



USAC
TRICENTENARIA
Universidad de San Carlos de Guatemala

A large, high-quality photograph of a modern university building, likely the Rectoría, is positioned diagonally across the page. The building has a white, ribbed facade and is surrounded by lush green trees and manicured lawns. The foreground shows a paved walkway.

**CATÁLOGO DE
PROGRAMAS
DE POSTGRADO
2020**

CG-SEP
Coordinadora General
Sistema de Estudios de Postgrado

PRESENTACIÓN

La Universidad de San Carlos de Guatemala, consciente de la importancia que tiene la formación de recurso humano especializado y como aporte a la sociedad guatemalteca, creó el Sistema de Estudios de Postgrado, cuya visión es constituirse en un espacio de formación al más alto nivel universitario.

Para el año 2020, el Sistema de Estudios de Postgrado ofrece, en sus diferentes áreas del conocimiento, especialidades, maestrías y doctorados que se desarrollan en Facultades, Escuelas y Centros Universitarios, con el propósito de contribuir a la formación de investigadores, docentes y profesionales con excelencia académica, en todo el país.

La Coordinadora General del Sistema de Estudios de Postgrado es el organo administrativo y de gestión, sirve de enlace entre las Facultades, Escuelas, Centros Universitarios, Asamblea General, Consejo Directivo y otras instituciones relacionadas.

Niveles

Doctorado: es el estudio de más alto nivel académico otorgado por la Universidad de San Carlos de Guatemala, que se desarrolla haciendo énfasis en los aspectos teórico-metodológicos, de investigación y técnico-científicos de la ciencia y las humanidades, caracterizándose por su producción científica y aplicación tecnológica.

Maestría: es el nivel de postgrado que se desarrolla sistemáticamente, con el propósito de proporcionar a los participantes el dominio científico y tecnológico de áreas específicas de la ciencia y las humanidades, desarrollando las capacidades del profesional para el ejercicio de la especialidad y la investigación.

Las maestrías se dividen en dos categorías:

Maestría en Ciencias: constituye el estudio sistemático de una especialidad, que proporciona a los participantes los conocimientos científicos y técnicos que contribuyen al enriquecimiento de su formación profesional orientado, a fortalecer su capacidad en el campo de la investigación científica para conducirlo a un nivel congruente con el grado que se pretende. Los requisitos para obtener el grado son: haber aprobado el plan de estudio legalmente establecido y presentar una tesis.

Maestría en Artes: constituye el estudio sistemático de una especialidad, que proporciona a los participantes los conocimientos científicos y técnicos que contribuyen al enriquecimiento de su formación profesional, orientada a desarrollar su capacidad de aplicación de los conocimientos adquiridos en su campo de trabajo. Los requisitos para obtener el grado son: haber aprobado el plan de estudio legalmente establecido y cada unidad académica normara los requisitos de graduación, no es necesario hacer tesis. (2012., Reglamento del Sistema de Estudios de Postgrado)

