



**USAC**  
**TRICENTENARIA**  
Universidad de San Carlos de Guatemala

# *Memoria de labores*



# 2018

**CG-SEP**  
Coordinadora General  
Sistema de Estudios de Postgrado

## Directorio

MSc. Murphy Olimpo Paiz Recinos	Rector
Arq. Carlos Enrique Valladares Cerezo	Secretario General

## Consejo Directivo

Dr. Jorge Adalberto Ruano Estrada	Coordinador General
Dr. Erwin Humberto Calgua Guerra	Director General de Investigación
Dr. Olmedo Abigail España Calderón	Director General de Docencia
Mtro. Carlos Enrique Valladares	Facultad de Ciencias Económicas
Mtro. Gustavo Adolfo Morán Portillo	Escuela de Ciencias de la Comunicación
Dr. Gesly Aníbal Bonilla Landaverry	Centro Universitario de Sur Oriente

## Asamblea

Dr. Ezequiel Abraham López	Facultad de Agronomía
Dra. Karim Chew Gutiérrez	Facultad de Arquitectura
Dr. Ovidio David Parra Vela	Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales
Dr. Carlos Humberto Vargas Reyes	Facultad de Ciencia Médicas
Mtra. María Ernestina Ardón Quezada	Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia
Mtra. Sandra González Miralles	Facultad de Humanidades
Mtro. Edgar Darío Álvarez Coti	Facultad de Ingeniería
Mtro. Víctor Hugo de León	Facultad de Odontología
Mtra. Ligia Ríos de León	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia
Mtro. Víctor Manuel Menaldo Barrios	Centro Universitario de Petén
Mtro. Rafael Enrique González	Centro Universitario de Izabal
Mtra. Irene Franco Arenales	Centro de Estudios del Mar y Acuicultura
Mtro. Carlos René Sierra Romero	Centro Universitario del Norte
Mtro. Otto Gabriel Salguero Vásquez	Centro Universitario de Nor Occidente
Mtro. Percy Iván Aguilar	Centro Universitario de Occidente
Mtro. Mario Díaz Moscoso	Centro Universitario de Oriente
Dra. Lilian Mendizábal López	Centro Universitario del Sur
Mtro. Robert Enrique Orozco	Centro Universitario de San Marcos
Dr. Marco Antonio del Cid	Centro Universitario de Sur Occidente
Mtra. Yensi Orbelina Cabrera Quezada	Centro Universitario del Quiché
Mtra. Sonia Judith Villatoro Jácome	Centro Universitario de Zacapa
Mtra. Celita Mahely Chacón	Escuela de Trabajo Social
Dr. Fidel Arévalo Gamboa	Escuela de Ciencia Política
Mtra. Bertha Girard Luna	Escuela de Ciencias Psicológicas
Dr. Miguel Ángel Chacón Arroyo	EFPEM
Dr. Ángel Valdez Estrada	Escuela de Historia
Dr. Enrique Pazos Avalos	Escuela de Ciencias Físicas y Matemáticas

## Contenido

1. Logros Académicos.....	4
Doctorados.....	4
Maestrías .....	4
Facultades.....	4
Escuelas No Facultativas.....	5
Centros Universitarios.....	5
Especialidades.....	5
Especializaciones:.....	5
2. Logros Administrativos.....	6
3. Asesoría y acompañamiento a las unidades académicas .....	8
4. Realización de eventos académicos.....	9
5. Participación en eventos .....	11
6. Promoción y difusión de los estudios de postgrado.....	13
7. Relaciones Interinstitucionales.....	14

## Memoria de Labores 2018

La Coordinadora General del Sistema de Estudios de Postgrado SEP de la Universidad de San Carlos de Guatemala, es la unidad ejecutora de las políticas y programas de postgrado, encargada de la administración y gestión del Sistema, sirve de enlace entre las Escuelas y Departamentos de Estudios de Postgrado, la Asamblea General, el Consejo Directivo y otras instituciones o instancias relacionadas, cumpliendo así la función de promover los estudios de postgrado en diferentes niveles en todo el país.

