

**ACTA No. 47-2022.** En la Ciudad de Guatemala, en modalidad virtual a través del link [\\_\\_https://us02web.zoom.us/j/89919835421?pwd=cjZ4Rml1a2JkdWFPczI1K3g1Z0F5Zz09](https://us02web.zoom.us/j/89919835421?pwd=cjZ4Rml1a2JkdWFPczI1K3g1Z0F5Zz09), siendo las 15:00 horas del 14 de noviembre de 2022, se encuentran reunidos los miembros integrantes de este cuerpo colegiado: Ingeniero Agrónomo Waldemar Nufio Reyes, Decano; Doctor Marvin Roberto Salguero Barahona, Vocal I; Doctora Gricelda Lily Gutiérrez Álvarez, Vocal II, Bachiller en Ciencias y Letras Sahara Yarith Méndez Anckermann, Vocal IV; Perito en Administración Yonshual Nehemías Xinico, Vocal V y el Ingeniero Agrónomo Mario Antonio Godínez López, Secretario Académico de este órgano colegiado, con el objeto de celebrar sesión extraordinaria convocada para tal efecto, dejando constancia de lo siguiente:

**PRIMERO. Comprobación del quórum y apertura de sesión.**

El Ingeniero Agrónomo Waldemar Nufio Reyes, Decano de la Facultad de Agronomía, en la calidad con la que actúa, quien preside la presente sesión, procede a comprobar el quórum de integración de Junta Directiva, con el propósito de calificar si ha lugar a la celebración de la presente sesión y si, habiendo comprobado la asistencia de 06 de sus integrantes, procede a declararla abierta y a dar inicio a la misma.

**SEGUNDO. Conocimiento y aprobación de agenda**

El Ingeniero Agrónomo Waldemar Nufio Reyes, Decano de la Facultad de Agronomía, quien preside la presente sesión, somete a consideración de Junta Directiva, para su aprobación la siguiente agenda:

- 3°. Carga Académica de la Facultad de Agronomía, correspondiente al Primer Semestre de 2022
- 4°. Cierre de la reunión

Los miembros de Junta Directiva, entraron a aprobar la presente agenda.

**TERCERO: Carga Académica de la Facultad de Agronomía, correspondiente al Primer Semestre de 2022**

- 3.1 El Ingeniero Agrónomo José Humberto Calderón Díaz, Director de la Escuela de Estudios de Postgrado, presenta solicitud de carga académica para asesores principales y adjuntos para asesoría de tesis de estudiantes de la segunda cohorte de la Maestría Sostenible de Suelo y Agua, que dio inicio el primer semestre de 2022. Asimismo, solicita extensión de un semestre más para los asesores principales y adjuntos de la primera cohorte 2021-2022**



FACULTAD DE AGRONOMÍA  
UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO



REF EEP 202-2022  
Guatemala, 09 de noviembre de 2022

Honorables  
Miembros de Junta Directiva  
Facultad de Agronomía  
Presente

Honorables Miembros de Junta Directiva:

Con un respetuoso saludo, me dirijo a ustedes para presentar la solicitud de carga académica para asesores principales y adjuntos para asesoría de tesis de estudiantes de la segunda cohorte de la Maestría Sostenible de Suelo y Agua que dio inicio el primer semestre 2022. Además, solicito una extensión de un semestre más para los asesores principales y adjuntos de la primera cohorte 2021-2022, esto debido a que por los problemas que provocó la pandemia de COVID-19 tanto para el desarrollo de actividades prácticas de la Maestría, así como los problemas de financiamiento y pérdida de la fuente de trabajo de la mayoría de maestrantes ha tenido influencia en poder finalizar en los dos años sus trabajos de investigación, es importante lograr el producto final que son las investigaciones como parte del esfuerzo que realiza la Facultad de Agronomía en la generación de conocimiento especialmente en el área del manejo de suelo y agua.

Así, mismo presento la propuesta de carga académica de la sexta cohorte de la Maestría en Ciencias en Desarrollo Rural (2022-2023).

Deferentemente,

M.Sc. José Humberto Calderón Díaz  
Director  
Escuela de Estudios de Postgrado



Cc. Archivo

Edificio T-9, Oficina 3-2, Tercer Nivel, Ciudad Universitaria Zona 12, Centro América 01012  
Teléfono (502) 2418-9312, PBX. (502) 2418-8600, ext. 1559.  
E-mail: [secretariapostgradofusac@gmail.com](mailto:secretariapostgradofusac@gmail.com) [postgradoagronomia@msc.edu.gt](mailto:postgradoagronomia@msc.edu.gt)

Universidad de San Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023 ( )

ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO				Coordinador: <u>Ingeniero Agr. José Humberto Calderón Díaz</u>						
No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	HORAS	INVESTIGACIÓN	HORAS	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	HORAS	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	HORAS	TOTAL
01	M. Sc. Hugo Tobias					Coordinación maestría Manejo Sostenible de Suelo y Agua. En Funcionamiento. (Primera Cohorte 2021-2022) (Segunda cohorte 2022-2023)	10			10
02	Silvel Elias					Coordinación Maestría de Desarrollo Rural (Quinta cohorte 2021-2023) (Sexta cohorte 2022-2024)	10			20
03	Ph. D. Carlos Orozco					Coordinación del Doctorado en Ciencias Agrícolas y Ambiente. Readequación curricular.	05			05
04	Ph. D. David Monterroso					Aprobación e implementación de la Maestría en Ciencias de la Sanidad Vegetal.	05			05
05	M.Sc. Manuel Martínez					Aprobación por parte de FAUSAC, SEP, CSU e implementación de Maestría en Ciencias en Fisiología Vegetal y Productividad				05
06	Ph. D. José Vicente Martínez Arévalo					Aprobación por el SEP, CSU e implementación de la Maestría en Ciencias en Seguridad Alimentaria, Agricultura y Desarrollo Sostenible	05			05
07	M. Sc. José Humberto Calderón Díaz					Dirección de la Escuela de Estudios de Postgrado	20			40
						Coordinación de Unidad de Planificación y Desarrollo Educativo de Agronomía –UPDEA	20			
08	Ph.D. Gesly Bonilla					Coordinador Postdoctorado en Ciencias Agrícolas y Medio Ambientales				00
09	Ph.D. Marvin Salguero					Coordinación Maestría en Ciencias de Gestión y Manejo Integrado de Cuencas. Implementación de la primera cohorte.	10			10

Universidad de San Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023 ( )

ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO Coordinador: Ingeniero Agr. José Humberto Calderón Díaz  
PRIMERA COHORTE (2021-2022) MAESTRIA EN CIENCIAS MANEJO SOSTENIBLE DE SUELO Y AGUA

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	HORAS	INVESTIGACIÓN	HORAS	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	HORAS	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	HORAS	TOTAL
01	Ph.D. Ovidio Anibal Sachaja Galindo Ph.D. Ivan Dimitri Santos			Evaluación de diferentes estrategias de manejo sobre la solubilidad y eficiencia de extracción de Fe y Zn de suelos básicos en el oriente del país. <b>Estudiante: Caleb Chinchilla Batres</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02 01
02	Ph.D. Ovidio Anibal Sachaja Galindo Ph.D. Ezequiel López Bautista			Evaluación de la situación actual del cadmio (cd) en los suelos del valle hortícola de Patzún, Chimaltenango, Guatemala, C.A <b>Estudiante: Edy Noe Guan Barrios</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02 01
03	Ph.D. Carlos Avendaño Ph.D. José Vicente Martínez Arevalo			Potencial de los sistemas agroforestales con especies de árboles nativos en la restauración de la diversidad de grupos funcionales de microorganismos y macro invertebrados del suelo. <b>Estudiante: Juan Antonio Zelada</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				00 01
04	M.Sc. Hugo Antonio Tobias Vázquez M.Sc. Marino Barrientos García			Estudio etnoedológico en la comunidad indígena de santa maría Xalapán, departamento de Jalapa. <b>Estudiante: Marisol Alvarez Solares</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02 01

Universidad de San Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023 ( )

05	Ph.D. Ivan Dimitri Santos  M.Sc. Adan Rodas		Determinación de un índice de calidad y salud del suelo en áreas productoras de banano (musa x paradisiaca l.) en el estrato bajo-litoral del pacífico, en la costa sur de Guatemala. Estudiante: Christian Manuel Hernández	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.  Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua			02  00
06	Ph.D. Ivan Dimitri Santos		Efecto de enmiendas tipo <i>basashi</i> en las propiedades químicas de un suelo y en la producción de papa ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) en San Pedro Sacatepéquez, San Marcos. Estudiante: Plutarco Emanuel Morales González	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			02
07	Ph.D. Ezequiel López Bautista  M.Sc. Estuardo Vaidez López		"Requerimiento nutricional de la especie <i>Pinus maximiliani</i> H.E. Moore en plantaciones forestales ubicadas en la jurisdicción forestal II-3, Cobán, Alta Verapaz." Estudiante: Allan José Caz Bac	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.  Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			02  00
08	Ph.D. Ezequiel López Bautista  M.Sc. Estuardo Vaidez López		"Requerimiento nutricional de la especie <i>Pinus occarpa Schiede</i> , en plantaciones forestales ubicadas en la jurisdicción forestal II-4, San Jerónimo, Baja Verapaz." Estudiante: Adan Onelio Lacan Catun	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.  Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			02  00
09	Ph.D. Edwin Guillermo Santos Mansilla  M.Sc. Ovidio Perez I.		Evaluación de la conductividad eléctrica aparente del suelo determinada por inducción electromagnética, como herramienta para delimitar zonas de manejo con reducida variación de propiedades físicas y químicas, en el cultivo de Caña de Azúcar ( <i>Saccharum</i> sp.) Estudiante: Fernando Danilo Itzen Solares	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.  Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			02  00
10	M.Sc. José Andres Bucaro Gonzales		Manejo de la acidez del suelo en diferentes profundidades en el cultivo de Café en el municipio de San Agustín Acasagustán. Estudiante: Eduard Leonel Morales Alvizures.	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			00

Universidad de San Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023 ( )

	M.Sc. Hugo Antonio Tobias Vásquez			Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			01
11	M.Sc. Edgar Martínez Tambito		Evaluación de carbonato de calcio como enmienda agrícola en el departamento de Izabal. Estudiante: Riky Michael López Villeda	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			02

ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO Coordinador: Ina. Agr. José Humberto Calderón Díaz  
SEGUNDA COHORTE (2022-2023) MAESTRIA EN CIENCIAS MANEJO SOSTENIBLE DE SUELO Y AGUA

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	HORAS	INVESTIGACIÓN	HORAS	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	HORAS	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	HORAS	TOTAL
01	Ph.D. Ivan Dimitri Santos	-		Efecto del momento y dosis de aplicación de fósforo y nitrógeno al momento de siembra en caña de azúcar en finca Jacopu, Escuintla. Estudiante: César Steve Centeno Nimacachi		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02
02	Ph.D. Ivan Dimitri Santos			Uso del pasto <i>Brachiaria</i> , como reguladora de suelos ácidos, como cobertura para minimizar el impacto de cambio climático en cultivo de café. Mataquescuinta Jalapa. Estudiante: Eduardo Rafael García de la Cruz		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02
03	Ph.D. Ivan Dimitri Santos			Evaluación de lodos residuales papeleros como complemento en la elaboración de compost. Estudiante: Enrique Ramírez Pérez		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02
04	Ph.D. Tomas Padilla Cambara			Evaluación de la capacidad fitoremediadora de <i>Eichhornia crassipes</i> , <i>Anubia barkeri barkeri</i> y <i>Anubia caladifolia</i> sobre aguas residuales con exceso de detergentes. Estudiante: Dorian Alexander Jacón Acabal		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02
05	Ph.D. Marvin Salguero  Ph.D. Tomas Padilla Cambara			Estudio hidrogeológico con fines de riego en el municipio de Tiquisate Escuintla. Estudiante: Josué Antonio Ramos Xioic		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.  Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua				02  01
06	M.Sc. Hugo Antonio Tobias Vásquez			Desarrollo de dos modelos estadísticos de predicción del riesgo a la salinidad en el suelo mediante análisis de		Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				01

Universidad de San Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023 ( )

			sensores remotos, características geomorfológicas y edafoclimáticas en la parte baja del abanico aluvial de la cuenca del río <u>Acomé</u> , La Gomera y <u>Sipacate</u> , Escuintla. Estudiante: <u>Carlos Alejandro Lemus Oliva</u>						
07	<u>M.Sc. Hugo Antonio Tobias Vásquez</u>		Prospección de áreas con potencial de suelos con altos contenido de carbono orgánico en Guatemala. Estudiante: <u>Ana del Rosario Castañeda</u>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.					02
08	<u>M.Sc. Hugo Antonio Tobias Vásquez</u>		Análisis de las políticas nacionales y planes de conservación de suelos en Guatemala. Estudiante: <u>Orcibal Ramirez Cardona</u> .	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.					02
09	<u>M.Sc. Hugo Antonio Tobias Vásquez</u>		Evaluación de 4 técnicas de bioingeniería para la estabilización de taludes para recuperación de suelos en un camino rural de San Martín Jilotepeque – Tecpán, Chimaltenango, Guatemala. Estudiante: <u>Roberto Carlos Velásquez de León</u> .	Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.					01
10	<u>Ph.D. Ovidio Anibal Sachaja Galindo</u>  <u>M.Sc. José Humberto Calderón Díaz</u>		Elaboración de 5 diferentes sustratos alternativos para la producción de fresa bajo condiciones controladas. Estudiante: <u>Hary Daniel Rojas Morales</u>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.  Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.					02  01

Universidad de San Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023 ( )

ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO Coordinador: Ing. Agr. José Humberto Calderón Díaz  
SEXTA COHORTE (2022-2024) MAESTRIA EN CIENCIAS EN DESARROLLO RURAL

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCION Y JORNADA)	HORAS	INVESTIGACIÓN	HORAS	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	HORAS	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	HORAS	TOTAL
01	<u>Ph. D. Ligia Monterroso</u>			Efecto de la variabilidad climática, en la distribución de las especies de cucurbita sp., desde el enfoque de soberanía alimentaria en comunidades del municipio de <u>Estelón</u> , Chimaltenango. Estudiante: <u>Mayra Leticia González Sagui</u> .		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02
02	<u>M.Sc. Oscar Ernesto Medinilla</u>			Impacto de la asistencia humanitaria en el desarrollo económico familiar en el período de escases de alimentos 2022-2023, en comunidades de San Bartolo, Aguas Calientes, Totonicapán. Estudiante: <u>Gerardo Schaart</u> .		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02

### La Junta Directiva, al respecto ACUERDA:

- Dar por recibida la propuesta de carga académica de la Escuela de Estudios de Postgrado presentada por el Director, Ing. Agr. José Calderón Díaz.
- Incorporar la propuesta de carga académica de la Escuela de Estudios de Post grado en la Carga Académica Oficial de la Facultad de Agronomía de la Universidad de San Carlos de Guatemala para el Primer Semestre de 2023, haciendo la observación que debe registrarse en la misma estrictamente el personal que tiene relación laboral con la Facultad.
- Acuerdo de ratificación y notificación inmediata.



- 3.2 El Ingeniero Agrónomo Edgar Oswaldo Franco Rivera, Profesor Titular de la Subárea de Manejo y Mejoramiento de Plantas, solicita que el Módulo de Producción de Hortalizas, durante el primer semestre de 2023, se programe para las 7:00 horas. Asimismo, solicita que los días viernes del próximo semestre, su jornada laboral sea de 7:00 a 15:00 horas.**

Guatemala 10 de noviembre 2022

Miembros  
Junta Directiva  
Facultad de Agronomía  
Universidad de San Carlos de Guatemala

Reciban de mi parte un cordial saludo.

He conocido que para el primer semestre del 2023 se me asignará desarrollar actividades académicas en el Módulo de Producción de Hortalizas, el cual se propone programar a partir de las 12:00 horas. Este horario no es adecuado, debido a que los estudiantes realizan actividades en el campo, debido a la temperatura y radiación que se registran a partir de esa hora, que además de causar estrés en las plantas se expone a los estudiantes a altos niveles de radiación.

Hemos escuchado que esta programación se condiciona por el horario de contratación de los profesores que impartimos el módulo. Atentamente les pido que el Módulo de Producción de Hortalizas u otro que se me asigne se programe a partir de las 07:00 horas, por este medio expreso mi anuencia para que en el primer semestre del 2023, los viernes se me permita laborar en horario de 07:00 a 15:00 horas, para dar condiciones para el aprendizaje en el o los módulos que se me asignen para el primer semestre del 2023.

Agradezco su atención.



Ing. Agr. Edgar Oswaldo Franco Rivera  
Profesor Titular  
Facultad de Agronomía, USAC

cc. Archivo  
Ing. Agr. Marco Estrada y Dr. Amílcar Sánchez.

**La Junta Directiva, al respecto ACUERDA:**

- a) Dar por recibida la solicitud del Ing. Agr. Edgar Oswaldo Franco Rivera, relacionada con cambio de horario para los días viernes del primer semestre de 2023.

- b) Aprobar el cambio de horario laboral del Ing. Agr. Edgar Oswaldo Franco Rivera para los días viernes del primer semestre de 2023, dejando el mismo en un horario de 7:00 a 15:00 horas y hacer los cambios correspondientes en la carga académica asignada.
- c) Acuerdo de ratificación y notificación inmediata.

**3.3 El Ingeniero Agrónomo Víctor Hermógenes Castillo Díaz, Profesor Titular de la Subárea de Ejercicio Profesional Supervisado, solicita poder impartir el curso electivo de Agroecología el primer semestre de 2023**



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
FACULTAD DE AGRONOMÍA -FAUSAC-  
ÁREA INTEGRADA, EPS



DA. EPSA.17-2022

Guatemala, 09 de noviembre de 2022

Señores  
Honorable Junta Directiva  
Facultad de Agronomía

Reciba un cordial saludo y mi deseo porque su gestión se desarrolle con éxito. Por medio de la presente les manifiesto mi interés por impartir el próximo semestre además del curso electivo de **Agroecología** el curso obligatorio de **Teoría de Sistemas**, ya que me han realizado la petición varios estudiantes que no pudieron cursarlo en este semestre. Manifiesto que estoy en la disponibilidad de impartir los dos cursos en el próximo semestre, ya que no tienen laboratorio, y tengo todo ya sistematizado y con la posibilidad de poderlos impartir de forma masiva.

Esperando que se pueda impartir también este curso obligatorio para beneficio de muchos estudiantes.

Agradeciendo la atención brindada.

Sin otro particular,

Atentamente,

"DID Y ENSEÑAR A TODOS"



Ing. Agr. Hermógenes Castillo  
Docente – Investigador  
Facultad de Agronomía -FAUSAC-

cc. Vocal II JD, archivo.

**La Junta Directiva, al respecto ACUERDA:**

- a) Dar por recibida la solicitud del Ing. Agr. Hermógenes Castillo, Profesor del Area Integrada.
- b) Denegar la solicitud del Ing. Agr. Hermógenes Castillo, informando que le será notificada su carga académica incorporando la impartición de la sección de Teoría de Sistemas en el horario correspondiente.
- c) Acuerdo de ratificación y notificación inmediata.

**3.4 El Ingeniero Agrónomo Marco Romilio Estrada Muy, Profesor Titular de la Subárea de Manejo y Mejoramiento de Plantas, solicita que el Módulo de Producción de Hortalizas, durante el primer semestre de 2023, se programe para las 7:00 horas. Asimismo, solicita que los días viernes del próximo semestre, su jornada laboral sea de 7:00 a 15:00 horas.**



Guatemala 10 de noviembre 2022

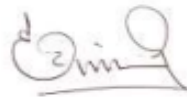
Señores Miembros  
Junta Directiva  
Facultad de Agronomía  
Universidad de San Carlos de Guatemala

Estimados Directivos:

Reciban de mi parte un cordial saludo. He conocido que para el primer semestre del 2023 se me asignará desarrollar actividades académicas en el Módulo de Producción de Hortalizas, el cual se propone programar a partir de las 12:00 horas, cuya franja de horario es contraproducente tanto para los estudiantes como para varias intervenciones de manejo en el proceso productivo de los cultivos.