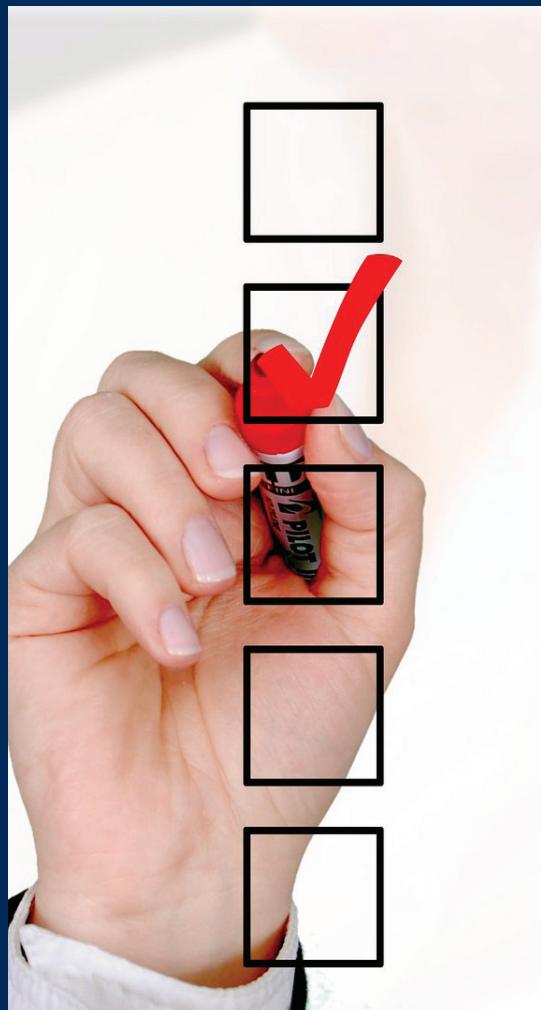
Requisitos de inscripción

Estudiante guatemalteco (a)

- Una fotografía tamaño cédula
- Fotocopia de -DPI- anverso y reverso, autenticada por un notario
- Certificación original del Acta de Graduación o fotostática del título de nivel de licenciatura, tamaño 5" x 7" de estudio fotográfico
- Recibo de pago de la matrícula por Q.1,031.00
- Documentos que le solicite la unidad académica

Estudiante extranjero (a)

- Una fotografía tamaño cédula
- Fotocopia del pasaporte de las seis primeras páginas, autenticada por notario guatemalteco.
- Fotostática del título de nivel de licenciatura tamaño 5" X 7" de estudio fotográfico y fotocopias en papel bond tamaño carta del título con el grado licenciatura y los pases de ley o apostille, si el documento se encuentra redactado en idioma extranjero debe ser vertido al español por traductor jurado autorizado en Guatemala
- Constancia original de pago de Q.2,031.00
- Tasa universitaria de Q.10.00 por calificación de universidad
- Documentos que le solicite la unidad académica



Facultades



Ciencias Económicas



Arquitectura



Ciencias Jurídicas
y Sociales



Ciencias Químicas
y Farmacia



Ciencias Médicas



Ingeniería



Odontología



Agronomía



Humanidades



Medicina Veterinaria
y Zootecnia

Facultad de Ciencias Económicas

Doctorado:

- Ciencias económicas con especialidad en administración financiera

Maestrías:

- Administración de recursos humanos
- Administración financiera
- Economía ambiental y de recursos naturales
- Formulación y evaluación de proyectos
- Gerencia y administración en servicios de salud
- Gestión tributaria
- Gestión, fiscalización y control gubernamental
- Mercadeo

Edif. S-11, 2do. Nivel, Ciudad Universitaria,
zona 12, Guatemala.Tel: 24188524
Correo: postgradoeconomicas@usac.edu.gt



Facultad de Arquitectura

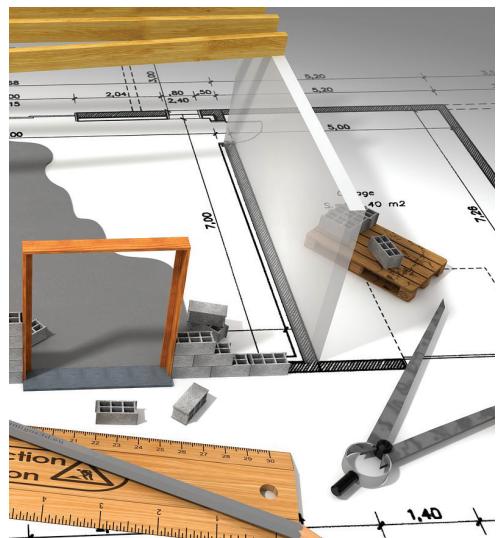
Doctorado:

- Arquitectura

Maestrías:

- Desarrollo urbano y territorio
- Diseño interactivo digital
- Diseño, planificación y manejo ambiental
- Enseñanza virtual de la arquitectura y el diseño
- Gerencia de proyectos arquitectónicos
- Gestión para la reducción del riesgo
- Mercadeo para el diseño
- Planificación y diseño del paisaje
- Restauración de monumentos

