



Memoria de Labores 2010

DIRECTORIO

Licenciado Estuardo Gálvez Barrios
Rector

Doctor Carlos Alvarado Cerezo
Secretario General

Doctor Julio César Díaz Argueta
Coordinador General del Sistema de Estudios de Postgrado

Consejo Directivo

Doctor Julio César Díaz Argueta
Coordinador General del Sistema de Estudios de Postgrado

Doctor Jorge Luis de León Arana
Director General de Investigación

Doctor Carlos Aldana Mendoza
Director General de Docencia

Doctor René Arturo Villegas Lara

Director Escuela de Estudios de Postgrado Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales

Doctora Eugenia Castellanos de Ponciano

Coordinadora Departamento de Estudios de Postgrados Escuela de Ciencia Política

Maestro Carlos Humberto Vargas

Director Escuela de Estudios de Postgrado Facultad de Ciencias Médicas

Asamblea General

Dr. Eddi Vanegas Chacón

Dr. Mario Francisco Ceballos

Mto. Juan Arnoldo Borrayo

Mta. Anne Liere de Godoy

Mta. Sandra González Miralles

Mto. Carlos Pérez

Mto. Ramiro Aguirre

Mto. Federico Villatoro

Dra. Lesvia Margarita Morales Paz

Mta. Ninette Mejía Palencia

Mto. Miguel Ángel Chacón

Dra. Tania Sagatume

Mta. Leticia Valdiviezo

Mto. Miguel Ángel Oroxom

Mto. Amilcar Rolando Corzo

Mto. Mario Díaz Moscoso

Dr. Jesús de la Cruz Escoto

Facultad de Agronomía

Facultad de Arquitectura

Facultad de Ciencias Económicas

Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia

Facultad de Humanidades

Facultad de Ingeniería

Facultad de Odontología

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

Escuela de Ciencias de la Comunicación

Escuela de Ciencias Psicológicas

Escuela de Formación de Profesores de Enseñanza Media

Escuela de Historia

Escuela de Trabajo Social

Centro Universitario de Occidente

Centro Universitario de Petén

Centro Universitario de Oriente

Centro Universitario del Norte

PRESENTACIÓN

El Sistema de Estudios de Postgrado ha cobrado una dinámica importante en los últimos años, lo cual se evidencia en la institucionalidad lograda al momento.

En el año 2010 se efectuaron diversas acciones para fortalecer los estudios de postgrado en la Universidad de San Carlos de Guatemala, tanto en sus facultades, escuelas no facultativas y centros regionales universitarios.

Los procesos de asumir la autoevaluación de programas de postgrado, así como regular la calidad de los mismos, además de implementar metodologías alternativas ha permitido presentar una oferta académica actualizada, desconcentrada, diversa y sobre todo ha generado opciones que apuntan al nivel doctoral, de esa cuenta se produce un salto cualitativo de contar con tres programas de doctorado en el año 2006, al año 2010 en que se llega a sumar diez programas aprobados en ese nivel.

Las diferentes acciones realizadas han permitido responder al objetivo de incentivar y fortalecer a las diferentes escuelas, programas y departamentos de postgrado, tanto en lo académico, sus líneas de investigación, eficiencia terminal y en su administración, además de la agilización de los procedimientos administrativos internos, propiciando una mejor vinculación dentro del sistema y su vinculación con otros sistemas regionales de postgrado para favorecer el mejoramiento de la calidad que la realidad exige para la formación de recursos humanos de alto nivel en el país.

La base de las diferentes actividades realizadas por la Coordinadora General del Sistema de Estudios de Postgrado fue el Plan Operativo Anual, que desarrolla el Plan Estratégico del SEP, y se fundamenta en el Reglamento del Sistema de Estudios de Postgrado, en los Acuerdos Específicos que su Asamblea General y su Consejo Directivo han emitido y en las disposiciones del Consejo Superior Universitario, así como las disposiciones emanadas de la Rectoría de la Universidad y la normativa universitaria.

Para su conocimiento, se presenta a continuación, la memoria de labores 2010 de la Coordinadora General del Sistema de Estudios de Postgrado.