Hemos escuchado que esta programación se condiciona por el horario de contratación de los profesores que impartimos el módulo. Atentamente les pido que el Módulo de Producción de Hortalizas u otro que se me asigne se programe a partir de las 07:00 horas, por este medio expreso mi anuencia para que, en el primer semestre del 2023, **los viernes se me permita laborar en horario de 07:00 a 15:00 horas**, para dar condiciones para el aprendizaje en el o los módulos que se me asignen para el primer semestre del 2023.

Agradezco su atención.



Ing. Agr. Marco Romilio Estrada Muy  
Profesor Titular  
Facultad de Agronomía, USAC

cc. Archivo

Ing. Agr. Edgar Franco y Dr. Amílcar Sánchez.

**La Junta Directiva, al respecto ACUERDA:**

- a) Dar por recibida la solicitud de cambio de horario del día viernes en el primer semestre de 2023, del Ing. Agr. Marco Romilio Estrada Muy.
- b) Aprobar el cambio de horario solicitado por el Ing. Agr. Marco Romilio Estrada Muy, quedando el mismo establecido para los días viernes de 7:00 a 15 horas.
- c) Acuerdo de transcripción y notificación inmediata.

**3.5 El Doctor Marco Vinicio Fernández Montoya, Profesor Titular de la Subárea de Ejercicio Profesional Supervisado, solicita que durante el primer semestre de 2023 se le asigne como área de supervisión la Costa Sur y 39 horas de supervisión de EPS y 01 hora de actualización docente; tomando en cuenta a los estudiantes que aún permanecen en campo bajo su supervisión.**

PROPUESTA DE CARGA ACADEMICA

NOMBRE: Marco Vinicio Fernández Montoya

AREA DE SUPERVISIÓN: Costa Sur, Departamentos de Escuintla, Suchitepéquez y Retalhuleu

NÚMERO DE HORAS ASIGNADAS POR JUNTA DIRECTIVA/22: 39 HORAS SUPERVISIÓN DE EPS

01 ACTUALIZACIÓN DOCENTE

ESTUDIANTES SUPERVISADOS ACTUALMENTE

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	COHORTE	FINALIZACIÓN	ESTUDIANTES QUE TERMINARON SU EPS	DISPONIBILIDAD DE ASIGNACIÓN
<u>Aminta Gabriela De León Avilés</u>	Mar-Agosto/22	Agosto/22	<u>Aminta Gabriela De León Avilés</u>	(ASIGNAR LOS 5 ESTUDIANTES QUE FINALIZARON)
Josué Aníbal Ortiz Estrada	Mar-Agosto/22	Agosto/22	Josué Aníbal Ortiz Estrada	
Diego Andrés Caballeros Rodríguez	Mar-Oct./22	Octubre/22	Diego Andrés Caballeros R.	
Gerardo Vinicio Oliva Ovando	Mar-Oct./22	Octubre/22	Gerardo Vinicio Oliva Ovando	
Julio Francisco Urizar Andrino	Mar-Oct./22	Octubre/22	Julio Francisco Urizar Andrino	
Pedro Enrique Eskenasy Sierra	Sept-Feb./23	Febrero/23		Julio Francisco Urizar A.
Sergio Leonel Zamora Guachín	Sept-Abril/23	Abril/23		Sergio Leonel Zamora G.
Luis Rodrigo Guzmán Mikey	Sept-Abril/23	Abril/23		Luis Rodrigo Guzmán M.
<u>Esthefany Abigail Andrade Chaján</u>	Sept-Abril/23	Abril/23		<u>Esthefany Abigail Andrade</u>
Sergio Giovany Quino Gonzales	Sept-Abril/23	Abril/23		Sergio Giovany Quino G.

En base a lo anterior, y tomando en cuenta los estudiantes que aun permanecen en campo bajo mi supervisión requeriría que se mantuviera el área de trabajo (Costa Sur) y el tiempo asignado (39 horas asignadas a supervisión de EPS y 1 hora de actualización docente), por lo que únicamente se debería de asignar a los estudiantes que FINALIZARON en agosto y octubre del 2022.



Dr. Marco Vinicio Fernández Montoya

**La Junta Directiva, al respecto ACUERDA:**

- Dar por recibida la solicitud del Dr. Marco Vinicio Fernández Montoya, respecto a que se le asigne exclusivamente supervisión de EPSA en su carga académica.

- b) Denegar la solicitud del Dr. Marco Vinicio Fernández Montoya, indicando que le será notificada su carga académica incluyendo la impartición de la sección del curso de Agroecología en el horario correspondiente.
- c) Acuerdo de transcripción y notificación inmediata.

**3.6 La Doctora Mirna Lissette Ayala Lemus y el Ingeniero Agrónomo Virgilio César Godínez Godínez, Profesores de la Subárea de Administración y Comercialización, solicitan se le autorice cambio laboral únicamente para los días viernes del Primer Semestre de 2023, quedando de 7:00 a 15:00 horas, para impartir el Módulo Empresarial.**



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
FACULTAD DE AGRONOMÍA  
SUBÁREA DE ADMINISTRACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN



Ref.AC.40.2022  
Guatemala, 10 de noviembre de 2022

Honorable  
Junta Directiva  
Facultad de Agronomía  
Universidad de San Carlos de Guatemala

Estimados Miembros:

Con un cordial saludo me dirijo a ustedes, deseado éxitos en sus labores diarias.

Por este medio me permito solicitar sus buenos oficios, para que pueda autorizar el cambio de horario de mi persona Dra. Mirna Lissette Ayala Lemus, para el primer semestre 2023. El cambio de horario será solamente para los días viernes de 7:00 a 15:00 horas, debido a que ese día se imparte el curso de Modulo Empresarial.

Agradeciendo desde ya su pronta respuesta a lo solicitado, sin otro particular, agradezco su atención al presente, se despide de usted.

Atentamente,  
D Y ENSEÑAD A TODOS\*



**Dra. Mirna Lissette Ayala Lemus**  
Profesora/Subárea de  
Administración y Comercialización



dulce  
Archivo/..

CAMPUS CENTRAL, UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
EDIFICIO T-9, TERCER NIVEL, OFICINA C-20, CIUDAD UNIVERSITARIA, ZONA 12, GUATEMALA  
CODIGO POSTAL 01012, TEL. 24188000 EXTENSION 8823, DIRECTO 2418038



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
FACULTAD DE AGRONOMIA  
SUBAREA DE ADMINISTRACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN



Ref.AC.40.2022  
Guatemala, 10 de noviembre de 2022

**Honorable**  
**Junta Directiva**  
**Facultad de Agronomía**  
**Universidad de San Carlos de Guatemala**

**Estimados Miembros:**

Con un cordial saludo me dirijo a ustedes, deseado éxitos en sus labores diarias.

Por este medio me permito solicitar sus buenos oficios, para que pueda autorizar el cambio de horario de mi persona Virgilio Cesar Godínez Godínez, para el primer semestre 2023. El cambio de horario será solamente para los días viernes de 7:00 a 15:00 horas, debido a que ese día se imparte el curso de Modulo Empresarial.

Agradeciendo desde ya su pronta respuesta a lo solicitado, sin otro particular, agradezco su atención al presente, se despide de usted.

Atentamente,  
**D Y ENSEÑAD A TODOS\***

**Cesar Virgilio Godínez Godínez**  
Profesor/Subárea de  
Administración y Comercialización



chúlc  
Archivo/..

CAMPUS CENTRAL, UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
EDIFICIO T-9, TERCER NIVEL, OFICINA C-20, CIUDAD UNIVERSITARIA ZONA 12, GUATEMALA  
CODIGO POSTAL 01012, TEL: 24188000 EXTENSION 86007, DIRECTO 24188009

**La Junta Directiva, al respecto ACUERDA:**

- a) Dar por recibida la solicitud de los profesores Dra. Mirna Ayala Lemus e Ing. Agr. César Virgilio Godínez.

**Edificio T-9, Segundo Nivel, Ciudad Universitaria, Zona 12, Guatemala, Centro América 01012**  
Apartado Postal 1545, Teléfono: Planta 24188000 Extensión 86007

- b) Aprobar para los profesores Dra. Mirna Ayala Lemus e Ing. AGr. César Virgilio Godínez, el cambio en su horario de contratación para los días viernes del primer semestre de 2023, quedando en horario de 7:00 a 15:00 horas.
  - c) Acuerdo de transcripción y notificación inmediata.
- 3.7. Solicitud del profesor Ing. Agr. Edwin Cano Morales, Profesor de la Subárea de Ciencias Forestales y Ambientales, de cambio de horario para el día viernes del primer semestre de 2023.**



Guatemala, 10 de noviembre de 2022

Honorable  
Junta Directiva  
Facultad de Agronomía  
Universidad de San Carlos de Guatemala

Honorables Miembros:

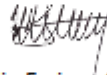
Reciban un cordial saludo, deseándole éxitos en sus actividades. El motivo de la presente es para indicarle que de acuerdo a información recibida, para el próximo año, dentro de mis actividades académicas estará la Impartición del Módulo de Elaboración de Planes de Manejo del Bosque; tomando en cuenta que se requiere realizar actividades de campo, el mismo debe impartirse en horario de 7:00 a 11:00 a.m los días viernes.

Tomando en cuenta que mi horario de contratación es de 12:00 a 20:00 hrs., solicito que se pueda cambiar para el primer semestre de 2023 mi horario para los días viernes de 7:00 a 15:00 hrs y así poder impartir y cumplir con las actividades del módulo en mención.

Sin otro particular

Atentamente,

"ID Y ENSEÑAD A TODOS"



Ing. Agr. Edwin Enrique Cano Morales  
Profesor Titular  
Subárea de Ciencias Forestales y Ambientales

CAMPUS CENTRAL, UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
EDIFICIO T-8, TERCER NIVEL, OFICINA C-22, CIUDAD UNIVERSITARIA, ZONA 12, GUATEMALA  
CÓDIGO POSTAL 01012. APARTADO POSTAL 1545. TEL.: (502) 24188000

**Al respecto la Junta Directiva ACUERDA:**

- a) Dar por recibida la solicitud del Ing. Agr. Edwin Cano Morales, Profesor de la subárea de Ciencias Forestales y Ambientales en la que plantea se le autorice el cambio de horario de labores de los días viernes del primer semestre del año 2023 para que dicho horario sea de 7:00 a 15:00 horas.

---

**Edificio T-9, Segundo Nivel, Ciudad Universitaria, Zona 12, Guatemala, Centro América 01012**  
Apartado Postal 1545, Teléfono: Planta 24188000 Extensión 86007

- b) Aprobar el cambio de horario solicitado por el Ing. Agr. Edwin Cano Morales, Profesor de la subárea de Ciencias Forestales y Ambientales para los días viernes del primer semestre de 2023. Dicho horario será de 7:00 a 15:00 horas.
- c) Acuerdo de ratificación y notificación inmediata.

### 3.8 Asignación de Carga Académica correspondiente al Primer Semestre de 2023

El Ingeniero Agrónomo Mario Antonio Godínez López, Secretario Académico de la Facultad de Agronomía, presenta a los miembros de Junta Directiva, la propuesta de carga académica que incluye las observaciones brindadas en sesión anterior donde se trató el tema, para el primer semestre de 2023, para conocimiento, análisis, discusión y posterior aprobación.

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

a: MATEMÁTICA Y FÍSICA Coordinador: UPDEA

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Dr. Eugenio Orozco 07:00 - 15:00	1 sección de Física Aplicada "U" <del>08:00</del> , jueves de 9:00 a 10:00 horas y viernes de 8:00 a 10:00 horas  1 sección de Matemática III "U" <del>08:00</del> , jueves de 7:00 a 9:00 horas y viernes de 7:00 a 8:00 horas  2 laboratorios de Física Aplicada, Lunes y martes, 11:00-13 horas  2 laboratorios de Matemática III miércoles y jueves, 11:00-13 horas	9  9  10  10	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)	01			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	1	40
2	Ing. Agr. Willy Quintana 07:00 - 15:00	1 sección de Matemática I "A", lunes a jueves, 9:00 horas  1 sección de Matemática I "B", lunes a jueves, 10:00 horas  1 laboratorio de Matemática I, martes, 11:00 horas	12  08  06	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)	01			CAEPI (Apoyo Prueba específica de Matemática)  Apoyo estudios de Doctorado	3  10	40
3	Ing. Agr. Walter García Tello 12:00 - 20:00	1 sección de Física General "U" <del>08:00</del> , lunes a miércoles, 18:00 horas  1 sección de Física Aplicada "U" <del>08:00</del> , jueves 18:00 a 20:00 horas y viernes de 19:00 a 20:00 horas  1 laboratorio de Física General, Jueves, 14:00 horas  3 laboratorios de Física Aplicada, lunes, martes y miércoles, 14:00 horas	9  9  06  14	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)	01			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	1	40

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

4	Ing. Agr. William Escobar 12:00 - 20:00	1 sección de Matemática I "U", lunes a jueves, 16:00 horas  1 sección de Matemática III "U", jueves de 18:00 a 20:00 horas y viernes de 19:00 a 20:00 horas  2 laboratorios de Matemática III, lunes, martes, 14:00 horas  1 laboratorio de Matemática I, miércoles, 14:00 horas	12  09  10  06	Actividades de investigación (Evaluación de Seminarios de tesis y EPSA)	01		Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	2	40
5	Ing. Agr. Edgar Alfredo Mejicano Quintana Prof. Interino A 07:00 - 12:00 14:00 - 17:00	1 sección de Introducción a la Matemática <del>mat</del> , "B" lunes a jueves, 10:00 horas  1 sección de Introducción a la Matemática <del>esp</del> , "U" lunes a jueves, 16:00 horas  1 sección de Introducción a la Matemática <del>mat</del> , "D" lunes a jueves, 08:00 horas  1 sección de Introducción a la Matemática <del>mat</del> , "A" lunes a jueves, 09:00 horas	12  8  8  8	Actividades de investigación (Evaluación de Seminarios de tesis y EPSA)	1		CAEPI (incluye participación en prueba específica de Matemática)  Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	2  1	40

2

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

6	Ing. Agr. Carlos Godínez 07:00 - 15:00	1 sección de Introducción a la Matemática <del>mat</del> , "C", lunes a jueves, 7:00 horas  1 sección de Matemática II "U", lunes a miércoles, 8:00 horas  1 sección de Física General "U", lunes a miércoles, 9:00 horas  1 laboratorio de Física General, lunes, 14:00 horas	12  9  9  6	Actividades de investigación (Evaluación de Seminarios de tesis y EPSA)	1		Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea  CAEPI (Incluye participación en prueba específica de Matemática)	1  2	40
7	Auxiliar de Cátedra II Lunes a viernes de 9:00 a 17:00 horas	4 laboratorios de Matemática II miércoles y viernes, 11:00 horas lunes y jueves, 14 horas  3 laboratorios de Física General martes, 11:00 horas martes y miércoles 14:00 horas  1 laboratorio de Matemática I Lunes, 11:00 horas	18  14  6				Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	2	40
8	Ayudante de Cátedra I "A"	4 laboratorios de Introducción a la Matemática Lunes a jueves, 11:00 horas  1 laboratorio de Matemática I Viernes 11:00 horas	18  06				Actualización docente	01	25

3

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

9	Ayudante de Cátedra "B" Lunes a jueves de 10:00 a 14:00 horas	4 laboratorios de Introducción a la Matemática Lunes a jueves, 11:00 horas	18				Actualización docente	02	20
---	--	---	----	--	--	--	-----------------------	----	----

4

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

Área: CIENCIAS Subárea: CIENCIAS BIOLÓGICAS Coordinador: Ing. Agr. Luis Montes Osorio

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
01	Ing. Agr. Luis Rodolfo Montes Osorio 12:00-20:00 horas	Genética General "U" Vespertina de 16:00 a 17:00 lunes, martes y miércoles  01 laboratorio de Genética Miércoles vespertina 14:00-16:00 horas	9  6	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)  Investigador principal Proyecto diversidad genética del Pinabete en Guatemala ONU-FAUSAC (2021-2022)  Investigador principal Proyecto diversidad genética en razas de maíz de Guatemala CATIE-GEF-FAUSAC (2023-2024)  Parientes silvestres del maíz CATIE-GEF-FAUSAC (2023-2024)	1  4  2  2	Coordinación Subárea de Ciencias Biológicas	10	Actualización docente  Comisión CONAP-GIMMYT México  Comisión MAGA transgénicos  Comisión Biotecnología CONCYT	1  1  2  2	40
02	Ing. Agr. Manuel de Jesús Martínez Ovalle 9:00 17:00	Fisiología Vegetal "U" vespertina 13:00 a 14:00 Lunes Martes y miércoles  Ecología y Manejo de Malezas "U" vespertina 16:00 a 17:00 lunes, martes y miércoles  1 laboratorio de Ecología y Manejo de Malezas, <del>lunes</del> <del>vespertina</del> 14:00 a 16:00 horas  01 laboratorio de Fisiología <del>lunes</del> <del>vespertina</del> 14:00-16:00 horas	09  09  06  06					Coordinador Informe final de la reestructura académica y administrativa en la carrera SPA	10	40

6

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

03	Ing. Agr. Juan José Castillo Mont 10:00 – 18:00	Vegetación del Bosque sección "U" jueves 16:00 a 18:00 y viernes 16:00 a 17:00  Botánica Sistemática, "U" Vespertina Lunes, martes y miércoles de 16:00 a 17:00 horas  2 laboratorios Vegetación del Bosque jueves y viernes 11:00- 13:00 horas	09  09  10	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)  Investigador asociado Proyecto Actualizaciones agroforestales para generar resiliencias frente a los efectos del cambio climático en el corredor seco oriental de Guatemala (2021-2023)	01  04	Coordinación del Herbario	05	Actualización docente	02	40
04	Dr. José Vicente Martínez Arévalo 11:00 – 19:00	Ecología General "U" matutina 10:00 a 11:00 Lunes Martes y miércoles  Ecología General "U" vespertina 16:00 a 17:00 Lunes Martes y miércoles  03 laboratorios de Ecología General martes y jueves 11:00-13:00 y miércoles de 14:00-16:00 horas	09  06  14	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)  Investigador asociado Proyecto ecología del Pinabete en Guatemala ONU-FAUSAC (2021-2023)  Asesoría de tesis Asesor Adjunto Maestría de Suelo y Agua	01  01  01  02	Implementación de Maestría en Seguridad Alimentaria, Agricultura y Desarrollo Sostenible	05	Actualización docente	01	40
05	Ing. Agr. Oscar Ernesto Medinilla Sanchez 07:00 – 15:00	Biología general "A", matutina de 8:00 a 9:00 Lunes, Martes y Miércoles  Biología general "D", matutina de 7:00 a 8:00 Lunes, Martes y Miércoles  3 Laboratorios de Biología, Lunes, Martes y miércoles 11:00 a 13:00 horas	09  06  14	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Asesoría Maestría de sexta cohorta de Desarrollo Rural. Asesor Principal  Investigador principal Proyecto Actualizaciones agroforestales para generar resiliencias frente a los efectos del cambio para el desarrollo en el corredor seco oriental de Guatemala. (2021- 2023)	01  02  06					40

6

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

06	Inga. Agr. Myrna Ethel Herrera Soza 07:00 – 15:00	Botánica sistemática "A" matutina de 10:00 a 11:00 lunes, martes y miércoles  Botánica Sistemática "B" matutina de 09:00 a 10:00 lunes, martes y miércoles  4 laboratorios de Botánica Sistemática. lunes, martes, miércoles y jueves 11:00-13:00 horas	09  06  18	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)  Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01  01	Coordinación del laboratorio forense para la descripción e identificación de maderas y del Centro de microscopia	05			40
07	Ing. Agr. Juan Herrera 09:00 – 17:00	Biología General "C" matutina de 10:00 a 11:00 lunes, martes y miércoles.  Genética General "U" Matutina de 9:00 a 10:00 lunes, martes y miércoles  2 laboratorios de Biología matutina jueves y viernes 11:00-13:00 horas  2 laboratorios de Genética lunes y martes 11:00-13:00 horas	09  09  10  10	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01			Actualización docente	01	40
08	Profesor Interino A. (Alejandro Gil) 09:00 – 17:00	Biología General "B" Matutina 09:00-10:00 lunes, martes y miércoles.  02 laboratorios de Biología General lunes y martes 14:00- 16:00 horas  01 laboratorio de Ecología General miércoles 14:00-16:00 horas  01 laboratorio de Genética General. jueves 14-16 horas	09  10  06  06	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)	01  01			Actualización docente CAEPI (Coordinador)	02  05	40

