

ACTA CONCIUSAC 10-2015

En la ciudad de Guatemala, a los **veintitrés días del mes de noviembre del año dos mil quince**, siendo las diez horas con quince minutos, se reúnen en el aula 4 del Postgrado de Ciencias Económicas, edificio S-11, 2do. nivel, Ciudad Universitaria, zona 12, para realizar la sesión ordinaria número diez del año dos mil quince del Consejo Coordinador e Impulsor de la Investigación en la Universidad de San Carlos de Guatemala, CONCIUSAC, el MSc. Gerardo Arroyo Catalán, quien preside; Ing. Agr. Julio Rufino Salazar, Secretario; los representantes: MSc. Dennis Guerra, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia; Dr. Ricardo León Castillo, Facultad de Odontología; Dr. Jorge Erwin López, Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia; Lic. César Conde Rada, Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales; Licda. Belia Villeda, Escuela de Trabajo Social; Licda. Regina Fuentes, Escuela de Historia; Lic. Raúl Zepeda, Escuela de Ciencia Política; MSc. Raúl Jáuregui, Centro Universitario de Oriente; Ing. Agr. Fredy Calderón, Centro Universitario de Jutiapa; MSc. Carlos Salvador Gordillo, Centro de Estudios de Mar y Acuicultura; Lic. José Florentín Martínez, Centro de Estudios Regionales; Licda. Miriam Maldonado y Dra. Yolanda López, Instituto Universitario de la Mujer; Dr. Mynor Otzoy, Coordinadora General de Planificación; Licda. Dorca Ortiz de Pérez, Centro de Estudios Folklóricos. Asimismo, participaron como representantes suplentes: Dr. Dorian Ramírez, Facultad de Ciencias Médicas, Lic. Jorge Lemus, Centro Universitario de Occidente; y personal de la Dirección General de Investigación: Sra. Eva Montes, Secretaria Ejecutiva, Sr. Jorge Tello, Operador de Informática.

El MSc. Gerardo Arroyo da la bienvenida a los presentes.

PRIMERO: LECTURA Y APROBACIÓN DE LA AGENDA. El MSc. Gerardo Arroyo somete a consideración del pleno la aprobación de la agenda: 1. Lectura y aprobación de la agenda. 2. Aprobación del acta 09-2015. 3. Informes. 4. Presentación del proyecto de la Licda. Lina Barrios. 5. Varios. CONCIUSAC aprueba la agenda propuesta.

SEGUNDO: APROBACIÓN DEL ACTA 09-2015. El MSc. Gerardo Arroyo consulta con el pleno si aprueban el acta 09-2015. CONCIUSAC aprueba el acta 09-2015 sin modificaciones.

TERCERO: INFORMES. 3.1 Congreso Regional de Investigación. El I Congreso Científico Regional de Nororiente, fue realizado satisfactoriamente los días jueves 12 y viernes 13 de noviembre del presente año, en el Hotel El Atlántico, Zacapa, con

duración efectiva de 13 horas de trabajo académico en el que fueron presentadas 42 ponencias de la Áreas Científico Tecnológica y Médico Asistencial con la participación de 62 asistentes de los Centros Universitarios de Jalapa, Zacapa, Petén, Chiquimula, Cobán y el Centro de Estudios del Mar y Acuicultura de acuerdo al programa.

El MSc. Gerardo Arroyo informa que, tal y como se les había comentado en reuniones anteriores, se tiene planificando el Congreso Regional de la Región Suroccidental, para llevarlo a cabo en el primer semestre de 2016 en el Centro Universitario de Occidente. CONCIUSAC se da por enterado y avala lo actuado.