“Id y Enseñad a Todos”

Coordinación General Sistema de Estudios de Postgrado

Objetivos

Uno de los principales objetivos del Sistema de Estudios de Postgrado es fortalecer la administración de los programas de postgrado y la agilización de los procedimientos administrativos internos, así como una excelente vinculación con los sistemas de postgrado regionales y con ello favorecer la calidad en la formación de recurso humano de alto nivel en el país.

Todas las actividades desarrolladas por la Coordinadora General del Sistema de Estudios de Postgrado se basaron en el Plan Operativo Anual, en el Plan Estratégico del SEP, en el Reglamento del Sistema de Estudios de Postgrado, además de los Acuerdos Específicos de la Asamblea General, el Consejo Directivo del SEP y el Consejo Superior Universitario han emitido al respecto, así como las disposiciones específicas emanadas de la Rectoría de esta Universidad.

Logros Administrativos

Se consolidó el procedimiento administrativo de contratación de profesores de postgrado con cargo al Renglón 029 y el Consejo Directivo emitió diversas resoluciones que facilitaron los procesos de asesorías de tesis, creación de Departamentos y Escuelas de Estudios de Postgrado y aprobación de programas de postgrados.

Se organizaron reuniones de trabajo con Coordinadores de postgrado y tesoreros para analizar e incorporar los cambios sugeridos.



Reunión de Coordinadores y tesoreros de postgrado

Se fortaleció el proceso de auto evaluación de los programas de postgrado en diferentes Facultades, Centros Universitarios y Escuelas no Facultativas, como uno de los retos actuales de la educación superior en la Región Centroamericana y asegurar que los programas cumplan con los estándares establecidos según el criterio de expertos, garantizando la calidad del desempeño de las instituciones; además de cumplir con los acuerdos emanados del Consejo Directivo en este aspecto. Se ha sistematizado la información sobre dichos estándares y se ha sugerido el proceso que pueden seguir las unidades académicas, proporcionando guías alternativas y baterías de instrumentos orientadores, además de compilar los aprobados por Sistema de Carreras y Programas Regionales SICAR y de la Agencia Centroamericana de Acreditación de Postgrados ACAP.

Se elaboraron dictámenes de reconocimiento de grado académico obtenido en el extranjero, atendiendo solicitudes de diferentes profesores universitarios de las distintas Unidades Académicas.

Se analizó las opiniones emitidas por las Unidades Académicas acerca de la actualización al Reglamento del Sistema de Estudios de Postgrado y se trabajó con el Consejo Directivo del SEP, estando pendiente finalizar el trámite de aprobación en el Consejo Superior Universitario.

Se acompañó el proceso de institucionalización del Departamento de Postgrado del Centro Regional Universitario del Sur CUNSUR, Centro Regional Universitario del Sur-Oriente CUNSORORI, Centro Regional Universitario de Nor-Occidente CUNOROC y Centro de Estudios del Mar y Acuicultura CEMA.

Se elaboró la memoria de labores de la Coordinadora General del año 2009, la cual fue entregada a todas las instancias de la Universidad.

Se elaboró la memoria de labores de la Coordinadora General 2006-2010 para

enviar a la División de Comunicación y Relaciones Públicas de la Universidad y formar parte de la Memoria de Labores de la Universidad de San Carlos de Guatemala.

Se implementaron los acuerdos de Consejo Directivo respecto a aspectos administrativos, académicos y financieros.

Elaboración del POA de la Coordinadora General del SEP 2011.

Se sistematizó la protección electrónica y física de las actas del Consejo Directivo y Asamblea General del SEP del período 2001 al 2010, para resguardar su memoria histórica.

Se sistematizó la atención y seguimiento a los aspectos administrativos del SEP ante el crecimiento de los estudios de postgrado.

Actividades de Gestión

Se revisó el informe final del Estudio de Prefactibilidad para el diseño del Edificio del Sistema de Estudios de Postgrado.

Se tuvo constante apoyo del Proyecto FINEANS de Holanda para el fortalecimiento técnico y realización de eventos organizados por la Coordinadora General del SEP.