7



Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

09	Profesor Interino B (Angelita Montejo Reinstalada)	Biología General "U" Vespertina 18:00 a 19:00 lunes, martes y miércoles	09	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	02		Actualización docente	02	40
	Lunes a viernes de 12:00 a 20:00	3 laboratorios de Biología General miércoles, jueves y viernes 14:00-16:00 horas 2 laboratorios de Ecología y Manejo de Malezas lunes y martes 14:00-16:00 horas	14 10	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)	01		Miembro CAEPI	02	
10	Profesor Interino C (Lic. Agr. Camilo José Wolford Ramírez)	03 laboratorios de Botánica Sistemática Lunes y martes de 14 a 16 horas. Miércoles de 11 a 13 horas.	14	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01		Actualización docente	02	40
	Lunes a viernes de 11:00-19:00 horas	01 laboratorio de Fisiología Vegetal jueves 14:00-16:00 horas.	06	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)	01				
		02 laboratorios Ecología General lunes y viernes 11:00-13:00	10						
		Apoyo al Módulo Granos Básicos	06						

3

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

Área: CIENCIAS Subárea: CIENCIAS QUÍMICAS Coordinador: Lic. Romeo Alfonso Pérez Morales

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	M.A. Romeo Alfonso Pérez Morales (07:00 a 15:00 horas)	Química General I Sec. "B" matutina Lunes a jueves de 7:00 a 8:00 horas Química General I "A" matutina Lunes a jueves de 10:00 a 11:00 1 laboratorio de Química General I lunes matutina de 11:00 a 13:00 horas	12 8 6			Coordinación Ciencias Químicas Coordinación de Bodega General	10 02	Integrante CAEPI Cursos de Actualización Docente	01 01	40
2	Ing. Agr. Pedro Acuña Juc. (09:00 a 17:00 horas)	Química General II "U" matutina Lunes a jueves de 10:00 a 11:00 horas Química General II "A" vespertina Lunes a jueves de 16:00 a 17:00 horas Química Orgánica "U" matutina Jueves de 9:00 a 10:00 horas y viernes de 9:00 a 11:00 horas 2 laboratorios de Química Orgánica martes vespertina y viernes vespertina de 14:00 a 16:00 horas	12 08 09 10				Cursos de Actualización Docente	01	40	
3	Licda. Odra Babette Lara Sandoval (5 HD) (08:00 a 13:00 horas) Reinstalada por orden judicial	Química General I Sec. "D" matutina Lunes a jueves de 9:00 a 10:00 Química General I Sec. "C" matutina Lunes a jueves de 8:00 a 9:00 horas 1 laboratorio de Química General I jueves matutina de 11:00 a 13:00 horas	12 8 05	Enviará Nota cambio horario 8-13						25
4	Profesor Interino A 4HD (16:00 a 20:00 horas)	Bioquímica "U" vespertina Lunes, martes y miércoles de 16:00 a 17:00 horas Química General I "B" Vespertina Lunes a jueves de 19:00 a 20:00 horas	08 12							20

9

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

5	<b>Profesor Interino B 4HD</b> Lunes a viernes de 16:00 a 20:00 horas.	<b>Manejo de Desechos Sólidos Sec. "U" vespertina</b> jueves de 16:00 a 19:00 horas <b>Química General I Sec. "A" vespertina</b> lunes a jueves de 19:00 a 20:00 horas.	8 12							20
6	<b>Profesor Interino C 4HD</b> 16:00 a 20:00 horas.	<b>Química General II Sec. "B" vespertina</b> Lunes a jueves de 17:00 a 18:00 horas. <b>Química Orgánica U vespertina</b> Jueves de 16:00 a 17:00 horas y viernes de 16:00 a 18:00 horas.	12 08							20
7	<b>Profesor Interino D 4HD</b> 9:00 a 13:00 horas	<b>1 sección Bioquímica "U" L, M, M 9:00 a 10:00</b> 01 sección de Química Ambiental lunes a miércoles de 10 a 11 horas	09 09				Actualización docente	02		20
8	<b>Auxiliar de Cátedra I "A"</b> 11:00 a 16:00 horas	<b>5 laboratorios de Química General I</b> lunes a viernes, de 14:00 a 16:00 horas	22				Actualización docente Integrante CAEPI	1 2		25
9	<b>Auxiliar de Cátedra I "B"</b> 09:00-13:00 horas	<b>4 laboratorios de Química General II</b> Lunes, martes, miércoles y viernes de 11:00 a 13:00 horas.	18				Actualización docente	2		20
10	<b>Auxiliar de cátedra II "A"</b> 11:00 a 16 horas.	<b>3 laboratorios de Química Orgánica</b> 2 miércoles y jueves de 11:00 a 13:00 horas y 1 lunes de 14:00 a 16:00 horas <b>2 laboratorio de Química General II</b> martes y miércoles 14:00 a 16:00 horas	14 10				Actualización docente	01		25
11	<b>Auxiliar de Cátedra II "B"</b> 10:00-16:00 horas	<b>4 laboratorios de Bioquímica</b> lunes, martes, miércoles y jueves de 14:00 a 16:00 horas 01 Laboratorio de Química Ambiental, Química Ambiental jueves 11:00 horas. <b>1 laboratorio de Manejo de Desechos Sólidos U,</b> lunes 11:00 horas	18 06 06							30

10

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

Área: TECNOLOGICA Subárea: MANEJO DE SUELO Y AGUA Coordinador: \_Ing. Agr. Mario Antonio Godínez López

NO.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	DOCENCIA (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENCIA (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDAD DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INTER INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
01	Dr. Isaac Rodolfo Herrera Ibañez 12:00 - 20:00 horas	Geología Aplicada Sección U, 19 a 20:00 1 laboratorio de Geología Aplicada. (horario) 14 a 16:00 Jueves. 01 Sección de Hidrogeología Sección U Lunes a Miércoles de 18:00 a 19:00 horas 01 Laboratorio de Hidrogeología, <del>lunes vespertina</del> 14:00-16:00 horas 02 laboratorios Hidrología, lunes y miércoles vespertina. 14:00-16:00 horas.	09 06 09 06 10							40
02	Dr. Tomás Antonio Padilla Cambara 07:00 - 15:00 horas	01 Sección de Edafología I (703005) <del>Mañana, "B"</del> Lunes a Miércoles de 09:00 a 10:00 01 Sección de Edafología I (703005) <del>Mañana, "A"</del> Lunes a Miércoles de 10:00 a 11:00 horas. Módulo de Recurso Hídrico. Viernes de 13 a 17:00 2 laboratorios de Edafología jueves y viernes, de 11:00 a 13:00 horas	09 06 10 10	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSPA Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSPA Asesoría de tesis de maestría Manejo Sostenible de Suelo y Agua. Titular estudiante Dorlan Alexander <del>Torres Acosta</del> Adjunto Josué Antonio Ramos <del>Nele</del>	01 01 02 01					40

11

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

03	Dr. Ovidio Anibal Sacchi Galindo 10:00 - 18:00 horas	1 Sección de Fertilidad de Suelos Matutina "J" Lunes a Miércoles de 16:00 a 17:00 horas.  03 laboratorios de Fertilidad de Suelos, Jueves vespertina de 14:00 Jueves Matutina y Martes Vespertina)  02 Laboratorios de Edafología I (Lunes Matutina, Lunes Vespertina	09 14 10	Asesoría tesis de Maestría en Manejo Sostenible de Suelo y agua (Luis Daniel Rojas Morales)	02	Coordinación Laboratorio de análisis de Suelo, Planta y Agua.	05			40
04	Dr. Marvin Roberto Salguero Barahona 10.00 a 18:00 horas	Modulo Manejo integrado de Cuencas Hidrográficas (709308M) Coordinador Viernes 13:00 a 17:00.  Módulo de Planificación del Uso de la Tierra. Viernes de 9:00 a 13:00.	10 10	Asesoría de tesis de maestría Manejo Sostenible de Suelo y Agua, Titular Josué Antonio Ramos Xijé.	02	Coordinación e Implementación de la Maestría en Gestión y Manejo Integrado de Cuencas.	10	Vocal I Junta Directiva Comisión de Evaluación docente	04 04	40
05	Dr. Iván Dimitri Santos Castillo 10:00 a 18:00 horas	1 Sección de Fertilidad de Suelos Vespertina "U" Lunes a miércoles de 16:00 a 17:00 horas.  1 sección de edafología II "U" Matutina de 10 a 11 hrs.  01 Sección de Edafología I (703005) Vespertina "J" Lunes a Miércoles de 17:00 a 18:00 horas.  Supervisión de EPS	09 09 09 03	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA  Asesoría Titular de tesis de Maestría en Manejo Sostenible de Suelo y agua (César Steven Centeno Nolasco, Eduardo Rafael García de la Cruz y Enrique Antonio Ramirez Pérez.	01 05		Vocal II de Junta Directiva FAUSAC	04	40	
06	Ing. Agr. Edwin Guillermo Santos Mansilla 12:00 a 20:00 horas	01 Sección de Sistemas de información Geográfica (707309) Vespertina "U" Lunes a Miércoles 16:00 a 17:00 de horas.  01 sección de planificación del Territorio lunes a miércoles de 18 a 19 horas.  Práctica Ambiental III (Coordinador y Profesor), viernes de 13:00 a 17:00 Horas.	09 09 10	Asesoría Titular de tesis de Maestría en Manejo Sostenible de Suelo y agua (Eduardo Rafael García de la Cruz)  Asesoría de 2 estudiantes de pasantía	02 04				40	

12

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

		01 laboratorio de Sistemas de Información Geográfica. Martes miércoles Vespertina 14:00-16:00 horas	06							
07	Ing. Agr. Hugo Antonio Tobias Vásquez. 09:00 a 17:00 horas	01 sección de Mapeo y Clasificación de suelos y Tierras "U" (707310) Vespertina Lunes a miércoles de 16:00 a 17:00  Practica Ambiental III (Luis Morales), viernes de 13:00 17:00 Horas.	09 06	Asesoría tesis de Maestría en Manejo Sostenible de Suelo y agua (Orsibel Efraim Ramirez Córdova)  Asesoría adjunto tesis de Maestría en Manejo Sostenible de Suelo y agua (Carlos Alejandro Lemus Oliva)	02 01	Coordinación de Maestría de Manejo Sostenible de Suelo y Agua	10	Comisión Ambiental del CSU-USAC Comisión Ambiental CONCYT Coordinador Informe final de la reestructura académica y administrativa en la carrera GAL.	01 10	40
08	PROFESOR INTERINO A 12:00 a 20:00 horas	01 sección de Climatología U, de 19:00 a 20:00 horas de Lunes a Miércoles.  01 Sección de Conservación de Suelo y Agua. Lunes a miércoles de 16:00 a 17:00 horas.  01 Sección de Diagnóstico de los Recursos Naturales y Ambiente. De Lunes a Miércoles 13:00 a 14:00 horas.  02 laboratorios de climatología. Lunes y jueves vespertina. 14:00-16:00 horas  Supervisan estudiantes EPSA Pasantía (Luis Morales)	09 09 09 10 01	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea.	01	40
09	PROFESOR INTERINO B 18:00 a 20:00 horas	01 Sección de Hidrología. (705002) Vespertina "B" lunes, martes y miércoles de 19:00 a 20:00 horas.  01 Estudiante de pasantía (Adriana Zamora)	09 01							10

13

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

10	Auxiliar de Cátedra II (9:00 a 17:00 hrs)	02 Laboratorio de Mapeo y Clasificación de Suelos y tierras. Miércoles Matutina 11:00-13:00 horas y Martes Vespertina 14:00-16:00 horas  01 Laboratorio Diagnóstico de los Recursos Naturales y el Ambiente Miércoles Vespertina 14:00-16:00 horas.  01 laboratorio de Planificación del Territorio jueves Matutina 11:00-13:00 horas.  01 Laboratorios de Hidrología Lunes Matutina, 11:00-13:00 horas  01 Laboratorio de Climatología Martes Matutina 11:00-13:00 horas.  Apoyo Modulo Manejo Integrado de Cuencas Viernes Vespertina 13:00-17:00 horas	10  06  06  06  06						40
11	Auxiliar de Cátedra I Vespertina 11:00 a 16:00 horas	03 Laboratorios de Conservación de Agua y Suelo Lunes y Martes Matutina 11:00-13:00 y Miércoles vespertina 14:00-16:00 horas.  Laboratorio de Edafología II jueves matutina de 11 a 13 hrs.  Módulo de Planificación del recurso Hídrico.	14  06  05						25
	Auxiliar de Cátedra II (jueves de 11 a 13) Viernes de 9 a 17 hrs)	Módulo de Planificación del Uso de la tierra.  Módulo de Planes de Manejo del Bosque.	05  05						10

14

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

Área: **TECNOLÓGICA** Subárea: **ADMINISTRACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN** Coordinador: **M. Sc. Carlos Bucaro**

NO.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	DOCENCIA (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENCIA (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDAD DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INTER INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Dr. Hugo Cardona Castillo 12:00 a 20:00 horas	Economía Agrícola, "A" Lunes, martes, miércoles de 16:00 a 19:00 horas.  Estudio de Mercado de Proyectos Agroindustriales. Lunes, martes, miércoles 19:00 a 20:00 horas.  Laboratorio de Estudio de Mercado de Proyectos Agroindustriales. Martes 14:00 horas.  Gestión Financiera de proyectos (GAL) lunes, martes y miércoles de 17:00 a 18:00 horas.	09  09  06  09	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01		SENACYT-Comisión Técnica Intersectorial de Innovación y Emprendimiento  Consejo Editorial Facultad de Agronomía (Nombramiento Junta Directiva FAUSAC)  Consejo Editorial Universidad de San Carlos de Guatemala (Nombramiento Rectoría)	02  02  02	40	
2	Inga. Mirna Lissette Ayala Lemus. 12:00 a 20:00 horas.	Mercadeo de productos agropecuarios. 16:00-17:00 horas Lunes, martes y miércoles.  Formulación y Evaluación de Proyectos Agropecuarios. De 19:00-20:00 horas. Lunes, martes y miércoles.  Módulo Empresarial Viernes de 13:00 a 17:00 horas  Supervisión de EPSA.	09  09  06  10	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	01  01		Coordinación Feria Universitaria del emprendimiento  Manual de formulación de proyectos agropecuarios	02  02	40	

15

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

3	Dr. Edgar Fermin Velásquez Orellana 11:00 a 19:00 horas	Economía General. "U" Lunes, martes y miércoles De 18:00 a 19:00 horas.  Administración de sistemas de producción agrícola. Lunes, martes y miércoles De 16:00 a 17:00 horas.  Formulación y evaluación de proyectos ambientales Lunes, martes y miércoles De. 17:00 a 18:00 horas.  Laboratorio de formulación y evaluación de proyectos ambientales. Lunes: 14:00 horas.  Laboratorio de Gerencia de Ventas y Exportaciones. Miércoles 14:00 horas	09 09 09 06 06	Evaluación de Seminarios de Tesis	01					40
4	Ing. Agr. Mario Alberto Méndez Muñoz 10:00 a 18:00 horas.	Economía de los Recursos Naturales y Ambiente. Lunes, martes, miércoles de 17:00 a 18:00 horas.  Certificación y Acreditación Ambiental. Lunes, martes, miércoles De 16:00 a 17:00 horas.  o1 Laboratorio de Formulación y Evaluación de proyectos Agropecuarios. martes 11.00 horas.  Administración de los recursos naturales 10 a 11am. Días lunes, martes y miércoles.	09 09 06 09	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPS  Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	02 02		Representación de la FAUSAC. En Mesa Hídrica del INAB  Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea.	02 01	40	

16

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

5	Ing. Agr. Virgilio César Godínez 9:00 a 17:00	Ejecución de Proyectos Agroindustriales "U". Lunes, martes, miércoles De 9:00 a 10:00 horas.  Laboratorio de Ejecución de Proyectos Agroindustriales "U". Martes 14:00 horas.  Coordinador y profesor de Módulo Empresarial "U". Viernes de 13:00 a 17:00 horas.  2 Laboratorios de Formulación y Evaluación de Proyectos Agropecuarios. <del>Lunes y</del> miércoles 14:00-16:00 horas  Supervisión de EPSA	09 06 10 10 03	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPS	01		Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea.	01	40
6	Profesor Interino A.  De lunes a viernes de 7:00 a 11:00 y de 14:00 a 18:00 horario	Gerencia de Ventas y Exportaciones Lunes, martes y miércoles De 12:00 a 13:00  Mercadeo de Bienes y Servicios Ambientales. Lunes, martes y miércoles. De 16:00 a 17:00 horas.  Economía General "A" Lunes, martes y miércoles De 7:00 a 8:00 horas.  Economía General "B" Lunes, martes, miércoles 8:00 a 9:00 horas.  01 laboratorio de Mercadeo de Productos Agropecuarios. Martes 14:00 horas	09 09 09 06 06	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPS	01				40

17



Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

Área: **TECNOLOGICA** Subárea: **MÉTODOS DE CUANTIFICACIÓN E INVESTIGACIÓN** Coordinador: **Ing. Agr. Rodolfo Antonio Estrada Muy**

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Ing. Agr. <del>Rodolfo</del> Antonio Estrada Muy 12:00 a 20:00 horas	Estadística Ambiental "U" <del>Lunes</del> -Miércoles 18:00-19:00 <del>bcs</del> Estadística General "U" <del>Lunes</del> -Miércoles 19:00-20:00 <del>bcs</del> 02 laboratorios de Estadística Ambiental - <del>Lunes</del> , 14:00 <del>bcs</del> - <del>Martes</del> 14:00 <del>bcs</del>	09 09 10	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA.	01	Coordinador de la Subárea Métodos de Cuantificación e Investigación	10	Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40
2	Dr. Ezequiel Abraham López Bautista 07:00 a 15:00 Horas	Estadística Aplicada a la Producción Agrícola "A" <del>Lunes</del> -Miércoles 8:00-9:00 <del>bcs</del> Estadística General "U" <del>Lunes</del> -Miércoles 9:00-10:00 <del>bcs</del> 02 laboratorios de Estadística Aplicada a la Producción Agrícola "A" - <del>Martes</del> 11:00 <del>bcs</del> - <del>Miércoles</del> 11:00 <del>bcs</del> 01 laboratorio de Estadística General - <del>Jueves</del> 11:00 <del>bcs</del>	09 09 10 06	Asesor adjunto Maestría sostenible de Suelo y Agua. ( <del>Edy. Dora Quiso Barrios</del> ) Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. ( <del>Allan José Caz Bac</del> ) Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. ( <del>Óscar Ochoa Lacan Caballero</del> )	01 02 02			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40
3	Dr. Byron Humberto González Ramírez 10:00 a 18:00 Horas	Métodos de Investigación Aplicados a la Producción Agrícola "U" Lunes- <del>Miércoles</del> 10:00-11:00 <del>bcs</del> 04 laboratorios de Estadística General - <del>Lunes</del> , 14:00 <del>bcs</del> - <del>Martes</del> , 14:00 <del>bcs</del> - <del>Miércoles</del> , 14:00 <del>bcs</del> - <del>Jueves</del> , 14:00 <del>bcs</del> 01 laboratorio de Métodos de Investigación Aplicados a la Producción Agrícola - <del>Jueves</del> 14:00 <del>bcs</del>	09 18 06	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA.	01	Administración del CETE	05	Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40