Las actividades que se realizaron están enmarcadas en la Política General de Educación Superior, Sub Política de Educación Superior de alto nivel académico y en la línea estratégica que se relaciona con Fortalecer los programas de postgrado que están establecidas en el Plan Estratégico de la Universidad.

## 1. Logros Académicos

Después de un proceso de asesoría y emisión de dictámenes por el personal de la Coordinadora General del SEP, el Consejo Directivo aprobó programas de postgrado nuevos, así como especialidades y especializaciones, respondiendo a la solicitud de las Unidades Académicas que se describen a continuación:

### Doctorados

- Escuela de Ciencias Físicas y Matemática: Física
- CUNORI: Investigación en Educación

### Maestrías

### Facultades

- Ciencias Químicas y Farmacia: Gestión de la Diversidad Biológica.
- Agronomía: Desarrollo Rural.
- Ciencias Médicas: Oftalmología; Medicina Física y Rehabilitación; Cardiología Pediátrica; Salud Pública; Reumatología; Infectología de Adultos; Radiología e Imágenes Diagnósticas; Medicina de Emergencias.
- Ciencias Económicas: Gestión, Fiscalización y Control Gubernamental.
- Ingeniería: Gestión de Mercados Eléctricos Regulados; Gestión de Recursos Hidrogeológicos.

### Escuelas No Facultativas

- Ciencia Política: Sexualidad; Género y Políticas Públicas; Conflictividad Social; Relaciones Internacionales con Orientación en Comercio Exterior e Integración.
- Escuela de Ciencias de la Comunicación: Comunicación Publicitaria

### Centros Universitarios

- CUNSURORI: Derecho Constitucional; Docencia Universitaria con Énfasis en Andragogía; Gerencia Administrativa de Recursos Humanos
- CUNORI: Administración Financiera
- CUNOR: Derecho Penal
- CUNOC: Derecho Notarial y Derecho Registral; Derecho Constitucional y Derecho Fundamental; Derecho y Fiscalización Tributaria; Derecho Civil y Procesal Civil; Administración Pública; Educación; Derecho Mercantil; Antropología Social; Administración de Recursos Humanos; Ingeniería Estructural y Sismo Resistente
- CUSAM: Docencia Universitaria con Orientación en Neuroeducación
- CUSACQ: Docencia Universitaria con Énfasis en Andragogía
- CUZAC: Docencia Universitaria con Énfasis en Andragogía, Formulación y Evaluación con Énfasis en Impacto Ambiental; Gestión Ambiental Local, Derecho Procesal Penal; Derecho Constitucional
- CUNSUROC: Gestión Comunitaria para el Desarrollo Humano y Local; Administración de Recursos Humanos

### Especialidades

- Facultad de Ciencias Médicas: Cirugía Plástica Pediátrica y Quemaduras; Circulación Extracorpórea

En total se aprobaron 45 programas de postgrado, los cuales corresponden a 2 doctorados, 41 maestrías y 2 especialidades.

### Especializaciones:

- Desarrollo del niño, Epidemiología, Medicina Estética y Longevidad Saludable, Ultrasonografía Obstétrica y Ginecología de la Facultad de Ciencias Médicas.
- Odontología Forense con Énfasis en Identificación Humana de la Facultad de Odontología.
- Trabajo Social en Salud y Seguridad Social e Investigación Social Cualitativa, de la Escuela de Trabajo Social.
- Bioinformática y Biocomputación Molecular Biomédica y Didáctica de la Física de la Facultad de Ingeniería.

## 2. Logros Administrativos

Se revisaron y aprobaron los normativos de los siguientes centros universitarios:

- Jutiapa
  - Chimaltenango
  - Baja Verapaz
  - Sololá
  - Se actualizó el normativo de la Escuela de Historia
- 
- Se dictaminaron tres documentos de reconocimiento de estudios de postgrado realizados en el extranjero a nivel de doctorado, atendiendo solicitudes de profesores de unidades académicas de la Universidad, cumpliendo con lo establecido en el Estatuto de la Universidad.
  - Se elaboró y cargó en la página respectiva, el Plan Operativo Anual del año 2019 de la Coordinadora General del SEP, así como la evaluación por cuatrimestre del POA 2018.
  - Se realizaron 21 sesiones de Consejo Directivo del SEP, para tratar las diferentes solicitudes de las Unidades Académicas, acorde a las funciones establecidas en el Reglamento del Sistema de Estudios de Postgrado.