3.2 Programa de Incentivos Económicos para los Investigadores de la Universidad de San Carlos de Guatemala. El MSc. Gerardo Arroyo informa que durante los meses de septiembre y parte de octubre se desarrolló el “Procedimiento de otorgamiento, pago y liquidación de incentivos económicos para los investigadores de la Universidad de San Carlos de Guatemala”, con base en las sugerencias y opiniones de la Dirección General Financiera y Auditoría Interna. Dicho procedimiento se elaboró con base a lo acordado por el Consejo Superior Universitario en el Punto CUARTO, inciso 4.1, del Acta No. 12-2015 de su sesión celebrada el 10 de junio de 2015. Se contó con el visto bueno de la Dirección General Financiera a finales de octubre y la División de Desarrollo Organizacional (DDO) brindó su apoyo para que el documento llenara los aspectos formales que están vigentes en la Universidad, específicamente en la descripción de los pasos a seguir, flujograma y formularios que se deben llenar, lo cual finalizó el 06 de noviembre. Lo que resta del proceso es que la tesorería del Fondo de Investigación continúe con los trámites administrativos correspondientes, que los expedientes sean revisados por el auditor delegado y que se envíen al Departamento de Contabilidad para emisión de cheques que se espera sean entregados antes del 30 de noviembre. El CONCIUSAC acuerda darse por enterado y avalar lo actuado.

3.3 Entrega de la Convocatoria de la Bienal. El MSc. Gerardo Arroyo informa que dentro de sus carpetas se les hizo entrega de la Convocatoria III Encuentro Bienal de Investigación y Postgrado de las universidades miembros del CSUCA que se llevará a cabo el 6 y 7 de octubre de 2016 a cargo de la Universidad de San Carlos de Guatemala. Asimismo, informa que previo a esta actividad se llevará a cabo la reunión del Consejo Director del Sistema Regional Centroamericano y del Caribe de Investigación y Posgrado (CD-SIRCIP); para llevar a cabo estas actividades se ha conformado una comisión integrada por la Secretaria General del CSUCA, la Dirección

General de Investigación y la Coordinación del Sistema de Estudios de Postgrado. Los miembros del CONCIUSAC se dan por enterados y avalan lo actuado.

3.4 Curso-taller: Herramientas para elaboración y revisión de un manuscrito científico. El MSc. Gerardo Arroyo informa que el propósito es capacitar a los coordinadores y equipos de investigación, que actualmente ejecutan proyecto, para la elaboración y revisión de un manuscrito para la publicación en revistas indexadas, con esto se contribuye para mejora de la calidad editorial de los manuscritos de cada proyecto de investigación; optimizando la elaboración, revisión y edición de los mismos. El curso-taller, se llevó a cabo el 9 y 10 de noviembre en 14 horas lectivas, capacitando 65 miembros del Sistema Universitario de Investigación, en diferentes tópicos como: revisión de literatura, redacción científica, citas y referencias APA, elementos de un artículo científico, enfocados en: materiales y métodos, resultados y discusión de resultados. Dentro de este taller, se realizó un intercambio de experiencias, con autores connotados tanto en el área de ciencia y tecnología como en el área social humanística. Asimismo, se agradece al Dr. Dennis Guerra quien estuvo como facilitador en dicho curso-taller. Los miembros del CONCIUSAC se dan por enterados y solicitan que se continúe con este tipo de capacitación, para lo cual el Ing. Agr. Julio Rufino Salazar ofrece enviarles el calendario de las capacitaciones para el 2016.

Debido a que la Licda. Lina Barrios se encuentra en la antesala, el MSc. Gerardo Arroyo solicita al pleno adelantar el punto cuarto de la agenda: Presentación del proyecto de Licda. Barrios y posterior a la presentación continuar con el punto tercero de informes. El CONCIUSAC acuerda aprobar la solicitud del MSc. Gerardo Arroyo.

Se le da la cordial bienvenida a la Licda. Lina Barrios, Coordinadora del proyecto: Cómo me siento usando mi traje maya en la USAC, sedes Guatemala, Quetzaltenango, Chimaltenango, y a la estudiante de Humanidades Yamanik Pablo B. Entre los resultados principales está que sí existe discriminación por el uso de traje maya y los mayores discriminadores son los estudiantes. Los miembros del CONCIUSAC felicitan a la Licda. Lina Barrios por su presentación y trabajo de investigación. La Licda. Barrios hace entrega a los presentes de un libro con los resultados de la investigación. El MSc. Gerardo Arroyo ofrece a los miembros del CONCIUSAC que en próximas sesiones se estará invitando a otros investigadores para que presenten sus proyectos.