18

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

4	Ing. Agr. Marino Barrientos. De 12 a 20 horas	Estadística Aplicada Forestal 01 laboratorio de Estadística aplicada Forestal 02 laboratorios de Estadística Aplicada a la Producción <del>Agrícola, Maestría</del> -Lunes 11:00 horas - <del>Jueves</del> , 11:00 horas Supervisión de EPSA	09 06 10 15							40
4	Profesor Interino A lunes a viernes de 08:00 a 12:00 horas	1 sección de Estadística Aplicada a la Producción Agrícola "B" Lunes- <del>Miércoles</del> 8:00-9:00 <del>bcs</del>	09					Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	10

19

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

Área: **TECNOLOGICA** Subárea: **PROTECCIÓN DE PLANTAS** Coordinador: **M. Sc. Samuel Guadalupe Córdova Calvillo**

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSION, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Ing. Samuel Guadalupe Córdova Calvillo 07:00-15:00 horas	Taxonomía de Insectos "U" Matutina Lunes, martes y miércoles 08:00 horas  Entomología General, "U", Matutina Lunes, martes y miércoles 09:00 horas  2 Laboratorios Taxonomía de Insectos Lunes 11:00 horas Martes 11:00 horas	09  09  10	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	01	Coordinación Subárea Protección de Plantas	10	Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40
2	Ing. Filadelfo Guevara Chávez 10:00-18:00	Entomología General, "U", Vespertina Lunes, martes y miércoles 16:00 horas  Taxonomía de Insectos "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 17:00 horas  4 Laboratorios Taxonomía de Insectos Lunes 14:00 horas Martes 14:00 horas Miércoles 14:00 horas Jueves 14:00 horas	09  09  18	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	02  01			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40
3	Dr. Edin Francisco Orozco Miranda 12:00-20:00 horas	Introducción a la Fitopatología "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 17:00 horas  Microbiología Agrícola "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 19:00 horas  3 Laboratorios Introducción Fitopatología Martes 14:00 horas Miércoles 14:00 horas Jueves 14:00 horas  1 Laboratorio Microbiología Agrícola Miércoles 14:00 horas	09  09  14  06	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	01  01					40

20

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

4	Ing. Gustavo Adolfo Álvarez Valenzuela 10:00-18:00	Fitopatología Aplicada "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 17:00 horas  1 Laboratorio, Fitopatología Aplicada Lunes 14:00 horas  Patología Forestal "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 18:00 horas	09  06  09	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA  Proyecto Combinación de <del>Diagnóstico de</del> <del>benéficas y</del> <del>Lección de</del> <del>para el</del> <del>control de</del> <del>Manejo</del> <del>CONCYT</del> . (Concluye en abril/2023)  Investigador Asociado para generar <del>Resiliencias</del> , frente a los efectos del Cambio Climático en el corredor seco Oriental de Guatemala.	01  01  04  04	Coordinación Centro de Diagnóstico Parasitológico	05	Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40
	Ing. José Calderón 12:00 a 20:00					Coordinador de UPDEA  Director Escuela de Estudios de Postgrado	20  20			40
5	Ing. Álvaro Gustavo Hernández Dávila 12:00-20:00 horas	Plaguidas Agrícolas "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 19:00 horas  1 curso de medio tiempo Protección Forestal "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 18:00 horas  Curso Manejo Integrado de Plagas sección "U" vespertina lunes, martes y miércoles 17:00 horas  1 Laboratorio Manejo Integrado de plagas Jueves 14:00 horas  3 laboratorios de medio tiempo (1/3) de <del>de</del> <del>Protección</del> Forestal	09  05  09  06  07	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	01  01			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	02	40

21

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

		Martes 14:00 horas Miércoles 14:00 horas Viernes 14:00 horas								
6	Ing. Agr. Carlos Humberto González Vásquez Profesor Interino "A" 10:00 a 18:00	01 sección de Biodiversidad apícola Lunes, martes y miércoles de 10 a 11 hrs. 03 Laboratorio de Biodiversidad Apícola Lunes, Martes y Miércoles de 11 a 13 hrs. 1 Laboratorio Microbiología Agrícola Jueves 14:00 horas 1 Laboratorio Patología Forestal. miércoles 14:00 horas. 1 Laboratorio Plaguicidas Agrícolas Lunes 14:00 horas	09 14 06 05 06							40
7	Auxiliar de Cátedra I (11:00 a 16:00 horas)	4 Laboratorios Entomología General Lunes 11:00 horas, Martes 11:00 horas Miércoles 11:00 horas Jueves 11:00 horas	18				Actualización docente	02		20

22

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

Área: TECNOLÓGICA Subárea: INGENIERÍA AGRÍCOLA Coordinador: M. Sc. David Haroldo Juárez Guzmán

	NOMBRES	DOCENCIA	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE	H O R A S	OTRAS ACTIVIDADES	H O R A S	TOTAL
1	Ing. Agr. David Juárez (12:00 a 20:00 hrs)	1 secc. Diseño y Operación de Sistemas de Riego "U" lunes a miércoles; 18.00 -19.00 hrs 1 secc. Diseño y Estructuras para el manejo del agua. Lunes a miércoles; 19.00 - 20.00 hrs 2 Labs de Diseño y Operación de sistemas de riego. Martes y Miércoles, 14.00 - 16.00 hrs.	09 09 10	Actividades de Investigación (02 asesores) Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	01 01	Coordinación Subárea Ingeniería Agrícola	10			40
2	Ing. Agr. Carlos López Búcaro (7:00 a 15:00 hrs)					Director Instituto de Investigaciones Agronómicas y Ambientales (Representante de la FAUSAC Sector Academia del Movimiento Scaling Up Nutrition -SUN) Coordinador del Área Tecnológica y de la Subárea de Administración y Comercialización	20 20			40

23

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

3	Dr. Eddi Vaeegas (7:00 a 15:00 hrs)	01 Sec. Topografía I, cat. Sec. "A", de lunes a miércoles de 7.00 - 8.00 hrs. 01 Sec. Topografía I, cat. Sec. "B", de lunes a miércoles de 8.00 - 9.00 hrs. 01 sección de Ingeniería Sanitaria, lunes a miércoles de 9 a 10 hrs. 02 Lab. de Topografía I. Lunes, a miércoles de 11.00 - 13.00 hrs. 01 Lab. de Ingeniería Sanitaria jueves de 11 a 13 hrs.	09 06 09 10 06						40
4	Ing. Agr. Miguel Morales (11:00 a 19:00 hrs)	1 sección Hidráulica "U" (Vespertina) Lunes a miércoles; 18.00 - 19.00 hrs. 2 Lab. de Hidráulica Lunes; 11.00 - 13.00 hrs. Lunes; 14.00 - 16.00 hrs. 1 sección Principios de Riego y Drenaje Lunes a miércoles; 16.00 - 17.00 hrs. 01 sección de Topografía I "U", vespertina Lunes a miércoles de 17.00 - 18.00	09 10 09 09	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	01		Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	02	40
5	Ing. Agr. Walter Arnoldo Reyes Sanabria 11:00 a 19:00 Registro de Personal: 20010115	01 sección de Maquinaria y equipo agroindustrial "U". Lunes a miércoles de 17.00 - 18.00 01 Sección Maquinaria y Mecanización Agrícola "U" Lunes a miércoles; 18.00 - 19.00 hrs. 01 Lab. de Maquinaria y Mecanización Agrícola Lunes, 14.00 - 16.00 hrs. 01 sección de Almacenamiento y Procesamiento de Cosechas (horario) lunes a miércoles de 19 a 20 horas	09 09 06 09			Coordinación de la carrera de IIAF	05 Comisión de Industria de la SENACYT	02	40

24

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

6	INTERINO A (8.00 a 16.00)	1 sección de Fotogrametría y Fotointerpretación, lunes a miércoles de 8 a 9 hrs. 01 laboratorio de fotogrametría y Fotointerpretación, Martes de 14 a 16 hrs. 3 Lab. Dibujo Técnico Lunes a miércoles, de 11.00 - 13.00 hrs. 01 laboratorio de Almacenamiento y Procesamiento de Cosechas. (Horario)	09 06 14 06			Coordinador Unidad de Sistemas de Información Geográfica (USIG)	05		40
7	INTERINO B De lunes a miércoles de 14.00 - 19.00 hrs	01 sección de Topografía II "U" lunes martes y miércoles de 17 a 18 hrs. 01 laboratorio de topografía II martes de 14 a 16 hrs.	09 06						15
8	Auxiliar de Cátedra II "A" 09:00 a 17:00	05 Lab. de Topografía I. lunes, martes, jueves y viernes, 11.00 - 13.00 hrs y Jueves, 14.00 a 16.00 hrs. 1 Lab. de Principios de riego y drenaje Miércoles; 14.00 - 16.00 hrs. 1 Lab. Diseño y Estructuras para el manejo del agua. miércoles; 11.00 - 13.00 hrs.	22 06 06				Actualización docente	01	35
	Auxiliar de Cátedra I Martes a viernes 11:00 a 16:00 horas	04 Lab. de Dibujo Técnico Martes y viernes; 14.00 a 16.00 hrs; Jueves y viernes; 11.00 - 13.00 hrs.	18				Actualización docente	02	20
10	Auxiliar de Cátedra II "B" Lunes a viernes, 10.00 a 15.00 hrs.	04 Lab. de Dibujo Técnico Lunes, Miércoles, Jueves y Viernes 11.00 - 13.00 hrs. 01 Lab. de Maquinaria y equipo agroindustrial Martes; 14.00 - 16.00 hrs. 01 Lab. de Maquinaria y Mecanización Agrícola. Jueves de 14.00 - 16.00 hrs.	18 05 06				Actualización docente y uso de plataformas virtuales.	01	30

26

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

Área: **TECNOLOGICA** Subárea: **MANEJO Y MEJORAMIENTO DE PLANTAS** Coordinador: **Ph. D. Gregorio Amilcar Sánchez Pérez**

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	<b>Dr. Gregorio Amilcar Sánchez Pérez</b> 7:00 a 15:00 horas	Coordinador impartir del módulo de granos básicos. Viernes de 9 a 13 horas. 01 sección de Módulo de Producción de Hortalizas. Viernes de 13:00 a 17:00 Supervisión de EPS	10 06 05	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA. (asesor de 4 tesis y 4 trabajos de investigación de EPS) Investigador asociado proyecto Mapeo de genes del pinabete de Guatemala. <a href="#">ENUR, FAUSAC, MARN</a> Investigador Asociado Caracterización Molecular de 660 razas de maíz criollo de Guatemala	01 04 04	Coordinador de la subárea Manejo y Mejoramiento de Plantas y Coordinador del laboratorio de biotecnología vegetal	-			40
2	<b>Dr. Francisco Javier Vásquez Várquez</b> Horario 12:00 a 20:00 horas	01 sección de módulo de granos básicos, viernes de 9 a 13 horas (previa solicitud de cambio de horario del profesor) 01 sección de Prácticas Generales I, lunes vespertina 14:00 a 16:00 horas 03 secciones de Prácticas Generales II (Coordinador y profesor) Martes, miércoles y jueves 14:00 a 16:00 horas. Supervisión de estudiantes en EPSA	06 06 18 10							40

26

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

3	<b>Ing. Agr. Marco Romillo Estrada</b> Muy 12:00 a 20:00 horas	Coordinar/impartir Módulo de Frutales jueves de 12 a 16 hrs. 01 sección de Módulo de Producción de Hortalizas. Viernes de 13:00 a 17:00 03 secciones de Prácticas Generales II lunes, martes y miércoles de 14:00 a 16 horas. Supervisión de estudiantes de EPSA	10 06 14 10							40
4	<b>Ing. Agr. Edgar Eduardo Pretzantzin Tohom</b> 12:00 a 20:00 horas	01 sección teoría de Propagación de Plantas. Lunes, martes y miércoles de 19:00 a 20:00 horas 01 laboratorio de Propagación de Plantas Martes vespertina 14:00 a 16:00 horas 01 secciones de Prácticas Generales I, <del>Miércoles</del> vespertina 14:00 a 16:00 Coordinación de Módulo de Producción de Ornamentales y plantas <del>medicinales</del> y 1 sección Módulo de Ornamentales. Viernes de 13:00 a 17:00 horas Supervisión de estudiantes de EPSA	09 06 06 10 06	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	01 01		Actualización docente <del>uso</del> de plataformas virtuales y actividades académicas en línea		01	40

27



Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

5	M. Sc. Edgar Ovaldo Franco Rivers 10:00 a 18:00 horas	Profesor Módulo de Producción de Hortalizas, y Coordinador del Módulo de Hortalizas. Viernes de 13:00 a 17:00  01 sección de módulo de granos básicos viernes de 10 a 13 horas.  01 módulo de producción de frutales. Jueves de 12 a 16 horas.	10  05  05				Coordinador general del proceso de reestructura académica y administrativa	20	40
6	M. Sc. Fernando Rodríguez Bracamonte 9:00 a 17:00	01 sección de Módulo de Producción de Plantas Ornamentales y Plantas Medicinales. Viernes de 13:00 a 17:00  06 secciones de Practicas Generales I Lunes a viernes de 11:00 a 13:00 Miércoles 14:00 a 16:00  Coordinador de Prácticas Generales I	06  26  04	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	02		Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	02	40
7	Dr. Carlos Alfonso Orozco Castillo 12:00 a 20:00	01 sección de <del>Fitogenética</del> Lunes a miércoles 16:00 a 19:00.  <del>2 laboratorios de Fitogenética</del> Miércoles 14:00 a 16:00 Martes de 14:00 a 16:00  01 Módulo de frutales del jueves de 12 a 16 horas.  01 sección de Módulo de Producción de Plantas Ornamentales y Plantas Medicinales. Viernes de 13:00 a 17:00 horas	09  10  06  06	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA.  Evaluación de seminario de tesis y/o reuniones académicas del EPSA	01  02	Rediseño Programa del Doctorado de Ciencias Agrícolas y Ambientales	05 Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40

28

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

8	Inga. IAF. Carmen Juan Andrea (reinstalada por orden de Juez) 7:00 a 15:00	01 sección de teoría de Calidad e Inocuidad de productos agroindustriales, Lunes, martes y miércoles de 08:00 a 09:00  01 laboratorio de Calidad e Inocuidad de Productos Agroindustriales. Martes de 11:00 a 13:00  01 sección de teoría de Jugos, Pulpas y Bebidas. Lunes, martes y miércoles de 7:00 a 8:00 <del>(chequear nombres correctos de cursos y módulos)</del>  01 laboratorio de Jugos, Pulpas y Bebidas. Lunes de 11:00 a 13:00	09  06  09  06				Coordinación reestructura académica y administrativa de la carrera IAF	10	40
9	Licda. Corina Pérez Sánchez (reinstalada por orden de juez) 7:00 a 15:00	01 sección de teoría de Procesamiento de Productos Pecuarios (transformación I). Lunes, martes y miércoles 8:00 a 9:00 <del>(chequear nombres correctos de cursos y módulos)</del>  01 laboratorio de Procesamiento de Productos Pecuarios (transformación I). Martes 11:00 a 13:00  01 sección práctica Leche y Derivados lácteos (práctica). Jueves de 8:00 a 12:00  01 sección teoría de Tecnología de Alimentos. Lunes, martes y miércoles, 7:00 a 8:00  01 sección Laboratorio de Tecnología de Alimentos. miércoles, 11:00 a 13:00	09  06  06  09  06	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA y exámenes privados del IIAF.	02		Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	02	40

29

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

10	Inga. Agra. Jazmín, Yoxana, Silvestre Hernández (reinstalada por orden de juez)	PENDIENTE								
	Lunes a Jueves de 10:00 a 15:00 Viernes de 7:00 a 15:00									

30

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

Área: TECNOLÓGICA Subárea: **CIENCIAS FORESTALES Y AMBIENTALES** Coordinadora: Inga. Fcal. José Mario Saravia Molina

N o.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACION	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACION DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSION, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Inga. José Mario Saravia Molina 12:00 - 20:00	1 Sección Secado y Preservación de la Madera. Sección única, de lunes a miércoles 19:00 horas - 20 horas  Laboratorio de Secado y Preservación de la Madera, jueves 14:00 horas  ½ sección de Protección Forestal (Mates, lunes, martes y miércoles 18:00 horas)  3 medios laboratorios de Protección forestal (Mates, 14:00 horas Miércoles 14:00 horas Viernes 14:00 horas)	09  06  05  07	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis, EPSA)	1  1	Coordinador Subárea de Ciencias Forestales y Ambientales	10	Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	1	40

31

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

2	Dra. Griceida Lily Gutiérrez Álvarez 11:00-19:00	Coordinadora Módulo Prácticas Ambientales I jueves 13:00	10				Comisión de reestructura académica y administrativa carrera RNR	10	40
		Evaluación de impacto ambiental 13 a 15 hrs	09						
		Laboratorio de evaluación de impacto ambiental 14 a 16 hrs	06						
		Supervisión de EPSA	05						
3	Ing. Edwin Enrique Cano Morales 12:00 – 20:00	Coordinador Módulo Elaboración de Planes de Manejo del Bosque. Viernes 13:00 horas	10	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01				40
		Políticas Ambientales. Sección única, de lunes a miércoles 13:00 horas	09	Asesor Pasantía Mildred Castellanos	02				
		Manejo de Conflictos Ambientales. Sección única. Jueves de 17:00 a 20:00 horas	09						
		Laboratorio de Manejo de Conflictos Ambientales. Martes de 14 a 16 horas.	06						
		Supervisión de estudiantes en EPSA	03						

32

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

4	Dr. Boris Augusto Méndez Ruiz 12:00 – 20:00	Propagación y Mejoramiento de Especies Forestales. Sección única, de lunes a miércoles 17:00 horas	09				Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40
		Laboratorio de Propagación y Mejoramiento de Especies Forestales. Martes 14:00 horas	06						
		Silvicultura Sección única, de 18:00 a 20:00 jueves y 19:00 a 20:00 viernes	09						
		Laboratorio de Silvicultura. Jueves 14:00 horas	06						
		1 sección de teoría de Mediciones Forestales. Lunes a miércoles de 19 a 20:00 hrs	09						
5	Profesor Interino A (Mónica Aldana) Lunes a jueves 12 a 20 horas. Viernes de 7 a 11 y de 13 a 17 horas.	1 sección Módulo Prácticas Ambientales I. Jueves, 7:00 a 11:00 horas. (previa anuencia)	06						40
		1 Sección Productos de Segunda Transformación. Sección única, de lunes a miércoles 13:00 horas.	09						
		Laboratorio de Productos de Segunda Transformación. Jueves 18:00 a 20:00 horas	06						
		1 laboratorio de Mediciones Forestales (martes 14horas)	06						
		Módulo de maderas viernes de 13:00 a 17:00 hrs	10						
Supervisión de EPSA	03								

33

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

6	Profesor Interino B (Gabriela López) Lunes a viernes 12:00 – 20:00	Coordinador Módulo de Procesamiento Primario de Productos Agrícolas. Viernes de 13:00 a 17:00 horas.	10								40	
		Estudio técnico de proyectos agroindustriales. (PENDIENTE HORARIO)	09									
		Módulo de Procesamiento Artesanal de Frutas y Hortalizas. Viernes de 7:00 a 11:00	06									
		1 sección de Aglomerados, pastas y papeles lunes a miércoles de 16:00 a 18 horas.	09									
		1 laboratorio de Aglomerados, pastas y papeles lunes 14:00 a 16 horas.	06									

34

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

Área: INTEGRADA Subáreas: CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO RURAL Coordinador: ING. AGR. WALDEMAR NUFIO REYES