Consejo Directivo

- Se realizaron cuatro sesiones ordinarias de Asamblea General del SEP, para tratar aspectos importantes sobre la administración de los estudios de postgrado en las escuelas y departamentos de postgrado con programas vigentes en funcionamiento, en todo el país.



Rector MSc. Murphy Paiz, en Asamblea General de Postgrado



Mesas de trabajo de Proyectos de Impacto integradas por miembros de Asamblea General del SEP

- Se realizaron 22 reuniones con el personal de la Coordinadora General del SEP para dar seguimiento a la programación anual y a los acuerdos emanados del Consejo Directivo del SEP.
- Se realizó el plan piloto del Sistema de Información Estratégica del Sistema de Estudios de Postgrado de la Universidad.

### 3. Asesoría y acompañamiento a las unidades académicas

Se brindó asesoría y acompañamiento en materia de postgrado a las siguientes unidades académicas: Agronomía, Arquitectura, Ciencias Económicas, Ciencias Jurídicas y Sociales, Ciencia Médicas, Ciencias Químicas y Farmacia, Humanidades, Ingeniería, Odontología, Medicina Veterinaria y Zootecnia, Centro Universitario de Petén, Centro Universitario de Izabal, Centro de Estudios del Mar y Acuicultura, Centro Universitario del Norte, Centro Universitario de Nor Occidente, Centro, Universitario de Occidente, Centro Universitario de Oriente, Centro Universitario del Sur, Centro Universitario de Sur Oriente, Centro Universitario de San Marcos, Centro Universitario de Sur Occidente, Centro Universitario del Quiché, Centro Universitario de Zacapa, Escuela de Ciencias de la Comunicación, Escuela de Trabajo Social, Escuela de Ciencia Política, Escuela de Ciencias Psicológicas. EFPEM, Escuela de Historia, Escuela de Ciencias Físicas y Matemáticas. Adicional a ello, se brindó asesoría y acompañamiento al Instituto Nacional de Administración Pública INAP.

[Centros Universitarios a quienes se les brindó asesoría y acompañamiento en el proceso de creación de departamento de postgrado:](#)

- Centro Universitario de Progreso
- Centro Universitario de Jutiapa
- Centro Universitario de Santa Rosa
- Centro Universitario de Chimaltenango
- Centro Universitario de Sacatepéquez
- Centro Universitario de Sololá
- Centro Universitario de Salamá



## 4. Realización de eventos académicos

Como parte del seguimiento a los procesos de fortalecimiento académico y administrativo de las escuelas y departamentos de postgrado, la Coordinadora General organizó durante el presente año:

- Dos encuentros, uno con Centros Universitarios realizado en Chiquimula y el otro en el Foro Interuniversitario de Postgrados con participación de nueve universidades privadas del país.



Encuentro de Centros Universitarios



Participación de miembros del SEP al encuentro Interuniversitario de Postgrados

- Dos talleres sobre publicación en revistas indexadas, uno con estudiantes de maestría en ciencias y doctorado y el otro con directores de postgrados, coordinadores de programas y asesores de tesis del área de salud y tecnológica.



Participantes en el primer taller



Participantes en el segundo taller

- Un taller sobre procedimiento para contratación por el renglón 029, participaron los tesoreros de escuelas y departamentos de estudios de postgrado.
- Una reunión ordinaria del Foro Interuniversitario de Estudios de Postgrado, que aglutina a la Universidad de San Carlos de Guatemala y las universidades privadas adscritas; Rafael Landívar, del Valle, Mariano Gálvez, Galileo, Mesoamericana, Del Istmo y Panamericana.