Acompañamiento a la elaboración de normativos de Estudios de Postgrado

Producto de la convocatoria realizada por la Coordinación General del SEP se realizaron 4 talleres para motivar y orientar la formación de los Departamentos de Postgrado de cuatro Centros Universitarios. Con base a ello se recibió en la Coordinadora General para su revisión 4 propuestas de Normativos de Departamentos de Estudios de Postgrado, de los cuales se encuentran en proceso de aprobación por parte del Consejo Directivo y su ratificación en la Asamblea General del Sistema de Estudios de Postgrado, los siguientes:

Normativo de Estudios de Postgrado del Centro Regional del Sur-Oriente
Normativo de Estudios de Postgrado del Centro de Estudios del Mar y Acuicultura



Asistentes al taller de inducción

Los normativos de Estudios de Postgrado del Centro Regional del Sur CUNSOR y del Centro Regional del Nor-Occidente CUNOROC fueron aprobados por el Consejo Directivo y ratificados en la Asamblea del SEP del mes de octubre y noviembre, respectivamente.

Asesoría y acompañamiento a las unidades académicas

Con el propósito de dar acompañamiento a las Unidades Académicas en el desarrollo de los programas de Postgrado que ofrecen, así como aquellas que aun no cuentan con programas de postgrado, se realizaron procesos de acompañamiento a las siguientes Facultades, Centros Universitarios y Escuelas: Agronomía, Arquitectura, Ciencias Químicas y Farmacia, Ciencias Económicas, Ciencias Médicas, Ciencias Jurídicas y Sociales, Ingeniería, Humanidades, Odontología, Medicina Veterinaria y Zootecnia, Centro Universitario de Occidente CUNOC, Centro de Estudios del Mar y Acuicultura CEMA, Psicología, Trabajo Social, Ciencia Política, Ciencias de la Comunicación, Historia y Escuela de Formación de Profesores de Enseñanza Media EFPEM.

Logros Académicos

En el período se recibió en la Coordinadora General propuestas de creación de programas de postgrado y después del respectivo proceso de revisión, análisis y evaluación, el Consejo Directivo del Sistema aprobó los siguientes programas:

Doctorados

- . Ciencias Agrícolas y Ambientales, Facultad de Agronomía
- . Salud Pública, Facultad de Ciencias Médicas

Maestrías

- . Pediatría
- . Cirugía Oncológica
- . Medicina Crítica y Cuidado Intensivo del Adulto
- . Medicina Crítica y Cuidado Intensivo Pediátrico
- . Reumatología
- . Cirugía Cardiovascular Pediátrica
- . Infectología Pediátrica
- . Neonatología
- . Ginecología y Obstetricia
- . Ginecología Oncológica
- . Gastroenterología y Endoscopia
- . Digestiva, Facultad de Ciencias Médicas

- . Planificación y gestión territorial de los riesgos, del agua y del medio ambiente, con enfoque de multiculturalidad y género, INCAP y Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia

- . Ciencia y Tecnología de Recursos Hídricos
- . Educación y Ambientalización Curricular, Centro Universitario de Occidente CUNOC

- . Patrimonio Cultural para el Desarrollo con énfasis: Conservación y Gestión, Facultad de Arquitectura

- . Gerencia de Proyectos de Desarrollo
- . Educación y Ambientalización Curricular, Centro Universitario de San Marcos CUSAM

- . Curriculum (Modificaciones), Facultad de Humanidades

- . Educación y Ambientalización Curricular, Escuela de Formación de Profesores de Enseñanza Media EFPEM

- . Educación y Ambientalización Curricular, Centro Universitario del Norte CUNOR

- . Educación y Ambientalización Curricular, Centro Universitario de Oriente CUNORI

. Educación y Ambientalización Curricular, Centro Universitario de Petén CUDEP

. Educación y Ambientalización Curricular, Centro Universitario de Suroccidente CUNSUROC

. Educación y Ambientalización Curricular, Centro Universitario de Noroccidente CUNOROC

. Educación y Ambientalización Curricular, Centro Universitario de Suroriente CUNSURORI

. Educación y Ambientalización Curricular, Escuela de Trabajo Social

Desde la Coordinadora General se desarrolló y coordinó el curso de Especialización en Antropología Ambiental, optimizando la modalidad b-learning para 112 profesores e investigadores de las siguientes unidades académicas: Escuela de Historia, CUNOC, CUNSUROC, CUNSURORI y CUNOR con el apoyo del Proyecto FINEANS de Holanda.