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Ing. Agr. M. Sc. Alfredo López Manuel 08:00-16:00	Antropología Agraria, sección "A", Matutina 9:00 a 10:00 horas, lunes, martes y miércoles	09	Evaluación de seminario de tesis y/o reuniones académicas del EPSA	01			Actualización docente	01	40
		Antropología Agraria, sección "B", Matutina 13:00 a 14:00 horas, lunes, martes y miércoles	06							
		01 Sección de Ética y Vida Universitaria Sección A viernes 10:00 horas	05							
		Sociología de Guatemala, sección "A" matutina 7:00 a 9:00, jueves y 7:00 a 8:00 viernes	09							
		Sociología de Guatemala, sección "C" matutina. 9:00 a 10:00 jueves y 8:00 a 10:00 viernes	06							
		Supervisión de EPSA	03							
2	Lic. M. Sc. Pedro Celestino Cabrera Rodríguez 10:00-18:00	Técnicas de Comunicación, sección "U", Vespertina. 16:00 a 17:00 horas lunes, martes y miércoles	09	Evaluación de seminario de tesis y/o reuniones académicas EPSA	02			Actualización docente	02	40
		Sociología de Guatemala, sección "U", Vespertina. 17:00 a 18:00 jueves y 16:00 a 18:00 horas viernes	09							
		Metodología Científica, sección "U", Vespertina. 17:00 a 18:00 horas lunes, martes y miércoles	09							

35

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

		Antropología Agraria, sección "A" Vespertina. 13:00 a 14:00 horas, lunes, martes y miércoles	09							
3	<b>Dr. Adalberto Bladimiro, Rodríguez (en sustitución del Ing. Agr. PhD José Pablo Prado Córdova, quien cuenta con permiso de JD)</b>  07:00-15:00	Extensión y organización de productores, sección "U", Matutina 13:00 a 14:00 horas, lunes, martes y miércoles  Metodología Científica, sección "C" Matutina. 09:00 a 10:00, lunes, martes y miércoles  Metodología Científica, sección "D" Matutina. 10:00 a 11:00, lunes martes y miércoles  Supervisión de EPSA	09 09 06 10	Evaluación de seminario de tesis y/o reuniones académicas del EPSA	01			Actualización docente	01	40
4	<b>Dra. Ligia Maribel Monterroso López</b>  07:00-15:00	Sociología de Guatemala, sección "B", matutina. 8:00 a 10:00 horas, jueves y de 8:00 a 9:00 viernes  Sociología de Guatemala, sección "D", Matutina. 10:00 a 11:00 horas, jueves y de 9:00 a 11:00 viernes  Metodología Científica, sección "A", Matutina. 7:00 a 8:00horas, lunes, martes y miércoles  Metodología Científica, sección "B", matutina. 8:00 a 9:00 horas, lunes, martes y miércoles  01 sección de <del>Ejica</del> y Vida Universitaria Sección "D", <del>Jueves</del> de 7:00 a 8:00 <del>hrs</del>	09 06 09 06 05	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación  Evaluación de seminario de tesis y/o reuniones académicas EPSA  Asesora Principal Maestría Desarrollo rural	01 01 02			Actualización docente	01	40

36

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

05	<b>Auxiliar de Cátedra II</b>  <b>Lunes a viernes 09:00 a 17:00 horas</b>	7 laboratorios de Antropología Agraria Lunes de 14:00 a 16:00 horas Martes de 11:00 a 13:00 y de 14:00 a 16:00 <del>hrs</del> , Miércoles de 11:00 a 13:00 <del>hrs</del> , Jueves de 11:00 a 13:00 y de 14:00 a 16:00 <del>hrs</del> , Viernes de 11:00 a 13:00 <del>hrs</del> .  2 laboratorios de extensión y organización de productores. Lunes de 11:00 a 13:00 <del>hrs</del> , Miércoles de 14:00 a 16:00 <del>hrs</del> .	30  10							40
----	---	---	--------------	--	--	--	--	--	--	----

37



Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

Subárea: **EJERCICIO PROFESIONAL SUPERVISADO -EPSA-** Coordinador: **ING. AGR. M. A. PEDRO PELÁEZ REYES**

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Ing. Agr. M.A. Pedro Peláez Reyes	Supervisión de Estudiantes de EPSA	34	Evaluación de seminario de tesis y/o reuniones académicas del EPSA	01		-	Actualización Docente Representante docente en el CSU	01 04	40
2	Ing. Agr. Victor Hermenegildo Castillo 07:00 a 15:00 Hrs	01 sección de Teoría de Sistemas lunes a miércoles de 13 a 14 hrs. Supervisión de Estudiantes de EPSA	09 30					Actualización Docente	01	40
3	Ing. Agr. César Linneo García 07:00 a 15:00 Hrs	Producción Orgánica sección "U" viernes 8:00-11:00 horas Supervisión de Estudiantes de EPSA	09 30					Actualización Docente	01	40
4	Dr. David Monterroso 7:30 a 15:30 Hrs.	Elaboración, Planificación y Ejecución de Proyectos, sección "U" lunes, martes y miércoles de 12:00 a 13:00 hrs. 1 Laboratorio del Curso Elaboración, Planificación y Ejecución de Proyectos Jueves de 13:00 a 15:00 hrs. Supervisión de Estudiantes de EPSA	09 06 19			Implementación de Maestría de Protección Vegetal	05	Actualización Docente	01	40
5	Ing. Fredy Hernández Ota	Supervisión de Estudiantes de EPSA	39					Actualización Docente	01	40
6	Dr. Marco Vinicio Fernández	Supervisión de Estudiantes de EPSA Agroecología, sección "U" Viernes 8:00-11:00 horas	30 09					Actualización Docente	01	40
7	Ing. Sílvil Americano Elias	Supervisión de EPSA	14			Coordinación de Maestría de Desarrollo Rural Coordinación de Curso de Actualización de Extensión Rural -CAEX- Coordinador PERT	10 10 05	Actualización Docente	01	40

38

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
9	Ing. Ernesto Yac Reinstalado por Orden Judicial	Supervisión de Estudiantes de EPSA	39				-	Actualización Docente	01	40
10	Ing. Félix Medrano	Supervisión de Estudiantes de EPSA	39					Actualización Docente	01	40

39

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGRONÓMICAS Y AMBIENTALES** Coordinador: **M. Sc. Carlos Fernando López Búcaro**

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Ing. Agr. Carlos Fernando López Búcaro					Director Instituto de Investigaciones Agronómicas y Ambientales (Representante de la FAUSAC Sector Academia del Movimiento <del>Scaling</del> Up Nutrición-SUN)  Coordinador del Área Tecnológica y de la Subárea de Administración y Comercialización	20  20			40
2	Ing. Agr. Renato de León Ruiz INTERINO A (8.00 a 16.00)					Coordinador Unidad de Sistemas de Información Geográfica (USIG)	05			40
3	Ing. Agr. Silvel Americano Elias Gramajo	Supervisión de EPS	14			Coordinación de Maestría de Desarrollo Rural  Coordinación de Curso de Actualización de Extensión Rural - CAEX-  Coordinador PERT	10  10  05	Actualización Docente	01	40

40

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

**UNIDAD DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO EDUCATIVO DE AGRONOMÍA** Coordinador: **M. Sc. José Calderón**

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Licenciada M. A. Jovita Miranda Berríos (9 a 17 horas)	03 Secciones de Ética y Vida Universitaria.  B: MATUTINA viernes de 09:00 horas C: MATUTINA jueves 10:00 U: VESPERTINA 13:00 horas  Problema especial "Gestión de Reducción de Riesgo a Desastres"  Problema especial "Cultura de Paz y derechos humanos en educación superior"	09     02  02					Responsable POA—FAUSAC-SIIF: seguimiento y evaluación  Seguimiento al proceso de Acreditación en Gestión Integral del Riesgo de Desastres (GIRD) y Adaptación Resiliente al Cambio Climático (ACC) para las carreras de Ingeniero Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola -SPA- e Ingeniero Agrónomo en Recursos Naturales Renovables -RNR- de la Facultad de Agronomía (FAUSAC) de la Universidad de San Carlos de Guatemala  Seguimiento a la implementación de créditos CLAR en las carreras de RNR y SPA  Asesoría pedagógica, didáctica y curricular  Representante suplente ante el Consejo de Planificación Universitaria  Representante en el Consejo Académico  Representante titular ante la Secretaría Nacional de Ciencia y Tecnología: Comisión de Educación y de Recursos Humanos  Actualización docente, uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea  Representante suplente ante el consejo coordinador de reducción de riesgos a desastres CEDECYD	06  04  04  05  01  01  02  02  01	40
2	Ing. Alfredo Itzep Manuel.	01 Sección de Ética y Vida Universitaria Jueves 07:00 a 08:00 horas.	05							5
3	M. Sc. José Calderón 10.00 a 18:00 horas					Coordinador UPDEA	20			20

41

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO				Coordinador: <u>Ing. Agr. José Humberto Calderón Díaz</u>						
No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	HORAS	INVESTIGACIÓN	HORAS	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	HORAS	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	HORAS	TOTAL
01	M. Sc. Hugo Tobias					Coordinación maestría Manejo Sostenible de Suelo y Agua. En Funcionamiento. (Primera Cohorte 2021-2022) (Segunda cohorte 2022-2023)	10			10
02	Silvel Elias					Coordinación Maestría de Desarrollo Rural (Quinta cohorte 2021-2023) (Sexta cohorte 2022-2024)	10			20
						Coordinador Curso de Actualización de Extensión Rural FAUSAC-UC Davis-MAGA.	10			
03	Ph. D. Carlos Orozco					Coordinación del Doctorado en Ciencias Agrícolas y Ambiente. Readequación curricular.	05			05
04	Ph. D. David Monterroso					Aprobación e implementación de la Maestría en Ciencias de la Sanidad Vegetal.	05			05
05	M. Sc. Manuel Martínez					Aprobación por parte de FAUSAC, SEP, CSU e implementación de Maestría en Ciencias en Fisiología Vegetal y Productividad				05
06	Ph. D. José Vicente Martínez Arévalo					Aprobación por el SEP, CSU e implementación de la Maestría en Ciencias en Seguridad Alimentaria, Agricultura y Desarrollo Sostenible	05			05
07	M. Sc. José Humberto Calderón Díaz					Dirección de la Escuela de Estudios de Postgrado	20			40
						Coordinación de Unidad de Planificación y Desarrollo Educativo de Agronomía –UPDEA	20			
08	Ph.D. Geovany Bonilla					Coordinador Postdoctorado en Ciencias Agrícolas y Medio Ambientales				00
09	Ph.D. Marvin Salguero					Coordinación Maestría en Ciencias de Gestión y Manejo Integrado de Cuencas. Implementación de la primera cohorte.	10			10

42

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO Coordinador: Ing. Agr. José Humberto Calderón Díaz  
PRIMERA COHORTE (2021-2022) MAESTRIA EN CIENCIAS MANEJO SOSTENIBLE DE SUELO Y AGUA

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	HORAS	INVESTIGACIÓN	HORAS	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	HORAS	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	HORAS	TOTAL
01	Ph.D. Ovidio Anibal Sachala Galindo Ph.D. Ivan Dimitri Santos			Evaluación de diferentes estrategias de manejo sobre la solubilidad y eficiencia de extracción de Fe y Zn de suelos básicos en el oriente del país. <b>Estudiante: Caleb Chinchilla Batres</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02 01
02	Ph.D. Ovidio Anibal Sachala Galindo Ph.D. Ezequiel López Bautista			Evaluación de la situación actual del cadmio (cd) en los suelos del valle horticola de Patzún, Chimaltenango, Guatemala, C.A <b>Estudiante: Eddy Noe Guan Barrios</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02 01
03	Ph.D. Carlos Avendaño Ph.D. José Vicente Martínez Arévalo			Potencial de los sistemas agroforestales con especies de árboles nativos en la restauración de la diversidad de grupos funcionales de microorganismos y macro invertebrados del suelo. <b>Estudiante: Juan Antonio Zaldúa</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				00 01
04	M. Sc. Hugo Antonio Tobias Vázquez M. Sc. Marino Barrientos García			Estudio etnopedológico en la comunidad indígena de santa maría Xalabá, departamento de Jalapa. <b>Estudiante: Marisol Álvarez Solares</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02 01

43

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

05	Ph.D. Ivan Dimitri Santos M.Sc. Adán Rodas	Determinación de un índice de calidad y salud del suelo en áreas productoras de banano (musa x paradisiaca L.) en el estrato bajo-litoral del pacífico, en la costa sur de Guatemala. <b>Estudiante: Christian Manuel Hernández</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			02 00
06	Ph.D. Ivan Dimitri Santos	Efecto de enmiendas tipo <b>locaso</b> en las propiedades químicas de un suelo y en la producción de papa ( <b>Solanum tuberosum</b> L.) en San Pedro Sacatepéquez, San Marcos. <b>Estudiante: Plutarco Emanuel Morales González</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			02
07	Ph.D. Ezequiel López Bautista M.Sc. Eduardo Valdez López	"Requerimiento nutricional de la especie <b>Bonus</b> ( <b>Brazillia</b> ) H.E. Moore en plantaciones forestales ubicadas en la jurisdicción forestal II-3, Cobán, Alta Verapaz." <b>Estudiante: Allan José Cez Bac</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			02 00
08	Ph.D. Ezequiel López Bautista M.Sc. Eduardo Valdez López	"Requerimiento nutricional de la especie <b>Bonus cocarda</b> <b>Schredl</b> , en plantaciones forestales ubicadas en la jurisdicción forestal II-4, San Jerónimo, Baja Verapaz." <b>Estudiante: Adán Onelio Lacan Catun</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			02 00
09	Ph.D. Edwin Guillermo Santos Manilla M.Sc. Ovidio Pérez I.	Evaluación de la conductividad eléctrica aparente del suelo determinada por inducción electromagnética, como herramienta para delimitar zonas de manejo con reducida variación de propiedades físicas y químicas, en el cultivo de Caña de Azúcar ( <b>Saccharum sp.</b> ) <b>Estudiante: Fernando Danilo Itzap Solares</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			02 00
10	M.Sc. José Andrea Bucara González	Manejo de la acidez del suelo en diferentes profundidades en el cultivo de Café en el municipio de San Agustín <b>Acasaguastán</b> . <b>Estudiante: Eduard Leonel Morales Alvizura</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			00

44

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

	M.Sc. Hugo Antonio Tobías Vásquez		Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			01
11	M.Sc. Edgar Martínez Tamblito	Evaluación de carbonato de calcio como enmienda agrícola en el departamento de Izabal. <b>Estudiante: Riky Michael López Villeda</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.			02

45

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO Coordinador: **Ing. Agr. José Humberto Calderón Díaz**  
SEGUNDA COHORTE (2022-2023) MAESTRÍA EN CIENCIAS MANEJO SOSTENIBLE DE SUELO Y AGUA

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACION	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	HORA\$	INVESTIGACIÓN	HORA\$	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	HORA\$	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	HORA\$	TOTAL
01	Ph.D. Ivan <del>Dimítr</del> Santos			Efecto del momento y dosis de aplicación de fósforo y nitrógeno al momento de siembra en caña de azúcar en finca <del>Jacocou</del> , Escuintla. Estudiante: <del>César Steya</del> , <del>Centeno Nimaacachi</del>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02
02	Ph.D. Ivan <del>Dimítr</del> Santos			Uso del pasto <del>Brachiaria</del> , como reguladora de suelos ácidos, como cobertura para minimizar el impacto de cambio climático en cultivo de café. <del>Matasqueculla</del> , Jalapa. Estudiante: <del>Eduardo Rafael García de la Cruz</del>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02
03	Ph.D. Ivan <del>Dimítr</del> Santos			Evaluación de lodos residuales papeteros como complemento en la elaboración de compost. Estudiante: <del>Enrique Ramírez Pérez</del>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02
04	Ph.D. Tomae Padilla Cambara			Evaluación de la capacidad <del>fitoquemodadora</del> de <del>Excochordia crassipes</del> , <del>Acacia barteri</del> <del>barteri</del> y <del>Acacia galeata</del> sobre aguas residuales con exceso de detergentes. Estudiante: <del>Dorian Alexander Tecan Acabel</del>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02
05	Ph.D. Marvin <del>Salguero</del> Ph.D. Tomae Padilla Cambara			Estudio hidrogeológico con fines de riego el I municipio de <del>Tiquisate</del> , Escuintla. Estudiante: <del>Josue Antonio Ramos Xilic</del>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.  Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua				02 01

46

Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

06	M.Sc. Hugo Antonio <del>Tobias</del> Vásquez			Desarrollo de dos modelos estadísticos de predicción del riesgo a la salinidad en el suelo mediante análisis de sensores remotos, características geomorfológicas y <del>edafoclimáticas</del> en la parte baja del abanico aluvial de la cuenca del río <del>Acama</del> , La Gomera y <del>Sisacate</del> , Escuintla. Estudiante: <del>Carlos Alejandro Lemus Oliva</del>		Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				01
07	M.Sc. Hugo Antonio <del>Tobias</del> Vásquez			Prospección de áreas con potencial de suelos con altos contenido de carbono orgánico en Guatemala. Estudiante: <del>Ana del Rosario Castañeda</del>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02
08	M.Sc. Hugo Antonio <del>Tobias</del> Vásquez			Análisis de las políticas nacionales y planes de conservación de suelos en Guatemala. Estudiante: <del>Orsibal Ramírez Cardona</del>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02
09	M.Sc. Hugo Antonio <del>Tobias</del> Vásquez			Evaluación de 4 técnicas de bioingeniería para la estabilización de taludes para recuperación de suelos en un camino rural de San Martín <del>Jilotepeque</del> - <del>Tecpan</del> , Chimaltenango, Guatemala. Estudiante: <del>Roberto Carlos Velásquez de León</del>		Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				01
10	Ph.D. Ovidio <del>Antibal</del> <del>Sachaja</del> Gallindo M.Sc. José Humberto Calderón Díaz			Elaboración de 5 diferentes sustratos alternativos para la producción de fresa bajo condiciones controladas. Estudiante: <del>Hary Daniel Rojas Morales</del>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.  Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02 01

47



Universidad de San  
Carlos de Guatemala  
Facultad de Agronomía  
Carga Académica, Primer Semestre de 2023

ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO Coordinador: Ing. Agr. José Humberto Calderón Díaz  
SEXTA COHORTE (2022-2024) MAESTRIA EN CIENCIAS EN DESARROLLO RURAL

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	HORAS	INVESTIGACIÓN	HORAS	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	HORAS	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	HORAS	TOTAL
01	<b>Ph. D. Ligia Monterroso</b>			Efecto de la variabilidad climática, en la distribución de las especies de cucurbita <u>sp.</u> , desde el enfoque de soberanía alimentaria en comunidades del municipio de <u>Patzún</u> , Chimaltenango. Estudiante: <u>Mayra Leticia González Sagul</u> .		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02
02	<b>M.Sc. Oscar Ernesto Medinilla</b>			Impacto de la asistencia humanitaria en el desarrollo económico familiar en el periodo de escases de alimentos 2022-2023, en comunidades de San Bartolo, Aguas Calientes, Totonicapán. Estudiante: <u>Gerardo Scharf</u> .		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				02

48

**La Junta Directiva, luego de revisar y discutir la carga académica del primer semestre de 2023, ACUERDA:**

- a. Aprobar la carga académica, para todos los profesores de la Facultad de Agronomía, para el primer semestre de 2023, quedando de la siguiente manera:

**MATEMÁTICA Y FÍSICA**      Coordinador: UPDEA

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	<b>Dr. Eugenio Orozco</b> 07:00 - 15:00	1 sección de Física Aplicada "U" mat., jueves de 9:00 a 10:00 horas y viernes de 8:00 a 10:00 horas  1 sección de Matemática III "U" mat., jueves de 7:00 a 9:00 horas y viernes de 7:00 a 8:00 horas  2 laboratorios de Física Aplicada, Lunes y martes, 11:00-13 horas  2 laboratorios de Matemática III miércoles y jueves, 11:00-13 horas	9  9  10  10	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)	01			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	1	<b>40</b>
2	<b>Ing. Agr. Willy Quintana</b> 07:00 - 15:00	1 sección de Matemática I "A", lunes a jueves, 9:00 horas  1 sección de Matemática I "B", lunes a jueves, 10:00 horas  1 laboratorio de Matemática I, martes, 11:00 horas	12  08  06	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)	01			CAEPI (Apoyo Prueba específica de Matemática)  Apoyo estudios de Doctorado	3  10	<b>40</b>
3	<b>Ing. Agr. Walter García Tello</b>	1 sección de Física General "U" vesp., lunes a miércoles, 18:00 horas	9	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis)	01			Actualización docente y uso de plataformas	1	<b>40</b>