Reunión de Foro Interuniversitarios de Postgrados

- Capacitación sobre el uso de la plataforma virtual a Docentes del Centro Universitario de Jutiapa.
- Curso de Capacitación de tutores virtuales a directores y docentes de postgrado.

## 5. Participación en eventos

- 48 Reunión de la Asamblea del Sistema Regional Centroamericano y del Caribe de Investigación y Postgrado y de la Comisión Técnica de Investigación y Postgrado.
- Nueve reuniones del Foro Interuniversitario de Postgrado para dar seguimiento a las actividades planificadas con el fin de fortalecer la calidad de los programas de postgrado que se ofrecen en el país.
- Taller ¿Cómo comunicar la ciencia al público no especializado?



Participantes en el taller Cómo Comunicar para la Ciencia

- Tres talleres de capacitación sobre procedimiento de Guate compras.
- Taller para desarrollar capacidades a representantes de universidades Centroamericanas, de Panamá; Escuela Regional de Políticas Públicas.



Directivos del Programa de Desarrollo de la Escuela Regional de Políticas Públicas



Grupo de Participantes en el taller

- Taller de Currículo.
- Curso-taller Accesibilidad a páginas web y plataformas a través de Jaws (Software).
- Taller sobre el manejo del estrés laboral e inteligencia emocional.



Personal del SEP Recibiendo el Curso  
Estrés Laboral e Inteligencia Emocional.

- Curso de Políticas Públicas realizado en el Tecnológico de Monterrey, México.



Participantes en el curso de Políticas  
Públicas

## 6. Promoción y difusión de los estudios de postgrado

- Se publicaron dos números de la revista indexada de la Dirección General de Investigación y el Sistema de Estudios de Postgrado.
- Cuatro boletines de investigación y postgrado.
- Se publicó el primer número de la revista Científica del Sistema de Estudios de Postgrado.
- Participación en cinco entrevistas en el programa de Radio Universidad USAC, Ciencia y Sociedad DIGI.
- Se realizaron cuatro notas en periódico Soy USAC Sobre actividades de postgrado y publicación del catálogo.
- Se mantuvo comunicación constante con los miembros de la Asamblea General y Consejo Directivo, por medio de aplicaciones digitales de comunicación.
- Se realizaron seis videos para promoción y difusión de eventos de postgrados.
- Impresión del Catálogo de estudios de postgrado del año 2019, mismo que fue distribuido a la Asamblea de Colegios Profesionales del país y a todas las Unidades Académicas para promocionar la oferta académica del próximo año, se publicó en redes sociales y en la página web del SEP <http://sep.usac.edu.gt/web/catalogo.pdf>
- Se cubrieron y publicaron en redes sociales seis eventos realizados por miembros del Sistema de Estudios de Postgrado de la Universidad. <https://www.facebook.com/sepusac/> , <https://twitter.com/cordinadorasep2>
- Promoción en redes sociales de 25 actividades realizadas en las Escuelas y Departamentos de Estudios de Postgrado. <https://www.facebook.com/sepusac/> , <https://twitter.com/cordinadorasep2>

## 7. Relaciones Interinstitucionales

- Emisión de 24 opiniones y dictámenes de Convenios Marco de Colaboración académica, científica y cultural entre la Universidad de San Carlos de Guatemala y diferentes universidades e instituciones de educación superior del mundo.
- Participación en 2 cursos y talleres de capacitación de la Coordinadora de Información Pública de la Universidad de San Carlos de Guatemala.
- Participación en 4 cursos y talleres de capacitación de la Coordinadora General de Planificación de la Universidad.
- Participación de 6 reuniones con Directores Generales y Autoridades de la USAC.

Coordinadora General  
Sistema de Estudios de Postgrado  
Edificio. S-11, Tercer Nivel, Ciudad Universitaria Zona 12,  
Guatemala Tels. (502) 2418-7754 Tel/Fax (502) 24187705  
24188000 ext. 81274 81275  
Correo: [postgrado@usac.edu.gt](mailto:postgrado@usac.edu.gt)  
<http://sep.usac.edu>



/Sistema de Estudios  
de Postgrado USAC



@coordinadoraSEP2



Coordinadora  
General SEP