Edif. T-2, 2do. Nivel, Ciudad Universitaria, zona 12
Guatemala.Tel: 24189000 Ext. 82136 / 82137
Correo: postgrado.arquitectura@usac.edu.gt



Facultad de Humanidades

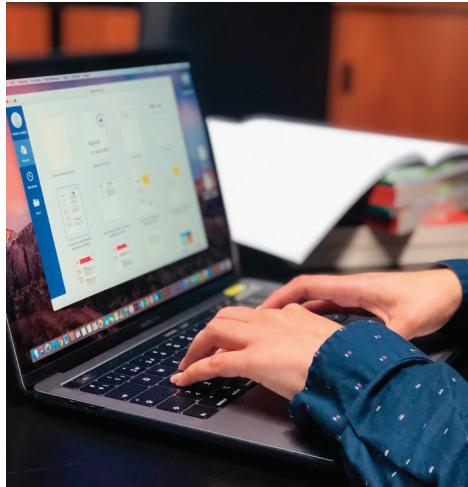
Doctorados:

- Educación
- Filosofía

Maestrías en:

- Currículum
- Docencia universitaria
- Filosofía
- Investigación
- Docencia universitaria con énfasis en tecnologías innovadoras de la educación

Edif. S-4, 2do. Nivel, Ciudad Universitaria,
zona 12, Guatemala. Tel: 24188608
Correo: postgradohumanidades@usac.edu.gt



Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia

Maestrías:

- Administración industrial y de empresas de servicios
- Alimentación y nutrición
- Banco de sangre y medicina transfusional
- Gestión de la calidad con especialización en inocuidad de alimentos
- Microbiología de enfermedades infecciosas
- Producción y uso de plantas medicinales

Edif. T-13, Ciudad Universitaria,
zona 12, Guatemala. Tel: 24189409



Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales

Doctorados:

Nacionales

- Derecho
- Derecho constitucional

Internacionales

- Ciencias penales
- Derecho constitucional internacional
- Derecho del trabajo, previsión social y derechos humanos
- Derecho mercantil y tributario

Maestrías:

Nacionales

- Derecho ambiental
- Derecho civil y procesal civil
- Derecho constitucional
- Derecho internacional
- Derecho mercantil y competitividad
- Derecho notarial y registral
- Derecho procesal penal
- Derecho tributario
- Derechos de las mujeres, género y acceso a la justicia
- Derechos humanos
- Derecho penal
- Propiedad intelectual

Internacionales

- Derecho bancario seguros y mercados financieros
- Derecho del trabajo y la seguridad social
- Criminología aplicada



Edif. S-5, 2do. Nivel, oficina 201
Ciudad Universitaria zona 12, Guatemala.
Tels: 24188409 24766539

Internacionales

Edif. S-5, 2do. Nivel, oficina 213 A
Tels: 24766539 54820944

Correo: postgradoderecho@usac.edu.gt

Facultad de Agronomía

Doctorado:

- Ciencias agrícolas y ambientales

Maestrías:

- Desarrollo rural
- Manejo sostenible de suelo y agua

Edif. T-9, oficina 3-2, 3er. Nivel,
Ciudad Universitaria, zona 12, Guatemala. Tel: 24189312
Correo: postgradoagronomia@usac.edu.gt



Facultad de Ciencias Médicas

Doctorados:

- Ciencias biomédicas
- Salud pública

Maestrías en Ciencias Médicas con Especialidad en:

- Administración pública en salud
- Anestesiología
- Ciencias forenses
- Cirugía cardiovascular pediátrica
- Cirugía general
- Cirugía oncológica
- Dermatología
- Gastroenterología y endoscopía digestiva
- Ginecología oncológica
- Ginecología y obstetricia
- Hemato-oncología pediátrica
- Infectología de adultos
- Infectología pediátrica
- Medicina crítica y cuidado intensivo del adulto
- Medicina crítica y cuidado intensivo pediátrico
- Medicina de emergencia
- Medicina familiar y comunitaria
- Medicina física y rehabilitación
- Medicina interna
- Nefrología de adultos
- Nefrología pediátrica
- Neonatología
- Neurocirugía
- Neurofisiología clínica
- Neurología de adultos
- Neurología pediátrica
- Oftalmología
- Ortopedia y traumatología
- Otorrinolaringología
- Patología énfasis en anatomía patológica
- Patología énfasis en patología anatómica y clínica
- Pediatría
- Psiquiatría
- Psiquiatría infanto juvenil
- Radiología e imágenes diagnósticas
- Radioterapia
- Reumatología de adultos



Especialidades:

- Circulación extracorpórea
- Cirugía plástica pediátrica y quemaduras
- Urología

2da. Avenida, 12-40 zona 1, Antiguo Anfiteatro de Medicina, Guatemala.

Tels: 22301313, 22301100, 22302000

Correo: postgrado.medicina@usac.edu.gt

Facultad de Odontología

Maestrías:

- Cirugía oral y maxilofacial
- Endodoncia
- Ortodoncia y ortopedia maxilofacial
- Rehabilitación oral

Especialización:

- Odontología forense

Edif. M-4, 1er. Nivel, oficina 102, Ciudad Universitaria, zona 12, Guatemala. Tel: 24188203 Clínica de postgrado. Tel.2418 8240
Correos: postodont@usac.edu.gt
info@postgradosodontologia.edu.gt



Facultad de Ingeniería

Doctorado:

- Cambio climático y sostenibilidad

Maestrías:

- Ciencia y tecnología de los alimentos
- Energía y ambiente
- Estadística aplicada
- Estructuras
- Geomática
- Gestión de la planificación para el desarrollo
- Gestión de mercados eléctricos regulados
- Gestión de recursos hidrogeológicos
- Gestión industrial
- Ingeniería de mantenimiento
- Ingeniería geotécnica
- Ingeniería para el desarrollo municipal
- Ingeniería vial
- Tecnologías de la información y la comunicación



Escuela Regional de Ingeniería Sanitaria y Recursos Hídricos
ERIS

- Maestría centroamericana en ingeniería sanitaria
- Maestría centroamericana en recursos hidráulicos.

Edif. S-11, 1er. Nivel, Ciudad Universitaria, zona 12,Guatemala. Tel:
24189142 Correo: postgradoingenieria@usac.edu.gt

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

Maestría:

- Ciencia animal

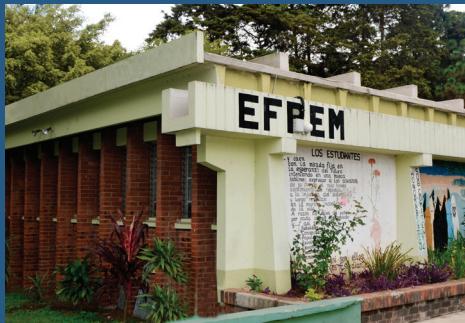
Edif. M-6, 1er. Nivel, Ciudad Universitaria,
zona 12, Guatemala. Tel: 24188300
Correos: postgradoveterinaria@usac.edu.gt



Escuelas no facultativas



Ciencias de la Comunicación



EFPEM



Ciencia Política



Trabajo Social



Ciencias Psicológicas



Historia



Ciencias Físicas
y Matemáticas



INAP

Escuela de Ciencias de la Comunicación

Doctorado:

- Comunicación estratégica y social

Maestrías:

- Comunicación estratégica y opinión pública
- Comunicación organizacional
- Comunicación publicitaria
- Comunicación virtual
- Comunicación, gobierno y gestión pública

Edificio Bienestar Estudiantil 1er. Nivel, Ciudad Universitaria zona 12, Ciudad de Guatemala.