Realización de Eventos Académicos

Como parte de los logros Académicos y para dar seguimiento a esta línea de trabajo, la Coordinadora General impulsó durante el presente año, la realización de Encuentros por Área del conocimiento con la participación de directores, coordinadores, profesores y estudiantes de los programas de postgrado que ofrece la USAC, de esa cuenta se realizó:

Tercer Encuentro de Estudios de Postgrado del Área Técnica

El tema de este encuentro fue Investigación en los programas de postgrado y su relación con la eficiencia terminal. Esta reunión de discusión se llevó a cabo en las instalaciones de la Escuela de Estudios de Postgrado de la Facultad de Ingeniería y se contó con la participación de directores, coordinadores, docentes y estudiantes de postgrado de las facultades de

Agronomía, Arquitectura, Ciencias Químicas y Farmacia e Ingeniería.



Profesionales participantes del Tercer Encuentro Área Técnica

Tercer Encuentro de Estudios de Postgrado del Área Social Humanística

Esta actividad se llevó a cabo en las instalaciones del Museo de Arqueología y Etnografía, el tema del mismo fue Experiencias de Investigación de los Programas de Postgrado. Se contó con la participación de directores, coordinadores, docentes y estudiantes de postgrado de las facultades de Ciencias Económicas, Ciencias Jurídicas y Sociales, Humanidades, Escuelas de Ciencia Política, Historia, Trabajo Social y CUNOC.

Premiación mejor tesis

Se realizó como incentivo a la función de la investigación, la premiación de 23 tesis de los programas de maestría y doctorado nominados por las Escuelas y Departamentos de Postgrado de las diferentes Unidades Académicas, las que se detallan a continuación:



Asistentes a la premiación de tesis

Facultad de Agronomía

Marvin Alfonso Romero Santizo

Maestría en Manejo Sostenible de Suelo y Agua con Especialización en Planificación

y Manejo de Recursos Hídricos en Agronomía

Tesis: Valoración económica del lago de Atilán, Sololá, Guatemala

Facultad de Arquitectura

Ana Betzabé Cruz Caballeros y Juan Carlos Ramírez Ramírez

Maestría en Restauración de Monumentos
Tesis: Proyecto de restauración y habilitación del conjunto arquitectónico San Jerónimo, La Antigua Guatemala

Facultad de Ciencias Económicas

Yasser Estuardo Samayoa Paredes

Maestría en Formulación y Evaluación de Proyectos

Tesis: Estudio de prefactibilidad para la implantación de un sistema de intercambio de mensajes para gestión de avisos de falta de servicio en distribución eléctrica de Guatemala

Ivania Elizabeth Santillana Abarca

Maestría en Administración Financiera
Tesis: Análisis Financiero de la fusión por adquisición de dos empresas de alimentos en Guatemala

Sonia Judith Villatoro Jacome

Maestría en Administración de Recursos Humanos

Tesis: Auditoría de la gestión del recurso humano en una pequeña empresa. Caso: transporte de carga G&G

Fausto Enrique Aguilar Rubio

Maestría en Consultoría Tributaria
Tesis: La responsabilidad del contador público y auditor y el delito tributario

Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales

Pedro Francisco Guzmán Escobar

Maestría en Derecho Notarial
Tesis: Estudio sobre la situación de la tenencia de la tierra y los problemas de la actividad notarial en los medios rurales

José Mynor Per Usen

Doctorado en Derecho
Tesis: Fundamento teórico para la construcción del pluralismo jurídico en Guatemala

William Gilberto Bobadilla López

Doctorado en Derecho

Tesis: Fascismo y Estado de Derecho

Facultad de Ciencias Médicas

Jorge Roberto Lainez Carrasco

Especialidad en Anestesiología

Tesis: Comparación de Propofol y Acupuntura para tratamiento de náuseas y vómitos postoperatorios

Facultad de Humanidades

Friné Argentina Salazar Hernández

Maestría en Docencia Universitaria

Tesis: Historia de la Industria Farmacéutica

Facultad de Ingeniería

Héctor Alberto Heber Mendía Arriola

Maestría en Tecnologías de la Información y la Comunicación

Tesis: Geographic information systems on the web

Guillermo Rodolfo Rivera Guirola

Maestría en Ingeniería de Mantenimiento

Tesis: Reacondicionamiento de los álabes directrices de una turbina hidráulica tipo Francis en hidroeléctrica los Esclavos y su análisis de costos

Escuela de Formación de Profesores de Enseñanza Media

Rubén Rodolfo Pérez Oliva

Maestría en Educación con Orientación en Medio Ambiente

Tesis: Guía de Competencias del área de Física. Profesorado de enseñanza Media en Ciencias Naturales y Ambientales.