3.5 Entrega de las revistas a sus autores y presentación del Diagnóstico Situacional del Sistema de Investigación de la Universidad de San Carlos de

Guatemala. El MSc. Gerardo Arroyo informa que el 17 de noviembre, en el salón 1 de la Biblioteca Central, 4to nivel del Edificio de Recursos Educativos, se llevó a cabo el acto académico de entrega de las revistas de Investigación y Postgrado “Ciencias Sociales y Humanidades y Ciencia, Tecnología y Salud”, volumen 2, número 2, a sus autores. Asimismo dentro de dicho acto académico, la MSc. Magaly Portillo, Directora de la Biblioteca Central, en su calidad de Responsable del Centro de Acopio Latindex-Guatemala entregó el reconocimiento de indización Latindex-Guatemala al MSc. Gerardo Arroyo y al Dr. Julio César Díaz, este reconocimiento establece que dichas revistas cumplieron los requisitos de calidad requeridos para ingresar al Catálogo Latindex. Concluido el acto académico se realizó la presentación del Diagnóstico Situacional de Investigación de la Universidad de San Carlos de Guatemala, a cargo del Lic. Federico Nave y la Licda. Ruth Sosa. CONCIUSAC acuerda darse por enterado.

CUARTO: VARIOS. 4.1 El MSc. Gerardo Arroyo informa que el 18 y 19 de noviembre del presente año se desarrollaron actividades en conmemoración de los XL años del Centro de Estudios Urbanos y Regionales, motivo por el cual el MSc. Gerardo Arroyo, en nombre de la Dirección General de Investigación, felicita al Director, Lic. José Florentín Martínez y al personal del CEUR.

4.2 El MSc. Gerardo Arroyo informa que el viernes 20 de noviembre se llevó a cabo la 105 reunión de CSUCA en la cual participó el Sr. Vicepresidente Dr. Juan Alfonso Fuentes Soria y el Vicepresidente electo Dr. Jafet Cabrera Franco. En estas actividades asistieron los rectores de Centroamérica, Panamá y República Dominicana, y representantes estudiantiles.

4.3 El MSc. Gerardo Arroyo informa que el Banco Industrial rindió homenaje al Lic. Armando Cáceres, como personaje distinguido a nivel nacional, por los aportes a la ciencia y sociedad.

4.4 La Dra. Carmen Yolanda López hace entrega a los miembros del CONCIUSAC del Catálogo Producción académica 2005-2012 del Instituto Universitario de la Mujer y de la revista Mujeres y Universidad Voz y Palabra: Centenario del Nacimiento de Alaíde Foppa. Volumen 7 año 2013-142013-2014. El MSc. Gerardo Arroyo agradece al Instituto de Universitario de la Mujer por el esfuerzo y excelente trabajo en la elaboración de la revista y catálogo.

4.5. El MSc. Gerardo Arroyo informa que a partir del 2016 se desarrollará la actividad de digitalizar todas las publicaciones a texto completo y de acceso libre. Asimismo, de extender este servicio para las investigaciones de las unidades académicas del sistema. La Licda. Regina Fuentes solicita el link para subir la revista de la Escuela de Historia para que esté disponible en DIGI.

4.6 El MSc. Gerardo Arroyo hace entrega a los miembros del CONCIUSAC del calendario 2016 del proyecto cofinanciado por la DIGI 7.40 “Diversidad de encinos en Guatemala; una alternativa para bosques energéticos, seguridad alimentaria y mitigación del cambio climático. Fase I Las Verapaces y Petén”. También hace entrega, por parte de la Dirección de la DIGI, del planificador 2016 y del Boletín de la DIGI No. 5, año 2, septiembre-octubre 2015.