Tel.: 24767728

Correo: postgradocomunicacion@usac.edu.gt



Escuela de Ciencia Política

Maestrías:

- Análisis estratégico, seguridad y geopolítica
- Conflictividad social
- Investigación de política y sociedad
- Relaciones internacionales con orientación en comercio exterior e integración
- Seguridad de la nación
- Sexualidad, género y políticas públicas

Edif. M-5, 2do. Nivel, Ciudad Universitaria, zona 12, Guatemala. Tels: 24188720, 24188702

Correo: postgradopolitica@usac.edu.gt



Escuela de Ciencias Psicológicas

Maestrías:

- Análisis social de la discapacidad
- Gestión humana y organizacional
- Prevención y atención integral de conductas adictivas
- Psicología forense

9^a avenida, 9-45 zona 11, Edif. "A", Centro Universitario Metropolitano -CUM-Guatemala. Tel: 24187561

Correo: postgrado@psicologia.usac.edu.gt



Escuela de Ciencias Físicas y Matemáticas

Maestría:

- Física

Edif. T-1, 2do. Nivel, Ciudad Universitaria, zona 12 Guatemala. Tel: 24188800

Correos: postgrado@ecfm.usac.edu.gt

postgradofisicaymatematica@usac.edu.gt



Escuela de Profesores de Enseñanza Media

Maestrías:

- Educación bilingüe e intercultural
- Formación de formadores en educación intercultural bilingüe
- Liderazgo en el acompañamiento educativo

Av. Petapa y 32 calle, Ciudad Universitaria,
zona 12, Guatemala Tels: 24188752, 24188751
Correo: postgradoefpem@usac.edu.gt



Escuela de Historia

Maestrías:

- Historia
- Historia del arte

Edif. S-1, 2do. Nivel, Ciudad Universitaria,
zona 12, Guatemala. Tel: 24188800
Correo: postgradohistoria@usac.edu.gt



Escuela de Trabajo Social

Maestrías:

- Desarrollo humano local y cooperación internacional
- Formulación y evaluación de proyectos para el desarrollo social

Edif. S-1, 2do. Nivel, Ciudad Universitaria,
zona 12, Guatemala. Tel: 24188850
Correo: deposts@usac.edu.gt



Instituto Nacional de Administración Pública INAP

Doctorado:

- Investigación en políticas públicas (Convenio con la USAC)

Maestría:

- Administración pública (Convenio con la USAC)

Boulevard Los Próceres, 16-40 zona 10,
Ciudad de Guatemala. Tel: 24198181
Correo: postgrados@inap.gob.gt



Centros



CUNOC



CUNOR



CUNOROC



CUNSURORI



CUNIZAB



CUNSUR



CUNOROC



CUNSUROC



CUDEP



CUNZAC



CEMA



CUSAM



CUSACQ



CUNSOL

Centro Universitario de Occidente CUNOC

Doctorados:

- Derecho
- Desarrollo territorial y problemas transfronterizos
- Investigación en educación
- Derecho constitucional

Maestrías:

- Administración financiera
- Administración de recursos humanos
- Administración de servicios de salud
- Administración pública
- Antropología social
- Consultoría tributaria
- Ciencia y tecnología de recursos hídricos
- Educación con especialidad en:
 - Docencia universitaria
 - Consultoría educativa
 - Administración educativa
- Etnicidad, etnodesarrollo y derecho Indígena
- Derecho penal
- Derecho procesal penal
- Derecho notarial y registral
- Derecho constitucional y derechos fundamentales
- Derecho civil y procesal civil
- Derecho mercantil y competitividad
- Derecho tributario y fiscal
- Desarrollo rural y cambio climático
- Didáctica de la matemática
- Educación con orientación en medio ambiente
- Formulación y evaluación de proyectos
- Ingeniería estructural y sismo-resistente
- Ingeniería ambiental con especialidad sanitaria



Calle Rodolfo Robles, Quetzaltenango,
Guatemala. Tel/Fax: 78730000
Correo: postgradocunoc@usac.edu.gt