Escuela de Trabajo Social

Sonia Zucelly García Morales de Díaz

Maestría en Trabajo Social con Orientación y Formulación de Proyectos para el Desarrollo Social

Tesis: La exclusión del adulto mayor en los servicios de salud

Centro Universitario de Occidente

Hans Augusto Rivera Carrillo

Maestría en Administración de Recursos Humanos

Tesis: Incidencia de los grupos informales en el Clima Organizacional de las Dependencias del Sector Público de Suchitepéquez

Fredy Rolando Rodas Alvarado

Maestría en Administración de Servicios de Salud

Tesis: Costo de la producción de la red de laboratorios del Ministerio de Salud Pública para el Diagnóstico médico de los servicios del área de salud de Huehuetenango

Horacio Enrique Martínez Paíz

Maestría en Antropología Social

Tesis: Lógica de la Hidroeléctrica de Pueblo Viejo-Quixal: Territorio y medios de subsistencia en la comunidad Achí de San Juan Las Vegas, Cubulco, B.V. (1975-2008)

Rudy Amaury Juárez Cifuentes

Maestría en Administración Financiera

Tesis: La incidencia en los costos operativos y la rentabilidad mediante la implementación de redes convergentes de TV por cable

Jesús Abraham Cajas Toledo

Maestría en Docencia Universitaria

El factor socioeconómico y sus efectos en la calidad de la educación profesional universitaria (Estudio realizado en la carrera de pedagogía y administración educativa del Centro Universitario de Sur Occidente CUNSUROC)

Emilio Israel Zapeta Chuc

Maestría en Descentralización, Gestión y Poder Local

Tesis: Los límites del poder local en el municipio de Totonicapán

Patricia Iveth Shaeffer Pineda

Maestría en Formulación y Evaluación de Proyectos

Tesis: Implementación de las buenas prácticas de manufactura en planta

Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia

Carmen Beatriz Itxep Manuel

Maestría en Alimentación y Nutrición

Tesis: Propuesta de un sistema municipal de alerta temprana de inseguridad alimentaria y nutricional en Rabinal, Baja Verapaz



Profesionales premiados

Participación en eventos

Se participó en diferentes eventos académicos de postgrado, además se sistematizó y editó en un libro la publicación de las ponencias del VIII Encuentro de Política Social y Trabajo Social, hacia la construcción de la equidad, realizado en Antigua Guatemala en el año 2009, bajo la coordinación del SEP.

Se organizó el Coloquio de estudios de postgrado con miembros del SICAR y la Asamblea General del SEP en el marco de la Reunión número XXXII del CD-SICAR.



Público asistente al Coloquio

Se impulsó el proceso de inscripción y pagos en línea iniciando con un taller, realizado en el Centro de Cómputo de la DIGI

Relaciones Interinstitucionales

Emisión de opiniones y dictámenes de cooperación académica que la Universidad y sus diferentes Unidades e Instancias Académicas impulsan con Universidades Extranjeras.

Participación en los procesos de licitación del BCIE.

Impartición de conferencias en diferentes instancias de intercambio académicas de la Universidad de San Carlos de Guatemala y otras universidades.

Se participó en los diferentes eventos organizados por el Consejo Superior Universitario Centroamericano CSUCA.

Actividades de Divulgación y Vinculación

Se elaboró y actualizó la página web de postgrado y se realizaron los enlaces con las diferentes unidades académicas, para ello se obtuvo el apoyo del proyecto FINEANS de Holanda.

Se publicó el resumen del acto de premiación de las mejores tesis de postgrado de las unidades académicas del año 2009, en el Periódico de la Universidad.

Se actualizó y publicó el catálogo de estudios de postgrado con el apoyo de Rectoría y la División de Comunicación y Relaciones Públicas de la Universidad.

Se actualizó la página web y se fortaleció con documentos específicos de apoyo a los postgrados.

Se realizó el diagnóstico de la situación de las diferentes páginas de postgrados de las unidades académicas y se generaron los enlaces electrónicos para las mismas y facilitar la información de los postgrados.