la apertura del sexto semestre del programa educativo de Ingeniería Civil en el Departamento de Física, Matemáticas e Ingeniería.

Se sometió a consideración del H. Consejo Divisional y se **aprobó por unanimidad** que el Presidente del Consejo haga llegar la solicitud a la Comisión Institucional de Planeación de la Oferta Educativa (6 votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones).

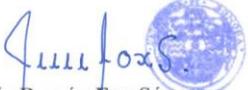
- b) La maestra Ramona Icedo solicita una corrección en la programación del departamento a su cargo para el semestre 2013-2 de la maestra Micaela Verdugo Pacheco, ya que por error fue programada por asignación cuando desde el 2010-1

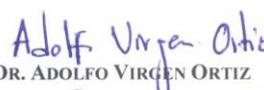
ganó por concurso las materias de Química I y Virología, y las ha estado impartiendo de manera continua mediante prórroga.

Se sometió a consideración del H. Consejo Divisional y **se aprobó por unanimidad** la corrección solicitada (6 votos a favor, 0 en contra, 0 abstenciones).

Sin otro asunto por tratar se da por concluida la reunión siendo las 13:00 horas.

ATENTAMENTE
“El Saber de Mis Hijos Hará Mi Grandeza”


M.I. JESÚS RAMÓN FOX SÁNCHEZ
PRESIDENTE
UNIVERSIDAD DE SONORA
UNIDAD REGIONAL SUR
DIVISION DE CIENCIAS E INGENIERIA
DIRECCION


DR. ADOLFO VIRGEN ORTIZ
SECRETARIO
UNIVERSIDAD DE SONORA
UNIDAD REGIONAL SUR
DIVISION DE CIENCIAS E INGENIERIA
SECRETARIA ACADEMICA

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