Centro Universitario de Oriente CUNORI

Doctorados:

- Derecho
- Derecho constitucional
- Doctorado en derecho penal y procesal penal
- Investigación en educación

Maestrías:

- Administración de empresas agropecuarias
- Derecho constitucional
- Derecho civil y procesal civil
- Derecho mercantil y competitividad
- Derecho notarial y registral
- Derecho penal
- Desarrollo rural y cambio climático
- Docencia universitaria con orientación en estrategias de aprendizaje
- Gerencia de mercadotecnia estratégica
- Gerencia de recursos humanos
- Gerencia de servicios de salud
- Neuroclínica y salud mental



Finca el Zapotillo, zona 5, Chiquimula,
Guatemala. Tel: 78730300 ext. 1048
Correo: postgradocunori@usac.edu.gt

Centro Universitario del Norte CUNOR

Maestrías:

- Administración de recursos humanos
- Administración financiera
- Derecho civil y procesal civil
- Derecho notarial y registral
- Derecho penal
- Docencia universitaria con énfasis en andragogía
- Formulación y Evaluación de Proyectos

Km. 210, Finca Sachamach, Cobán, Alta Verapaz,
Guatemala. Tels.: 79513645 y 79521064
Correo: postgradocunor@usac.edu.gt



Centro Universitario de Sur Oriente CUNSURORI

Doctorado en investigación con énfasis en:

- Ciencias de la salud
- Ciencias naturales
- Ciencias sociales y humanísticas
- Desarrollo social
- Tecnología

Maestrías:

- Derecho constitucional
- Derecho Penal y Procesal Penal
- Desarrollo rural y cambio climático
- Docencia universitaria con énfasis en andragogía
- Educación y ambientalización curricular
- Formulación y evaluación de proyectos con énfasis en impacto ambiental
- Gerencia administrativa de recursos humanos



3ra. calle final, 1-69 zona 5, Barrio Chipilapa,
Jalapa, Guatemala. Tel: 7922 7908
Correo: postgrado-cunsurori@usac.edu.gt

Centro Universitario de Izabal CUNIZAB

Maestrías:

- Gestión de los recursos naturales y ambientales
- Desarrollo rural y cambio climático
- Docencia universitaria con énfasis en andragogía

Calle Keren Lee, entrada al Hospital Nacional
“La Amistad Japón-Guatemala”, Izabal,
Guatemala. Tels. 79475754 79475792
Correo: postgradocunizab@usac.edu.gt



Centro Universitario del Sur CUNSUR

Maestría:

- Gerencia de empresas agroindustriales

Calzada Manuel Colom Argueta 2-75 zona 2, Colonia Popular, Escuintla, Guatemala. Tel : 78880501
Correo: postgradocunsur@usac.edu.gt



Centro Universitario de Nor Occidente CUNOROC

Maestrías:

- Docencia superior con orientación en andragogía
- Formulación y evaluación de proyectos en desarrollo social

Km. 262, Carretera Interamericana a la Mesilla, Aldea Chivacabé, Huehuetenango, Guatemala.
Tel: 79343006-08, ext. 121 Fax: 79343007
Correo: postgrado@cunoroc.edu.gt



Centro Universitario de Sur Occidente CUNSUROC

Maestrías:

- Administración de recursos humanos
- Docencia universitaria con énfasis en andragogía
- Formulación y evaluación de proyectos
- Gestión comunitaria para el desarrollo humano local

Final Calzada Universitaria 0-200, Colonia los Almendros, Mazatenango, Guatemala. Tel: 78730715
Correo: postgrado@cunsuroc.edu.gt



Centro Universitario de Petén CUDEP

Maestría:

- Docencia universitaria con énfasis en andragogía

Parque Las Estelas, Santa Elena Petén, Guatemala. Tel: 79260584
Correo: postgradocudep@usac.edu.gt



Centro de Estudios del Mar y Acuicultura CEMA

Maestría:

- Ciencias marinas y costeras

Edificio T-14, 2do. Nivel, Oficina de Postgrado,
Ciudad Universitaria, zona 12, Guatemala.
Teléfono: 24188000 ext. 1280
Correo: postgradocema@usac.edu.gt

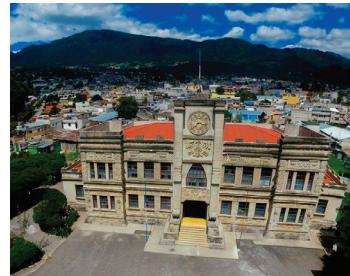


Centro Universitario de San Marcos CUSAM

Maestría:

- Docencia universitaria con orientación en neuro educación

13 avenida "A" 7-42 zona 3 San Marcos, Guatemala.
Tels. 77608462 / 79573300 77601674
Correo: postgradocusam@usac.edu.gt



Centro Universitario de Quiché CUSACQ

Maestrías:

- Administración de recursos humanos
- Desarrollo rural y cambio climático
- Docencia universitaria con énfasis en andragogía

6a. Avenida 2-11 zona 2, Santa Cruz del Quiché,
Guatemala. Telefax: 77551273
Correo: cusaqc@usac.edu.gt



Centro Universitario de Zacapa CUNZAC

Maestrías:

- Consultoría tributaria
- Docencia universitaria con énfasis en andragogía
- Derecho constitucional
- Derecho procesal penal
- Formulación y evaluación de proyectos con énfasis en impacto ambiental
- Gestión ambiental local

Dirección 12 calle "A" 14 -03 zona 1
Barrio La Laguna, Zacapa, Guatemala.
Tels: 79412193 54585748 Ext. 109
Correo: postgradocunzac@usac.edu.gt



Centro Universitario de Sololá CUNSOL

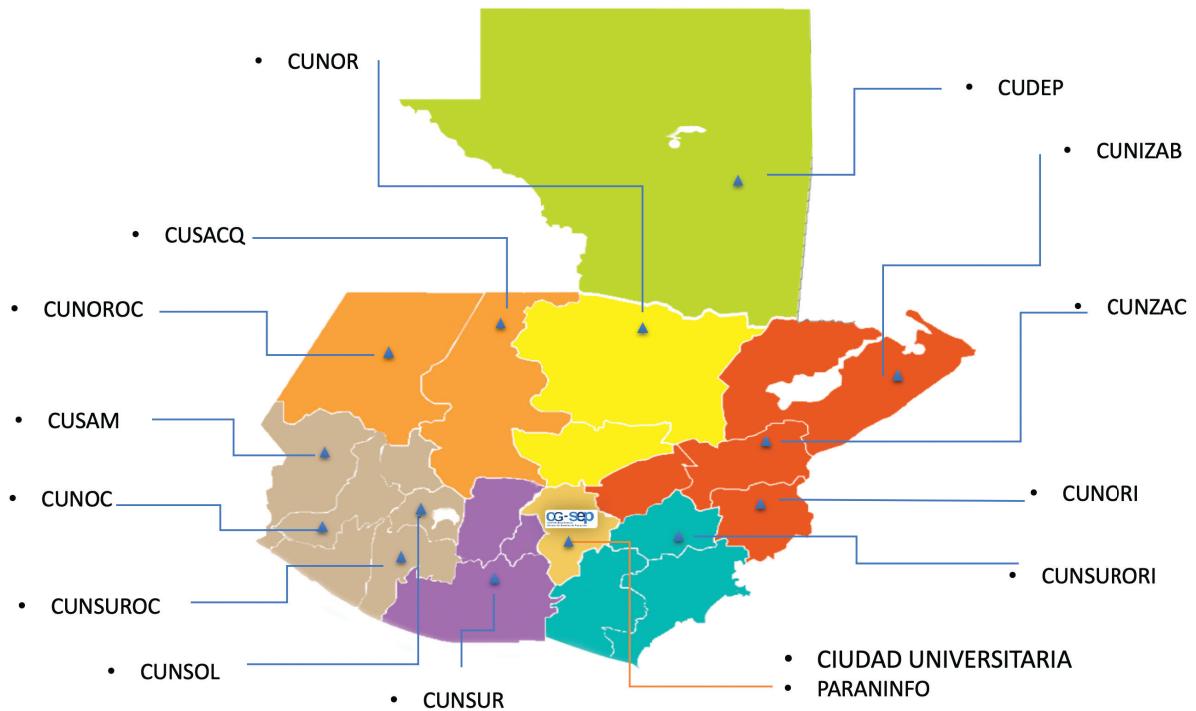
Maestrías:

- Derecho Penal
- Gestión tributaria

Dirección 7 Av. 15-06 Zona 2, Barrio San Bartolo,
Sololá Teléfono: 77623480



Mapa de postgrados a nivel nacional



Consejo Directivo del SEP

Dr. Jorge Ruano Estrada	Coordinador General del SEP
Dr. Félix Alan Douglas Aguilar Carrera	Director General de Investigación
Dr. Olmedo España Calderón	Director General de Docencia
Mtro. Carlos Humberto Valladares	Facultad Ciencias Económicas
Mtro. Percy Iván Argueta	Centro Universitario de Occidente
Mtro. Gustavo Adolfo Morán	Escuela de CC. De la Comunicación

Directores de Escuelas y Departamento de Estudios de Postgrado

Mtro. Jose Humberto Calderon	Facultad de Agronomía
Dra. Karim Lucsett Chew	Facultad de Arquitectura
Dr. Luis Ernesto Cáceres	Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales
Mtro. Álvaro Geovani Franco	Facultad de Medicina
Mtra. Tamara Velásquez Porta	Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia
Dra. María Iliana Cardona Monroy	Facultad de Humanidades
Mtro. Edgar Darío Álvarez	Facultad de Ingeniería
Mtra. Ligia Vanessa Ríos de León	Facultad de Veterinaria
Dr. Carlos Alvarado Barrios	Facultad de Odontología
Dr. Aroldo Gamaliel Camposeco Montejo	Escuela de Ciencia Política
Mtro. Ronald Solís Zea	Escuela de Ciencias Psicológicas
Dr. Miguel Ángel Chacón Arroyo	Escuela de Formación de Profesores de Enseñanza Media
Dr. Ángel Romeo Valdez	Escuela de Historia
Mtra. Celita Mahely Chacón	Escuela de Trabajo Social
Dr. Enrique Pazos Ávalos	Escuela Ciencias Físicas y Matemáticas
Mtra. Irene Franco Arenales	Centro de Estudios del Mar y Acuicultura CEMA
Mtro. Carlos René Sierra Romero	Centro Universitario del Norte CUNOR
Mtro. Mario Roberto Díaz Moscoso	Centro Universitario de Oriente CUNORI
Mtro. Otto Gabriel Salguero Vásquez	Centro Universitario de Nor Occidente CUNOROC
Mtro. Víctor Manuel Menaldo Barrios	Centro Universitario de Petén CUDEP
Mtro. Robert Enrique Orozco	Centro Universitario de San Marcos CUSAM
Mtro. Ludwing Enrique Ortiz	Centro Universitario de Sur Oriente CUNSURORI
Dra. Lilian Maribel Mendizábal López	Centro Universitario del Sur CUNSUR
Mtra. Claudia Elizabeth Marcos Barrera	Centro Universitario de Izabal CUNIZAB
Dr. Marco Antonio del Cid Flores	Centro Universitario de Suchitepéquez CUNSUROC
Mtra. Sonia Judith Villatoro Jácome	Centro Universitario de Zacapa CUNZAC
Dra. Yensi Orbelina Cabrera Quezada	Centro Universitario de Quiché CUSACQ



*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 www.sep.usac.edu.gt/*



/Sistema de Estudios
de Postgrado USAC



@coordinadoraSEP2



Coordinadora
General SEP