**Edificio T-9, Segundo Nivel, Ciudad Universitaria, Zona 12, Guatemala, Centro América 01012**  
Apartado Postal 1545, Teléfono: Planta 24188000 Extensión 86007

	<b>12:00 - 20:00</b>	<p>1 sección de Física Aplicada "U" vesp, jueves 18:00 a 20:00 horas y viernes de 19:00 a 20:00 horas</p> <p>1 laboratorio de Física General, Jueves, 14:00 horas</p> <p>3 laboratorios de Física Aplicada, lunes, martes y miércoles, 14:00 horas</p>	<p>9</p> <p>06</p> <p>14</p>	y EPSA)			virtuales y actividades académicas en línea		
4	<b>Ing. Agr. William Escobar</b> <b>12:00 - 20:00</b>	<p>1 sección de Matemática I "U", lunes a jueves, 16:00 horas</p> <p>1 sección de Matemática III "U", jueves de 18:00 a 20:00 horas y viernes de 19:00 a 20:00 horas</p> <p>2 laboratorios de Matemática III, lunes, martes, 14:00 horas</p> <p>1 laboratorio de Matemática I, miércoles, 14:00 horas</p>	<p>12</p> <p>09</p> <p>10</p> <p>06</p>	Actividades de investigación (Evaluación de Seminarios de tesis y EPSA)	01		Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	2	<b>40</b>

5	<b>Prof. Interino A</b> <b>07:00 - 12:00</b> <b>14:00 - 17:00</b>	1 sección de Introducción a la Matemática mat. "B" lunes a jueves, 10:00 horas	12	Actividades de investigación (Evaluación de Seminarios de tesis y EPSA)	1			CAEPI (Incluye participación en prueba específica de Matemática)	2	<b>40</b>
		1 sección de Introducción a la Matemática vesp. "U" lunes a jueves, 16:00 horas	8					Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	1	
		1 sección de Introducción a la Matemática mat. "D" lunes a jueves, 08:00 horas	8							
		1 sección de Introducción a la Matemática mat. "A" lunes a jueves, 09:00 horas	8							
6	<b>Ing. Agr. Carlos Godínez</b> <b>07:00 - 15:00</b>	1 sección de Introducción a la Matemática mat. "C", lunes a jueves, 7:00 horas	12	Actividades de investigación (Evaluación de Seminarios de tesis y EPSA)	1			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	1	<b>40</b>
		1 sección de Matemática II "U", lunes a miércoles, 8:00 horas	9					CAEPI (Incluye participación en prueba específica de Matemática)	2	
		1 sección de Física General "U", lunes a miércoles, 9:00 horas	9							

		1 laboratorio de Física General, lunes, 14:00 horas	6						
7	<b>Auxiliar de Cátedra II</b> <b>Lunes a viernes de 9:00 a 17:00 horas</b>	4 laboratorio de Matemática II miércoles y viernes, 11:00 horas lunes y jueves, 14 horas  3 laboratorios de Física General martes, 11:00 horas martes y miércoles 14:00 horas  1 laboratorio de Matemática I Lunes, 11:00 horas	18  14  6				Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	2	<b>40</b>
8	<b>Ayudante de Cátedra I "A"</b> <b>Lunes a viernes de 09:00 a 14:00 horas</b>	4 laboratorios de Introducción a la Matemática Lunes a jueves, 11:00 horas  1 laboratorio de Matemática I Viernes 11:00 horas	18  06				Actualización docente	01	<b>25</b>
9	<b>Ayudante de Cátedra I "B"</b>	4 laboratorios de Introducción a la Matemática Lunes a jueves, 11:00 horas	18				Actualización docente	02	<b>20</b>



Lunes a jueves de 10:00 a 14:00 horas										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Área: CIENCIAS Subárea: CIENCIAS BIOLÓGICAS Coordinador: Ing. Agr. Luis Montes Osorio

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	HO RA S	INVESTIGACIÓN	HO RA S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
01	<b>Ing. Agr. Luis Rodolfo Montes Osorio</b> 12:00–20:00 horas	Genética General "U" Vespertina de 16:00 a 17:00 lunes, martes y miércoles  01 laboratorio de Genética Miércoles vespertina 14:00-16:00 horas	9  6	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)  Investigador principal Proyecto diversidad genética del Pinabete en Guatemala ONU-FAUSAC (2021-2022)  Investigador principal Proyecto	1  4  2	Coordinación Subárea de Ciencias Biológicas	10	Actualización docente  Comisión CONAP-CIMMYT México  Comisión MAGA transgénicos  Comisión Biotecnología CONCYT	1  1  2  2	

**Edificio T-9, Segundo Nivel, Ciudad Universitaria, Zona 12, Guatemala, Centro América 01012**  
Apartado Postal 1545, Teléfono: Planta 24188000 Extensión 86007

				diversidad genética en razas de maíz de Guatemala CATIE-GEF-FAUSAC (2023-2024)						
				Parientes silvestres del maíz CATIE-GEF-FAUSAC (2023-2024)	2					
02	<b>Ing. Agr. Manuel de Jesús Martínez Ovalle</b> 9:00 17:00	Fisiología Vegetal "U" vespertina 13:00 a 14:00 Lunes Martes y miércoles  Ecología y Manejo de Malezas "U" vespertina 16:00 a 17:00 lunes, martes y miércoles  1 laboratorio de Ecología y Manejo de Malezas, jueves vespertina 14:00 a 16:00 horas  01 laboratorio de Fisiología Vegetal miércoles vespertina 14:00-16:00 horas	09  09  06  06					Coordinador de Reestructura Académica Sector Docente carrera SPA	10	<b>40</b>
03	<b>Ing. Agr. Juan José Castillo Mont</b> 10:00 – 18:00	Vegetación del Bosque sección "U" jueves 16:00 a 18:00 y viernes 16:00 a 17:00  Botánica Sistemática, "U" Vespertina Lunes, martes y miércoles de 16:00 a 17:00 horas  2 laboratorios Vegetación del Bosque jueves y viernes 11:00-	09  09  10	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)  Investigador asociado Proyecto Actualizaciones agroforestales para generar resiliencias frente a los efectos del cambio climático en el corredor seco oriental de Guatemala (2021-2023)	01  04	Coordinación del Herbario	05	Actualización docente	02	<b>40</b>

		13:00 horas								
04	<b>Dr. José Vicente Martínez Arévalo</b> 11:00 – 19:00	Ecología General "U" matutina 10:00 a 11:00 Lunes Martes y miércoles  Ecología General "U" vespertina 16:00 a 17:00 Lunes Martes y miércoles  03 laboratorios de Ecología General martes y jueves 11:00-13:00 y miércoles de 14:00-16:00 horas	09  06  14	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)  Investigador asociado Proyecto ecología del Pinabete en Guatemala ONU-FAUSAC (2021-2023)  Asesoría de tesis Asesor Adjunto Maestría de Suelo y Agua	01  01  01  02	Implementación de Maestría en Seguridad Alimentaria, Agricultura y Desarrollo Sostenible	05	Actualización docente	01	<b>40</b>
05	<b>Ing. Agr. Oscar Ernesto Sánchez Medinilla</b> 07:00 – 15:00	Biología general "A". matutina de 8:00 a 9:00 Lunes, Martes y Miércoles  Biología general "D". matutina de 7:00 a 8:00 Lunes, Martes y Miércoles	09  06	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Asesoría Maestría de sexta cohorte de Desarrollo Rural. Asesor Principal	01  02  08					<b>40</b>

		3 Laboratorio de Biología, Lunes, Martes y miércoles 11:00 a 13:00 horas	14	Investigador principal Proyecto Actualizaciones agroforestales para generar resiliencias frente a los efectos del cambio para el desarrollo en el corredor seco oriental de Guatemala. (2021-2023)					
06	<b>Inga. Agra. Myrna Ethel Herrera Sosa</b> 07:00 – 15:00	Botánica sistemática "A" matutina de 10:00 a 11:00 lunes, martes y miércoles  Botánica Sistemática "B" matutina de 09:00 a 10:00 lunes, martes y miércoles  4 laboratorios de Botánica Sistemática. lunes, martes, miércoles y jueves 11:00-13:00 horas	09  06  18	Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)  Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01  01	Coordinación del laboratorio forense para la descripción e identificación de maderas y del Centro de microscopia	05		<b>40</b>
07	<b>Ing Agr. Juan Herrera</b> 09:00 – 17:00	Biología General "C" matutina de 10:00 a 11:00 lunes, martes y miércoles.  Genética General "U" Matutina de 9:00 a 10:00 lunes, martes y miércoles  2 laboratorios de Biología matutina jueves y viernes 11:00-13:00 horas	09  09  10	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01		Actualización docente	01	<b>40</b>

		2 laboratorios de Genética lunes y martes 11:00-13:00 horas	10						
08	<b>Profesor Interino A.</b> <b>09:00 – 17:00</b>	Biología General "B" Matutina 09:00-10:00 lunes, martes y miércoles.  02 laboratorios de Biología General lunes y martes 14:00- 16:00 horas  01 laboratorio de Ecología General miércoles 14:00-16:00 horas  01 laboratorio de Genética General. jueves 14-16 horas	09  10  06  06	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA))	01  01		Actualización docente  CAEPI (Coordinador)	02  05	<b>40</b>
09	Profesor Interino B (Angelita Montejo Reinstalada)  <b>Lunes a viernes de 12:00 a 20:00</b>	Biología General "U" Vespertina 18:00 a 19:00 lunes, martes y miércoles  3 laboratorios de Biología General miércoles, jueves y viernes 14:00-16:00 horas  2 laboratorios de Ecología y Manejo de Malezas lunes y martes 14:00-16:00 horas	09  14  10	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)	02  01		Actualización docente  Miembro CAEPI	02  02	<b>40</b>
10	<b>Profesor Interino C</b> <b>Lunes a jueves de 11:00-19:00 horas</b> <b>Viernes de 7:00 a 15:00 hrs.</b>	03 laboratorios de Botánica Sistemática Lunes y martes de 14 a 16 horas. Miércoles de 11 a 13 horas.	14	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Actividades de Investigación	01		Actualización docente	02	<b>40</b>

	01 laboratorio de Fisiología Vegetal jueves 14:00-16:00 horas.	06	(Evaluación de seminarios de tesis y EPSA)	01					
	02 laboratorios Ecología General lunes y viernes 11:00-13:00	10							
	Apoyo al Módulo Granos Básicos Viernes de 7:00 a 11:00	06							

Área: **CIENCIAS** Subárea: **CIENCIAS QUÍMICAS** Coordinador: **Lic. Romeo Alfonso Pérez Morales**

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	M.A. Romeo Alfonso Pérez Morales (07:00 a 15:00 horas.	<b>Química General I Sec. "B" matutina</b> lunes a jueves de 7:00 a 8:00 horas  <b>Química General I "A" matutina</b> Lunes a jueves de 10:00 a 11:00  <b>1 laboratorio de Química General I</b> lunes matutina de 11:00 a 13:00 horas	12  8  6			Coordinación Ciencias Químicas  Coordinación de Bodega General	10  02	Integrante CAEPI  Cursos de Actualización Docente	01  01	<b>40</b>
2.	Ing. Agr. Pedro Armira Atz 09:00 a 17:00 horas	<b>Química General II "U" matutina</b> Lunes a jueves de 10:00 a 11:00 horas  <b>Química General II "A" vespertina</b> Lunes a jueves de 16:00 a 17:00 horas  <b>Química Orgánica "U" matutina</b>	12  08  09					Cursos de Actualización Docente	01	<b>40</b>

**Edificio T-9, Segundo Nivel, Ciudad Universitaria, Zona 12, Guatemala, Centro América 01012**  
Apartado Postal 1545, Teléfono: Planta 24188000 Extensión 86007



		Jueves de 9:00 a 10:00 horas y viernes de 9:00 a 11:00 horas								
		<b>2 laboratorios de Química Orgánica</b> martes vespertina y viernes vespertina de 14:00 a 16:00 horas	10							
3	Profesor Interino "A" Licda. Odra Babette Lara Sandoval (5 HD) <b>08:00 a 13:00 horas</b> Reinstalada por orden judicial	<b>Química General I Sec. "D" matutina</b> Lunes a jueves de 9:00 a 10:00	12	<b>Enviaré Nota cambio horario 8-13</b>						<b>25</b>
		<b>Química General I Sec. "C" matutina</b> Lunes a jueves de 8:00 a 9:00 horas	8							
		<b>1 laboratorio de Química General I</b> jueves matutina de 11:00 a 13:00 horas	05							
4	<b>Profesor interino B</b> <b>4HD</b>  16:00 a 20:00 horas	<b>Bioquímica "U" vespertina</b> Lunes, martes y miércoles de 16:00 a 17:00 horas	08							<b>20</b>
		<b>Química General I "B" Vespertina</b> Lunes a jueves de 19:00 a 20:00 horas	12							
5	<b>Profesor Interino C</b> <b>4HD</b>  Lunes a viernes de 16:00 a 20 hrs.	<b>Manejo de Desechos Sólidos Sec. "U" vespertina</b> jueves de 16:00 a 19:00 horas	8							<b>20</b>
		<b>Química General I Sec. "A" vespertina</b> lunes a jueves de 19:00 a 20:00 horas	12							

6.	<b>Profesor Interino D 4HD</b>  16:00 a 20:00 horas.	<b>Química General II Sec. "B" vespertina</b> Lunes a jueves de 17:00 a 18:00 horas.  <b>Química Orgánica U vespertina</b> Jueves de 16:00 a 17:00 horas y viernes de 16:00 a 18:00 horas.	12  08							<b>20</b>
7	<b>Profesor Interino E 4HD</b>  9:00 a 13:00 horas	<b>1 sección Bioquímica "U" L, M, M 9:00 a 10:00</b>  01 sección de Química Ambiental lunes a miércoles de 10 a 11 horas	09  09				Actualización docente	02		<b>20</b>
8	<b>Auxiliar de Cátedra I "A" 11:00 a 16:00 horas</b>	<b>5 laboratorios de Química General I</b> lunes a viernes, de 14:00 a 16:00 horas	22				Actualización docente Integrante CAEPI	1 2		<b>25</b>
9	<b>Auxiliar de Cátedra I "B"</b>  09:00-13:00 horas	<b>4 laboratorios de Química General II</b> Lunes, martes, miércoles y viernes de 11:00 a 13:00 horas.	18				Actualización docente	2		<b>20</b>
10	<b>Auxiliar de cátedra II "A" 11:00 a 16 horas.</b>	<b>3 laboratorios de Química Orgánica</b> 2 miércoles y jueves de 11:00 a 13:00 horas y 1 lunes de 14:00 a 16:00 horas <b>2 laboratorio de Química General II</b> martes y miércoles 14:00 a 16:00 horas	14  10				Actualización docente	01		<b>25</b>



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
**FACULTAD DE AGRONOMÍA**  
**SECRETARÍA ACADEMICA**



11	<b>Auxiliar de Cátedra II "B"</b> 10:00-16:00 horas	<b>4 laboratorios de Bioquímica</b> lunes, martes, miércoles y jueves de 14:00 a 16:00 horas  01 Laboratorio de Química Ambiental Química Ambiental jueves 11:00 horas.  <b>1 laboratorio de Manejo de Desechos Sólidos U</b> , lunes 11:00 horas	18  06  06							<b>30</b>
----	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	-----------

Área: TECNOLÓGICA

Subárea: MANEJO DE SUELO Y AGUA

Coordinador: \_Ing. Agr. Mario Antonio Godínez López

---

**Edificio T-9, Segundo Nivel, Ciudad Universitaria, Zona 12, Guatemala, Centro América 01012**  
 Apartado Postal 1545, Teléfono: Planta 24188000 Extensión 86007

NO.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	DOCENCIA (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENCIA (COORDINACIONES )	H O R A S	ACTIVIDAD DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INTER INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
01	Dr. Isaac Rodolfo Herrera Ibáñez 12:00 - 20:00 horas	Geología Aplicada Sección U, 19 a 20 hrs.  1 laboratorio de Geología Aplicada. (horario) 14 a 16 hrs. Jueves.  01 Sección de Hidrogeología Sección U Lunes a Miércoles de 18:00 a 19:00 horas  01 Laboratorio de Hidrogeología, martes vespertina 14:00-16:00 horas  02 laboratorios Hidrología, lunes y miércoles vespertina. 14:00-16:00 horas.	09  06  09  06  10							40



03	Dr. Ovidio Aníbal Sacbajá Galindo 10:00 - 18:00 horas	1 Sección de Fertilidad de Suelos Matutina "U" Lunes a Miércoles de 16:00 a 17:00 horas.  03 laboratorios de Fertilidad de Suelos, Jueves vespertina de 14:00 Jueves Matutina y Martes Vespertina)  02 Laboratorios de Edafología I (Lunes Matutina, Lunes Vespertina)	09  14  10	Asesoría tesis de Maestría en Manejo Sostenible de Suelo y agua (Hary Daniel Rojas Morales)	02	Coordinación Laboratorio de análisis de Suelo, Planta y Agua.	05			40
04	Dr. Marvin Roberto Salguero Barahona 10.00 a 18:00 horas	Modulo Manejo integrado de Cuencas Hidrográficas (709308M) Coordinador Viernes 7:00 a 11:00 am  Módulo de Planificación del Uso de la Tierra. Viernes de 11:00 a 15:00.	10  10	Asesoría de tesis de maestría Manejo Sostenible de Suelo y Agua, Titular Josué Antonio Ramos Xinic.	02	Coordinación e Implementación de la Maestría en Gestión y Manejo Integrado de Cuencas.	10	Vocal I Junta Directiva  Comisión de Evaluación docente	04  04	40



05	Dr. Iván Dimitri Santos Castillo 10:00 a 18:00 horas	1 Sección de Fertilidad de Suelos Vespertina "U" Lunes a miércoles de 16:00 a 17:00 horas.  1 seccion de edafología II "U" Matutina de 10 a 11 hrs.  01 Sección de Edafología I (703005) Vespertina "U" Lunes a Miércoles de 17:00 a 18:00 horas.  Supervisión de EPS	09  09  09  03	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA  Asesoría Titular de tesis de Maestría en Manejo Sostenible de Suelo y agua (César Steeve Centeno Nimacachi, Eduardo Rafael García de la Cruz y Enrique Antonio Ramírez Pérez.	01  05			Vocal II de Junta Directiva FAUSAC	04	40
06	Ing. Agr. Edwin Guillermo Santos Mansilla 12:00 a 20:00 horas	01 Sección de Sistemas de información Geográfica (707309) Vespertina "U" Lunes a Miércoles 16.00 a 17:00 de horas.  01 sección de planificación del Territorio lunes a miércoles de 18 a 19 horas.  Práctica Ambiental III (Coordinador y Profesor), viernes de 13:00 a 17:00 Horas.  01 laboratorio de Sistemas de Información Geográfica. Martes	09  09  10  06	Asesoría Titular de tesis de Maestría en Manejo Sostenible de Suelo y agua (Eduardo Rafael García de la Cruz)  Asesoría de 2 estudiantes de pasantía	02  04					40

		miércoles Vespertina 14:00-16:00 horas								
07	Ing. Agr. Hugo Antonio Tobías Vásquez.  09:00 a 17:00 horas	01 sección de Mapeo y Clasificación de suelos y Tierras "U" (707310) Vespertina Lunes a miércoles de 16:00 a 17:00  Practica Ambiental III ( Profesor), viernes de 13:00 17:00 Horas.	09  06	Asesoría tesis de Maestría en Manejo Sostenible de Suelo y agua (Orsibal Eliu Ramírez Córdova)  Asesoría adjunto tesis de Maestría en Manejo Sostenible de Suelo y agua (Carlos Alejandro Lemus Oliva)	02  01	Coordinación de Maestría de Manejo Sostenible de Suelo y Agua	10	Comisión Ambiental del CSU-USAC  Comisión Ambiental CONCYT  Comisión de Reestructura Académica Sector Docente, carrera GAL.	01  01  10	40
08	PROFESOR INTERINO A 12:00 a 20:00 horas	01 sección de Climatología U, de 19:00 a 20:00 horas de Lunes a Miércoles.  01 Sección de Conservación de Suelo y Agua. Lunes a miércoles de 16:00 a 17:00 horas.  01 Sección de Diagnóstico de los Recursos Naturales y Ambiente. De Lunes a Miércoles 13:00 a 14:00 horas.  02 laboratorios de climatología. Lunes	09  09  09	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea.	01	40

		y jueves vespertina. 14:00-16:00 horas	10							
		Supervisan estudiantes EPSA Pasantía (Luis Morales)	01							
09	PROFESOR INTERINO B 18:00 a 20:00 horas	01 Sección de Hidrología. (705002) Vespertina "B" lunes, martes y miércoles de 19:00 a 20:00 horas.	09							10
		01 Estudiante de pasantía (Adriana Zamora)	01							
10	Auxiliar de Cátedra II (Lunes a jueves 9:00 a 17 hrs) Viernes (7:00 a 15:00 horas.)	02 Laboratorio de Mapeo y Clasificación de Suelos y tierras. Miércoles Matutina 11:00-13:00 horas y Martes Vespertina 14:00-16:00 horas	10							40
		01 Laboratorio Diagnóstico de los Recursos Naturales y el Ambiente Miércoles Vespertina 14:00-16:00 horas.	06							
		01 laboratorio de Planificación del Territorio jueves Matutina 11:00 13 horas.	06							
		01 Laboratorios de Hidrología Lunes Matutina, 11:00-13:00 horas	06							
		01 Laboratorio de Climatología Martes Matutina 11:00-13:00 horas.	06							