4.7 El MSc. Gerardo Arroyo expone que aunque no aparece en la agenda hay un punto que es importante ponerlo para análisis y discusión ante el pleno del CONCIUSAC, respecto a la propuesta de investigación “Determinación de la habilidad combinatoria de 11 materiales de cacao (*Theobroma cacao* L.) de tipo criollo, en granja Zahorí, Cuyotenango, Suchitepéquez” presentado por el Ing. Agr. David Alvarado Güinac, avalado por el Instituto de Investigación y Desarrollo del Suroccidente del Centro Universitario del Suroccidente, como parte de las evaluaciones que se le han realizado al proyecto se tiene el informe del Lic. Federico Nave Herrera, Coordinador del Programa Asesoría Estadística para Investigación, según oficio de referencia PAEPI.12.11.2015 de fecha 19 de noviembre de 2015, en el que literalmente expone “que dicho proyecto presenta aspectos teóricos, técnicos y de procedimiento, copiados literalmente de una tesis de grado de Ecuador (Noriega de la Cruz, C.O. (2012). Determinación de Habilidad Combinatoria de 14 clones de cacao (*Theobroma cacao* L.) de tipo nacional seleccionado por el INIAPA en la Estación Experimental Litoral Sur (EELS). Tesis Ingeniero Agrónomo, Escuela Politécnica del Ejército, Departamento de Ciencias de la Vida, Santo Domingo, Ecuador. Disponible en: <http://repositorio.espe.edu.ec/handle/21000/6179>”.

Asimismo, se encuentra el dictamen elaborado por la Ingeniera Andrea Eunice Rodas Morán, luego de haber comparado ambos documentos con el programa Plagium. Con base en lo anterior, los miembros del CONCIUSAC exponen que no han tenido información de algún caso como éste anteriormente, que es un hecho lamentable y repudiable y puede traer consecuencias legales para todos los involucrados. También

expresaron que es conveniente llamar a los involucrados para que se manifiesten sobre los aspectos anteriormente expuestos, que esta situación no se convierta en una acción de descrédito para los involucrados, que fue falta de minuciosidad por parte del ponente de no investigar sobre el tema. Posterior a la amplia deliberación el **CONCIUSAC ACUERDA:** **1.** Que la Dirección General de Investigación envíe, vía electrónica, los resultados y dictámenes realizados a la propuesta Determinación de la habilidad combinatoria de 11 materiales de cacao (*Theobroma cacao* L.) de tipo criollo, en granja Zahorí, Cuyotenango, Suchitepéquez al Ing. Agr. David Alvarado Güinac, ponente, al Director del Instituto de Investigación y Desarrollo del Suroccidente, Dr. Guillermo Tello Cano, y a la Directora del CUNSUROC, Dra. Alba Ruth Maldonado De León. **2.** Solicitar al Ing. Agr. David Alvarado Güinac que en la primera semana laboral del mes de enero del 2016, presente, por escrito, las explicaciones que considere pertinentes a las observaciones realizadas por los evaluadores en el informe adjunto, especialmente los aspectos teóricos, técnicos y de procedimiento, copiados literalmente de una tesis de grado de Ecuador (Noriega De la Cruz, C.O. (2012) Determinación de Habilidad Combinatoria de 14 clones de cacao (*Theobroma cacao* L.) de tipo nacional seleccionado por el INIAP en la Estación Experimental Litoral Sur (EELS). Tesis Ingeniero Agrónomo, Escuela Politécnica del Ejército, Departamento de Ciencias de la Vida, Santo Domingo, Ecuador. Disponible en: <http://repositorio.espe.edu.ec/handle/21000/6179> **3.** El informe de lo manifestado por el Ing. Agr. David Alvarado deberá ser presentado al CONCIUSAC, en la primera sesión ordinaria del 2016. **4.** Después de leído el informe que presente el Ing. Agr. David Alvarado, y de ser necesario, según se decida, se requerirá la presencia de los involucrados en el proyecto de investigación, en audiencia ante este Cuerpo Colegiado.

QUINTO: FINALIZACIÓN DE LA SESIÓN. Finalizada la sesión el MSc. Gerardo Leonel Arroyo Catalán, agradece a cada uno de los miembros del CONCIUSAC por su participación durante el presente año y les desea felices vacaciones y felices fiestas. No habiendo más que hacer constar se finaliza la presente sesión ordinaria en el mismo lugar y fecha, siendo las trece horas con treinta minutos. De todo lo anterior, damos fe.

Ing. Agr. Julio Rufino Salazar Pérez
Secretario del CONCIUSAC

MSc. Gerardo Leonel Arroyo Catalán
Director General de Investigación