		Apoyo Modulo Manejo Integrado de Cuencas Viernes Vespertina 7:00-11:00 horas	06						
11	Auxiliar de Cátedra I Vespertina Lunes a jueves 11:00 a 16:00 horas Viernes de 7 a 11	03 Laboratorios de Conservación de Agua y Suelo Lunes y Martes Matutina 11:00-13:00 y Miércoles vespertina 14:00-16:00 horas.  Laboratorio de Edafología II jueves matutina de 11 a 13 hrs.	14  06						20
	Auxiliar de Cátedra II (jueves de 9 a 16) Viernes de 7 a 15 hrs)	Módulo de Planificación del Uso de la tierra. Viernes 11:00 a 15:00 h.  Módulo de Planes de Manejo del Bosque. Viernes de 7:00 a 11:00 h.  1 laboratorio de Mediciones Forestales (jueves 14:00 a 16:00 horas)	05  05  05						15

Área: TECNOLÓGICA Subárea: ADMINISTRACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN Coordinador: M. Sc. Carlos Bucaro

NO.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	DOCENCIA (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENCIA (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDAD DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INTER INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Dr. Hugo Cardona Castillo 12:00 a 20: horas	Economía Agrícola. "A" Lunes, martes, miércoles de 18:00 a 19:00 horas.  Estudio de Mercado de Proyectos Agroindustriales. Lunes, martes, miércoles 19:00 a 20:00 horas.  Laboratorio de Estudio de Mercado de Proyectos Agroindustriales. Martes 14:00 horas.  Gestión Financiera de proyectos (GAL) lunes, martes y miércoles de 17:00 a 18:00 horas.	09  09  06  09	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01			SENACYT: Comisión Técnica Intersectorial de Innovación y Emprendimiento  Consejo Editorial Facultad de Agronomía (Nombramiento Junta Directiva FAUSAC)  Consejo Editorial Universidad de San Carlos de Guatemala (Nombramiento Rectoría)	02  02  02	<b>40</b>
2	Inga. Mirna Lisette Ayala Lemus. 12:00 a 20: 00 horas.	Mercadeo de productos agropecuarios. 16:00-17:00 horas Lunes, martes y miércoles.  Formulación y Evaluación de	09	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Evaluación de seminarios de tesis	01  01			Coordinación Feria Universitaria del emprendimiento  Manual de formulación de	02  02	<b>40</b>

**Edificio T-9, Segundo Nivel, Ciudad Universitaria, Zona 12, Guatemala, Centro América 01012**  
Apartado Postal 1545, Teléfono: Planta 24188000 Extensión 86007

		Proyectos Agropecuarios. De 19:00-20:00 horas. Lunes, martes y miércoles.	09	y/o reuniones académicas de EPSA			proyectos agropecuarios		
		Módulo Empresarial Viernes de 7:00 a 11:00 horas	06						
		Supervisión de EPSA.	10						
3	Dr. Edgar Fermín Velásquez Orellana 11:00 a 19:00 horas	Economía General. "U" Lunes, martes y miércoles De 18:00 a 19:00 horas.	09	Evaluación de Seminarios de Tesis	01				<b>40</b>
		Administración de sistemas de producción agrícola. Lunes, martes y miércoles De 16:00 a 17:00 horas.	09						
		Formulación y evaluación de proyectos ambientales Lunes, martes y miércoles De. 17:00 a 18:00 horas.	09						
		Laboratorio de formulación y evaluación de proyectos ambientales. Lunes: 14:00 horas.	06						
		Laboratorio de Gerencia de Ventas y Exportaciones. Miércoles 14:00 horas	06						
4	Ing. Agr. Mario Alberto Méndez Muñoz 10:00 a 18:00 horas.	Economía de los Recursos Naturales y Ambiente. Lunes, martes, miércoles de 17:00 a 18:00 horas.	09	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPS	02		Representación de la FAUSAC. En Mesa Hídrica del INAB	02	<b>40</b>
		Certificación y Acreditación Ambiental. Lunes, martes, miércoles De 16:00 a	09	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	02		Actualización docente y	01	



		17:00 horas. o1 Laboratorio de Formulación y Evaluación de proyectos Agropecuarios. martes 11.00 horas.  Administración de los recursos naturales 10 a 11am. Días lunes, martes y miércoles.	06  09				uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea.		
5	Ing. Agr. Virgilio César Godínez Godínez 9:00 a 17:00	Ejecución de Proyectos Agroindustriales "U". Lunes, martes, miércoles De 9:00 a 10:00 horas.  Laboratorio de Ejecución de Proyectos Agroindustriales "U". Martes 14:00 horas.  Coordinador y profesor de Módulo Empresarial "U". Viernes de 7:00 a 11:00 horas.  2 Laboratorios de Formulación y Evaluación de Proyectos Agropecuarios. Lunes y miércoles 14:00-16:00 horas  Supervisión de EPSA	09  06  10  10  03	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPS	01		Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea.	01	<b>40</b>
6	Profesor Interino A.	Gerencia de Ventas y Exportaciones Lunes, martes y miércoles De 12:00 a 13:00	09	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPS	01				<b>40</b>

De lunes a viernes de 7:00 a 11:00 y de 14:00 a 18:00 <b>horario</b>	Mercadeo de Bienes y Servicios Ambientales. Lunes, martes y miércoles. De 16:00 a 17:00 horas.	09							
	Economía General "A" Lunes, martes y miércoles De 7:00 a 8:00 horas.	09							
	Economía General "B" Lunes, martes, miércoles 8:00 a 9:00 horas.	06							
	01 laboratorio de Mercadeo de Productos Agropecuarios. Martes 14:00 horas	06							

Área: **TECNOLÓGICA**

Subárea: **MÉTODOS DE CUANTIFICACIÓN E INVESTIGACIÓN**

Coordinador: **Ing. Agr. Roderico Antonio Estrada Muy**

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Ing. Agr. Roderico Antonio Estrada Muy 12:00 a 20:00 horas	Estadística Ambiental "U" Lunes -Miércoles 18:00-19:00 hrs. Estadística General "U" Lunes-Miércoles 19:00-20:00 hrs 02 laboratorios de Estadística Ambiental -Lunes 14:00 hrs	09 09 10	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA.	01	Coordinador de la Subárea Métodos de Cuantificación e Investigación	10	Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40

		-Martes 14:00 hrs								
2	Dr. Ezequiel Abraham López Bautista 07:00 a 15:00 Horas	Estadística Aplicada a la Producción Agrícola "A" Lunes-Miércoles 8:00-9:00 hrs.  Estadística General "U" Lunes-Miércoles 9:00-10:00 hrs  02 laboratorios de Estadística Aplicada a la Producción Agrícola "A" -Martes 11:00 hrs -Miércoles 11:00 hrs  01 laboratorio de Estadística General -Jueves 11:00 hrs	09  09  10  06	Asesor adjunto Maestría sostenible de Suelo y Agua. (Edy Noe Quan Barrios)  Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. (Allan José Caz Bac)  Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua. (Adan Onelio Lacan Catun).	01  02  02			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	<b>40</b>
3	Dr. Byron Humberto González Ramírez 10:00 a 18:00 Horas	Métodos de Investigación Aplicados a la Producción Agrícola "U" Lunes-Miércoles 10:00-11:00 hrs  02 laboratorios de Estadística Aplicada a la Producción Agrícola Matutina -Lunes 11:00 horas -Jueves 11:00 horas  02 laboratorios de Estadística general - Miércoles 14:00 hrs - Jueves 14:00 hrs  01 laboratorio de Métodos de Investigación Aplicados a la Producción Agrícola -Jueves 14:00 hrs	09  10  10  06			Administración del CETE	05			<b>40</b>
4	Ing. Agr. Marino Barrientos. De 12 a 20 horas	Estadística Aplicada Forestal Lunes, martes y miércoles de 19:00 a 20:00 horas.	09							<b>40</b>

		01 laboratorio de Estadística aplicada Forestal Miercoles de 14:00 a 16:00 horas.	06							
		2 laboratorios de Estadística General Lunes 14:00 a 16:00 hrs - Martes 14:00 a 16:00 hrs	10							
		Supervisión de EPSA	15							
4	Profesor Interino A lunes a viernes de 08:00 a 12:00 horas	1 sección de Estadística Aplicada a la Producción Agrícola "B" Lunes-Miércoles 8:00-9:00 hrs	09					Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	10

Área: TECNOLÓGICA Subárea: PROTECCIÓN DE PLANTAS Coordinador: M. Sc. Samuel Guadalupe Córdova Calvillo

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Ing. Samuel Guadalupe Córdova Calvillo 07:00-15:00 horas	Taxonomía de Insectos "U" Matutina Lunes, martes y miércoles 08:00 horas  Entomología General, "U", Matutina Lunes, martes y miércoles 09:00 horas	09  09	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	01	Coordinación Subárea Protección de Plantas	10	Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40

		2 Laboratorios Taxonomía de Insectos Lunes 11:00 horas Martes 11:00 horas	10							
2	Ing. Filadelfo Guevara Chávez 10:00:18:00	Entomología General, "U", Vespertina Lunes, martes y miércoles 16:00 horas  Taxonomía de Insectos "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 17:00 horas  4 Laboratorios Taxonomía de Insectos Lunes 14:00 horas Martes 14:00 horas Miércoles 14:00 horas Jueves 14:00 horas	09  09  18	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	02  01			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40
3	Dr. Edin Francisco Orozco Miranda 12:00-20:00 horas	Introducción a la Fitopatología "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 17:00 horas  Microbiología Agrícola "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 19:00 horas  3 Laboratorios Introducción Fitopatología Martes 14:00 horas Miércoles 14:00 horas Jueves 14:00 horas  1 Laboratorio Microbiología Agrícola Miércoles 14:00 horas	09  09  14  06	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	01  01					40

4	Ing. Gustavo Adolfo Álvarez Valenzuela 10:00:18:00	Fitopatología Aplicada "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 17:00 horas	09	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01	Coordinación Centro de Diagnóstico Parasitológico	05	Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40
		1 Laboratorio. Fitopatología Aplicada Lunes 14:00 horas	06	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	01					
		Patología Forestal "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 18:00 horas	09	Proyecto Combinación de <i>Digitopodium hemileiae</i> y <i>Lecanicillium lecanii</i> para el control de <i>Hemileia vastatrix</i> . CONCYT. (Concluye en abril/2023)	04					
				Investigador Asociado para generar Resilencias frente a los efectos del Cambio Climático en el corredor seco Oriental de Guatemala.	04					
	Ing. José Calderón 12:00 a 20:00					Coordinador de UPDEA	20			40
						Director Escuela de Estudios de Postgrado	20			
5	Ing. Álvaro Gustavo Hernández Dávila 12:00-20:00 horas	Plaguicidas Agrícolas "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 19:00 horas	09	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	02	40
		1 curso de medio tiempo Protección Forestal "U" vespertina Lunes, martes y miércoles 18:00 horas	05	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	01					
		Curso Manejo Integrado de Plagas sección	09							



		<p>"U" vespertina lunes, martes y miércoles 17:00 horas</p> <p>1 Laboratorio Manejo Integrado de plagas Jueves 14:00 horas</p> <p>3 laboratorios de medio tiempo (½) de Protección Forestal Martes 14:00 horas Miércoles 14:00 horas Viernes 14:00 horas</p>	06  07						
6	<b>Profesor Interino "A"</b> <b>10:00 a 18:00</b>	<p>01 sección de Biodiversidad apícola Lunes, martes y miércoles de 10 a 11 hrs.</p> <p>03 Laboratorio de Biodiversidad Apícola Lunes, Martes y Miércoles de 11 a 13 hrs.</p> <p>1 Laboratorio Microbiología Agrícola Jueves 14:00 a 16:00 horas</p> <p>1 Laboratorio Patología Forestal. miércoles 14:00 a 16:00 horas</p> <p>1 Laboratorio Plaguicidas Agrícolas Lunes 14:00 a 16:00 horas</p>	09  14  06  05  06						40
7	<b>Auxiliar de Cátedra I</b> <b>(11:00 a 16:00 horas)</b>	4 Laboratorios Entomología General Lunes 11:00 horas / Martes 11:00 horas	18				Actualización docente	02	20



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
**FACULTAD DE AGRONOMÍA**  
**SECRETARÍA ACADEMICA**



		Miércoles 11:00 horas Jueves 11:00 horas								
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

Área: TECNOLÓGICA      Subárea: INGENIERÍA AGRÍCOLA      Coordinador: M. Sc. David Haroldo Juárez Quim

	NOMBRES	DOCENCIA	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE	H O R A S	OTRAS ACTIVIDADES	H O R A S	TOTAL
--	---------	----------	-----------------------	---------------	-----------------------	---------------------------	-----------------------	-------------------	-----------------------	-------

1	Ing. Agr. David Juárez (12:00 a 20:00 hrs)	<p>1 secc. Diseño y Operación de Sistemas de Riego "U" lunes a miércoles; 18.00 -19.00 hrs</p> <p>1 secc. Diseño y Estructuras para el manejo del agua. Lunes a miércoles; 19.00 – 20.00 hrs.</p> <p>2 Labs de Diseño y Operación de sistemas de riego. Martes y Miércoles, 14.00 – 16.00 hrs</p>	09  09  10	<p>Actividades de Investigación (02 asesorados)</p> <p>Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA</p>	01  01	<p>Coordinación Subárea Ingeniería Agrícola</p>	10			40
2	Ing. Agr. Carlos López Búcaro (7:00 a 15:00 hrs)					<p>Director Instituto de Investigaciones Agronómicas y Ambientales (Representante de la FAUSAC Sector Academia del Movimiento Scaling Up Nutrition -SUN)</p> <p>Coordinador del Área Tecnológica y de la Subárea de Administración y Comercialización</p>	20  20			40

3	Dr. Eddi Vanegas (7:00 a 15:00 hrs)	01 Sec. Topografía I, mat. Secc "A", de lunes a miércoles de 7.00 – 8.00 hrs  01 Sec. Topografía I, mat, Secc "B", de lunes a miércoles de 8.00 – 9.00 hrs  01 sección de Ingeniería Sanitaria, lunes a miércoles de 9 a 10 hrs.  02 Labs de Topografía I. Lunes, a miércoles de 11.00 – 13.00 hrs  01 lab de Ingeniería Sanitaria jueves de 11 a 13 hrs.	09  06  09  10  06							40
4	Ing. Agr. Miguel Morales (11:00 a 19:00 hrs)	1 sección Hidráulica "U" (Vespertina) Lunes a miércoles; 18.00 – 19.00 hrs  2 Labs de Hidráulica Lunes; 11.00 – 13.00 hrs Lunes; 14.00 – 16.00 hrs  1 sección Principios de Riego y Drenaje Lunes a miércoles; 16.00 – 17.00 hrs  01 sección de Topografía I "U", vespertina Lunes a miércoles de 17.00 – 18.00	09  10  09  09	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	01			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	02	40
5	Ing. Agr. Walter Arnoldo Reyes Sanabria 11:00 a 19:00 Registro de Personal: 20010115	01 sección de Maquinaria y equipo agroindustrial "U". Lunes a miércoles de 17.00 – 18.00  01 Sección Maquinaria y Mecanización Agrícola "U"	09  09			Coordinación de la carrera de IIAF (incluye participación exámenes privados IAF)	05	Comisión de Industria de la SENACYT	02	40

		Lunes a miércoles; 18.00 – 19.00 hrs 01 Lab de Maquinaria y Mecanización Agrícola Lunes 14.00 – 16.00 hrs  01 sección de Almacenamiento y Procesamiento de Cosechas (horario) lunes a miércoles de 19 a 20 horas	06  09						
6	INTERINO A (8.00 a 16.00)	1 sección de Fotogrametría y Fotointerpretacion lunes a miércoles de 8:00 a 9:00 horas.  01 laboratorio de fotogrametría y Fotointerpretacion. Martes de 14:00 a 16 :00 horas.  3 Labs Dibujo Técnico Lunes a miercoles, de 11.00 – 13.00 hrs  01 laboratorio de Almacenamiento y Procesamiento de Cosechas. (miércoles de 14:00 a 16:00 horas)	09  06  14  06			Coordinador Unidad de Sistemas de Información Geográfica (USIG)	05		40
7	INTERINO B De lunes a miércoles de 14.00 – 19.00 hrs	01 sección de Topografía II “U” lunes martes y miércoles de 17 a 18 hrs  01 laboratorio de topografía II martes de 14 a	09  06						15

		16 hrs								
8	<p>Auxiliar de Cátedra II "A" lunes a jueves 09:00 a 17:00 Viernes de 7:00 a 11:00 hrs.</p>	<p>05 Labs de Topografía I. lunes, martes, jueves y viernes 11.00 – 13.00 hrs y Jueves, 14.00 a 16.00 hrs</p> <p>1 Lab de Principios de riego y drenaje Miércoles; 14.00 – 16.00 hrs</p> <p>1 Lab Diseño y Estructuras para el manejo del agua. miércoles; 11.00 – 13.00 hrs</p> <p>Módulo de Planificación del recurso Hídrico 7:00 a 11:00 horas.</p>	<p>22</p> <p>06</p> <p>06</p> <p>05</p>					Actualización docente	01	40
	<p>Auxiliar de Cátedra I Martes a viernes 11:00 a 16:00 horas</p>	<p>04 Labs de Dibujo Técnico Martes y viernes; 14.00 a 16.00 hrs; Jueves y viernes; 11.00 – 13.00 hrs</p>	18					Actualización docente	02	20

10	Auxiliar de Cátedra II "B"  Lunes a viernes,  10.00 a 16.00 hrs	04 Labs de Dibujo Técnico Lunes, Miércoles, Jueves y Viernes 11.00 – 13.00 hrs	18					Actualización docente y uso de plataformas virtuales.	01	30
		01 Lab de Maquinaria y equipo agroindustrial Martes; 14.00 – 16.00 hrs	05							
		01 Lab. de Maquinaria y Mecanización Agrícola. Jueves de 14.00 – 16.00 hrs	06							

Área: TECNOLÓGICA

Subárea: MANEJO Y MEJORAMIENTO DE PLANTAS

Coordinador: Ph. D. Gregorio Amílcar Sánchez Pérez

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L



1	<b>Dr. Gregorio Amílcar Sánchez Pérez</b> 7:00 a 15:00 horas	<p>Coordinador /impartir del módulo de granos básicos. Viernes de 11 a 15 horas.</p> <p>01 sección de Módulo de Producción de Hortalizas. Viernes de 07:00 a 11:00</p> <p>Supervisión de EPS</p>	<p>10</p> <p>06</p> <p>05</p>	<p>Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA. (asesor de 4 tesis y 4 trabajos de investigación de EPS)</p> <p>Investigador asociado proyecto Mapeo de genes del pinabete de Guatemala. PNUD FAUSAC MARN</p> <p>Investigador Asociado Caracterización Molecular de 660 razas de maíz criollo de Guatemala</p>	<p>01</p> <p>04</p> <p>04</p>	<p>Coordinador de la subárea Manejo y Mejoramiento de Plantas y Coordinador del laboratorio de biotecnología vegetal</p>	10			40
2	<b>Dr. Francisco Javier Vásquez Vásquez</b> Horario 12 :00 a 20 :00 horas	<p>01 sección de módulo de granos básicos. viernes de 11 a 15 horas.(previa solicitud de cambio de horario del profesor)</p> <p>01 sección de Prácticas Generales I, lunes vespertina 14:00 a 16:00 horas</p> <p>03 secciones de Prácticas Generales II (Coodinador y profesor) Martes, miércoles y jueves 14:00 a 16:00 horas.</p> <p>Supervisión de estudiantes en EPSA</p>	<p>06</p> <p>06</p> <p>18</p> <p>10</p>							40

3	<b>Ing. Agr. Marco Romilio Estrada</b> <b>Muy 12:00 a 20:00 horas</b>	<p>Coordinar/impartir Modulo de Frutales jueves de 11 a 15 hrs.</p> <p>01 sección de Módulo de Producción de Hortalizas. Viernes de 07:00 a 11:00</p> <p>03 secciones de Prácticas Generales II lunes, martes y miércoles de 14:00 a 16 horas.</p> <p>Supervisión de estudiantes de EPSA</p>	10 06 14 10						40
4	<b>Ing. Agr. Edgar Eduardo Pretzantzin Tohom</b> <b>12:00 a 20:00 horas</b>	<p>01 sección teoría de Propagación de Plantas. Lunes, martes y miércoles de 19:00 a 20:00 horas</p> <p>01 laboratorio de Propagación de Plantas Martes vespertina 14:00 a 16:00 horas</p> <p>Coordinación de Módulo de Producción de Ornamentales y plantas medicinales y 1 sección Módulo de Ornamentales. Viernes de 7:00 a 11:00 horas</p> <p>Módulo de producción de frutales viernes de 11:00 a 15:00 horas.</p> <p>Supervisión de estudiantes de EPSA</p>	09 06 10 06 06	<p>Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA</p> <p>Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA</p>	01 01		Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40

5	<b>M. Sc. Edgar Oswaldo Franco Rivera</b> 10:00 a 18:00 horas	Profesor Módulo de Producción de Hortalizas, y Coordinador del Módulo de Hortalizas. Viernes de 07:00 a 11:00	10					Coordinador de la Comisión de Reestructura Académica, sector Docente.	20	40
		01 sección de módulo de granos básicos viernes de 11 a 15 horas.	05							
		01 secciones de Prácticas Generales I, Miércoles vespertina 14:00 a 16:00	05							
6	<b>M. Sc. Fernando Rodríguez Bracamonte</b> 9:00 a 17:00	01 sección de Módulo de Producción de Plantas Ornamentales y Plantas Medicinales. Viernes de 07:00 a 11:00	06	Evaluación de seminarios de tesis y/o reuniones académicas de EPSA	02			Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	02	40
		06 secciones de Practicas Generales I Lunes a viernes de 11:00 a 13:00 Miércoles 14:00 a 16:00	26							
		Coordinador de Prácticas Generales I	04							

7	<b>Dr. Carlos Alfonso Orozco Castillo</b> 12:00 a 20:00	01 sección de Fitogenética lunes a miércoles 18:00 a 19:00.  2 laboratorios de Fitogenética. Miércoles 14:00 a 16:00 Martes de 14:00 a 16:00  01 Módulo de frutales del jueves de 11 a 15 horas.  01 sección de Módulo de Producción de Plantas Ornamentales y Plantas Medicinales. Viernes de 0700 a 11:00 horas	09  10  06  06	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA.  Evaluación de seminario de tesis y/o reuniones académicas del EPSA	01  02	Rediseño Programa del Doctorado de Ciencias Agrícolas y Ambientales	05  Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40
8	<b>Inga. IAF. Carmen Juan Andres (reinstalada por orden de Juez)</b> 7:00 a 15:00	01 sección de teoría de Calidad e Inocuidad de productos agroindustriales, lunes, martes y miércoles de 08:00 a 09:00  01 laboratorio de Calidad e Inocuidad de Productos Agroindustriales. Martes de 11:00 a 13:00  01 sección de teoría de Jugos, Pulpas y Bebidas. Lunes, martes y miércoles de 7:00 a 8:00 AM  01 laboratorio de Jugos, Pulpas y Bebidas. Lunes de 11:00 a 13:00	09  06  09  06				Comisión Reestructura Académica, Sector Docente, carrera IAF.	10	40

9	Licda. Corina Pérez Sánchez (reinstalada por orden de juez) 7:00 a 15:00	01 sección de teoría de Procesamiento de Productos Pecuarios (transformación I). Lunes, martes y miércoles 8:00 a 9:00  01 laboratorio de Procesamiento de Productos Pecuarios (transformación I). Martes 11:00 a 13:00  01 sección Módulo Leche y Derivados lácteos (práctica). Jueves de 8:00 a 12:00  01 sección teoría de Tecnología de Alimentos. Lunes, martes y miércoles, 7:00 a 8:00  01 sección Laboratorio de Tecnología de Alimentos. miércoles, 11:00 a 13:00	09  06  10  09  06						40
10	Profesor Interino C Lunes, martes miércoles y jueves. De 8:00 a 16:00 horas y viernes de 7:00 a 15:00 horas.	Coordinador Módulo de Procesamiento Primario de Productos Agrícolas. Jueves de 8:00 a 12:00 horas.  Una Sección del curso Estudio técnico de proyectos agroindustriales Lunes a Miércoles de 8:00 a 9:00 horas.  Módulo de Procesamiento Artesanal de Frutas y Hortalizas. Viernes de 7:00 a 11:00  1 sección de Productos de segunda transformación lunes a miércoles de 13 a 14 horas	10  09  10  09	Exámenes privados de IIAF	02				40

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Área: TECNOLÓGICA    Subárea: **CIENCIAS FORESTALES Y AMBIENTALES**:    Coordinadora: Ing. Ftal. José Mario Saravia Molina

N o.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Ing. José Mario Saravia Molina 12:00 – 20:00	1 Sección Secado y Preservación de la Madera. Sección única, de lunes a miércoles 19:00 horas - 20 horas  Laboratorio de Secado y Preservación de la Madera, jueves 14:00 horas  ½ sección de Protección Forestal(Lunes, martes y miércoles 18:00 horas)  3 medios laboratorios de Protección forestal (Martes	09  06  05	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA  Actividades de Investigación (Evaluación de seminarios de tesis, EPSA)	1  1	Coordinador Subárea de Ciencias Forestales y Ambientales	10	Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	1	40

**Edificio T-9, Segundo Nivel, Ciudad Universitaria, Zona 12, Guatemala, Centro América 01012**  
Apartado Postal 1545, Teléfono: Planta 24188000 Extensión 86007



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
**FACULTAD DE AGRONOMÍA**  
**SECRETARÍA ACADEMICA**



		14:00 horas Miércoles 14:00 horas Viernes 14:00 horas)	07						
2	Dra. Gricelda Lily Gutiérrez Alvarez 11:00-19:00	Coordinadora Módulo Prácticas Ambientales I Viernes de 7:00 a 11:00 horas.  1 sección de Evaluación de impacto ambiental Lunes a Miércoles 13:00 a 14:00 horas.  Laboratorio de evaluación de impacto ambiental miércoles 14:00 a 16:00 horas.  Supervisión de EPSA	10  09  06  05				Comisión de reestructura académica y administrativa carrera RNR	10	40



3	Ing. Edwin Enrique Cano Morales 12:00 – 20:00	Coordinador Módulo Elaboración de Planes de Manejo del Bosque. Viernes 7:00 a 11:00 horas	10	Asesoría de tesis, asesoría de trabajos de investigación dentro del EPSA	01					40
		Políticas Ambientales. Sección única, de lunes a miércoles 13:00 horas	09	Asesor Pasantía Mildred Castellanos	02					
		Manejo de Conflictos Ambientales. Sección única. Jueves de 17:00 a 20:00 horas	09							
		Supervisión de estudiantes en EPS	09							
4	Dr. Boris Augusto Méndez Paiz 12:00 – 20:00	Propagación y Mejoramiento de Especies Forestales. Sección única, de lunes a miércoles 17:00 horas	09				Actualización docente y uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	01	40	
		Laboratorio de Propagación y Mejoramiento de Especies Forestales. Martes 14:00 horas	06							
		Silvicultura Sección única, de 18:00 a 20:00 jueves y 19:00 a 20:00 viernes	09							
		Laboratorio de Silvicultura. Jueves 14:00 horas	06							
		1 sección de teoría de Mediciones Forestales. Lunes	09							

		a miércoles de 19 a 20:00 hrs								
5	<p>Profesor Interino A. Lunes a jueves 12 a 20 horas. Viernes de 7 a 11 y de 13 a 17 horas.</p>	<p>1 sección Módulo Prácticas Ambientales I. viernes 7:00 a 11:00 horas.</p> <p>1 sección de Aglomerados, pastas y papeles lunes a miércoles de 16:00 a 17 horas.</p> <p>1 laboratorio de Aglomerados, pastas y papeles jueves 18:00 a 20horas.</p> <p>1 laboratorio de Manejo de Conflictos ambientales de 14 a 16 horas.</p>	06							40
			09							
			06							
			06							
			10							



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
**FACULTAD DE AGRONOMÍA**  
**SECRETARÍA ACADEMICA**



		Módulo de Maderas. viernes de 11:00 a 15:00 hrs.								
		Supervisión de EPSA	03							

Área: INTEGRADA Subárea: CIENCIAS SOCIALES Y DESARROLLO RURAL Coordinador: ING. AGR. WALDEMAR NUFIO REYES

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
-----	--	-------------------------------------	-----------------------	---------------	-----------------------	---	-----------------------	--	-----------------------	-----------------------

1	<b>Ing. Agr. M. Sc. Alfredo Itzep Manuel</b>  08:00-16:00	Antropología Agraria, sección "A", Matutina 9:00 a 10:00 horas, lunes, martes y miércoles	09	Evaluación de seminario de tesis y/o reuniones académicas del EPSA	01			Actualización docente	01	<b>40</b>
		Antropología Agraria, sección "B", Matutina 13:00 a 14:00 horas, lunes, martes y miércoles	06							
		01 Sección de Ética y Vida Universitaria Sección A viernes 10:00 horas	05							
		Sociología de Guatemala, sección "A" matutina 7:00 a 9:00, jueves y 7:00 a 8:00 viernes	09							
		Sociología de Guatemala, sección "C" matutina. 9:00 a 10:00 jueves y 8:00 a 10:00 viernes	06							
		Supervisión de EPSA	03							
2	<b>Lic. M. Sc. Pedro Celestino Cabrera Rodríguez</b>  10:00-18:00	Técnicas de Comunicación, sección "U", Vespertina. 16:00 a 17:00 horas lunes, martes y miércoles	09	Evaluación de seminario de tesis y/o reuniones académicas EPSA	02			Actualización docente	02	<b>40</b>
		Sociología de Guatemala, sección "U", Vespertina. 17:00 a 18:00 jueves y 16:00 a 18:00 horas viernes	09							
		Metodología Científica, sección "U", Vespertina. 17:00 a 18:00 horas lunes, martes y miércoles	09							
			09							

		Antropología Agraria, sección "A" Vespertina. 13:00 a 14:00 horas, lunes, martes y miércoles							
3	<b>Dr. Adalberto Bladimiro Rodríguez</b>  <b>07:00-15:00</b>	Extensión y organización de productores, sección "U", Matutina 13:00 a 14:00 horas, lunes, martes y miércoles  Metodología Científica, sección "C" Matutina. 09:00 a 10:00, lunes, martes y miércoles  Metodología Científica, sección "D" Matutina. 10:00 a 11:00, lunes martes y miércoles  Supervisión de EPSA	09  09  06  10	Evaluación de seminario de tesis y/o reuniones académicas del EPSA	01		Actualización docente	01	<b>40</b>
4	<b>Dra. Ligia Maribel Monterroso López</b>  <b>07:00-15:00</b>	Sociología de Guatemala, sección "B", matutina. 8:00 a 10:00 horas, jueves y de 8:00 a 9:00 viernes  Sociología de Guatemala, sección "D", Matutina. 10:00 a 11:00 horas, jueves y de 9:00 a 11:00 viernes  Metodología Científica, sección "A", Matutina. 7:00 a 8:00horas, lunes, martes y miércoles  Metodología Científica, sección "B", matutina. 8:00 a 9:00 horas, lunes, martes y miércoles	09  06  09  06						<b>40</b>

		01 sección de Etica y Vida Universitaria Sección "D" jueves de 7:00 a 8:00 hrs.	05						
		Supervisión de EPS	05						
05	<b>Auxiliar de Cátedra II</b>  <b>Lunes a viernes</b> <b>09:00 a 17:00 horas</b>	7 laboratorios de Antropología Agraria Lunes de 14:00 a 16:00 horas Martes de 11:00 a 13:00 y de 14:00 a 16:00 hrs. Miércoles de 11:00 a 13:00 hrs. Jueves de 11:00 a 13:00 y de 14:00 a 16:00 hrs. Viernes de 11:00 a 13:00 hrs.  2 laboratorios de extensión y organización de productores. Lunes de 11:00 a 13:00 hrs. Miércoles de 14:00 a 16:00 hrs.	30          10						<b>40</b>

Subárea: EJERCICIO PROFESIONAL SUPERVISADO –EPSA-

Coordinador: ING. AGR. M. A. PEDRO PELÁEZ REYES

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
-----	--	-------------------------------------	-----------------------	---------------	-----------------------	---	-----------------------	--	-----------------------	-----------------------

1	<b>Ing. Agr. M.A. Pedro Peláez Reyes</b>	Supervisión de Estudiantes de EPSA	34	Evaluación de seminario de tesis y/o reuniones académicas del EPSA	01		Actualización Docente	01	<b>40</b>
							Representante docente en el CSU	04	
2	<b>Ing. Agr. Víctor Hermógenes Castillo</b> 07:00 a 15:00 Hrs	01 sección de Teoría de Sistemas lunes a miércoles de 13 a 14 hrs.	09				Actualización Docente	01	<b>40</b>
		Supervisión de Estudiantes de EPSA	30						
3	<b>Ing. Agr. César Linneo García</b> 07:00 a 15:00 Hrs	Producción Orgánica sección "U" viernes 8:00-11:00 horas	09				Actualización Docente	01	<b>40</b>
		Supervisión de Estudiantes de EPSA	30						
4	<b>Dr. David Monterroso</b> 7:30 a 15:30 Hrs.	Elaboración, Planificación y Ejecución de Proyectos, sección "U" lunes, martes y miércoles de 12:00 a 13:00 hrs	09			Implementación de Maestría de Protección Vegetal	Actualización Docente	01	<b>40</b>
		1 Laboratorio del Curso Elaboración, Planificación y Ejecución de Proyectos Jueves de 13:00 a 15:00 hrs.	06						
		Supervisión de Estudiantes de EPSA	19						
5	<b>Ing. Fredy Hernández Ola</b>	Supervisión de Estudiantes de EPSA	39				Actualización Docente	01	<b>40</b>
6	<b>Dr. Marco Vinicio Fernández</b>	Supervisión de Estudiantes de EPSA	30				Actualización Docente	01	<b>40</b>
		Una sección de Agroecología Viernes de 8:00 a 11:00 horas.	09						
7	<b>Ing. Silvel Americano Elías</b>	Supervisión de EPSA	14			Coordinación de Maestría de Desarrollo Rural	Actualización Docente	01	<b>40</b>
						Coordinación de Curso de Actualización de Extensión Rural -CAEX-		10	



						Coordinador PERT	05			
--	--	--	--	--	--	------------------	----	--	--	--

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
9	Ing. Ernesto Yac Reinstalado por Orden Judicial	Supervisión de Estudiantes de EPSA	39					Actualización Docente	01	40
10	Ing. Felix Medrano	Supervisión de Estudiantes de EPSA	39					Actualización Docente	01	40

**INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGRONÓMICAS Y AMBIENTALES**

Coordinador: **M. Sc. Carlos Fernando López Búcaro**

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	Ing. Agr. Carlos Fernando López Búcaro					Director Instituto de Investigaciones Agronómicas y Ambientales (Representante de la FAUSAC)	20			40

**Edificio T-9, Segundo Nivel, Ciudad Universitaria, Zona 12, Guatemala, Centro América 01012**  
Apartado Postal 1545, Teléfono: Planta 24188000 Extensión 86007

					Sector Academia del Movimiento Scaling Up Nutrition -SUN)				
					Coordinador del Área Tecnológica y de la Subárea de Administración y Comercialización	20			
2	INTERINO A (8.00 a 16.00)				Coordinador Unidad de Sistemas de Información Geográfica (USIG)	05			40
3	<b>Ing. Agr. Silvel Americano Elías Gramajo</b>	Supervisión de EPS	14		Coordinación de Maestría de Desarrollo Rural	10	Actualización Docente	01	<b>40</b>
					Coordinación de Curso de Actualización de Extensión Rural - CAEX-	10			
					Coordinador PERT	05			

**UNIDAD DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO EDUCATIVO DE AGRONOMÍA**

Coordinador: **M. Sc. José Calderón**

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	H O R A S	INVESTIGACIÓN	H O R A S	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	H O R A S	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	H O R A S	T O T A L
1	<b>Licenciada M. A. Jovita Miranda Barrios</b> (9 a 17 horas)	03 Secciones de Ética y Vida Universitaria.  B: MATUTINA viernes de 09:00 a 10:00horas. C: MATUTINA jueves 10:00 a 11:00 horas. U: VESPERTINA viernes 13:00 a 14:00 horas	09					Responsable POA—FAUSAC-SIIF: seguimiento y evaluación  Seguimiento al proceso de Acreditación en Gestión Integral del Riesgo de Desastres (GIRD) y Adaptación Resiliente al Cambio Climático (ACC) para las carreras de Ingeniero Agrónomo en Sistemas de Producción Agrícola –SPA- e Ingeniero Agrónomo en Recursos Naturales Renovables –RNR- de la Facultad de Agronomía (FAUSAC) de la Universidad de San Carlos de Guatemala  Seguimiento a la implementación de créditos CLAR en las carreras de RNR y SPA  Asesoría pedagógica, didáctica y curricular  Representante suplente ante el Consejo de Planificación Universitaria  Representante en el Consejo Académico	06  04  04  05  01  02	<b>40</b>

		Problema especial "Gestión de Reducción de Riesgo a Desastres"	02					Representante titular ante la Secretaría Nacional de Ciencia y Tecnología: Comisión de Educación y de Recursos Humanos	02	
		Problema especial "Cultura de Paz y derechos humanos en educación superior"	02					Actualización docente, uso de plataformas virtuales y actividades académicas en línea	02	
								Representante suplente ante el consejo coordinador de reducción de riesgos a desastres CEDECYD	01	
2	Ing. Alfredo Itzep Manuel.	01 Sección de Ética y Vida Universitaria Viernes 10:00 horas	05							5
3	M. Sc. José Calderón 10.00 a 18:00 horas					Coordinador UPDEA	20			20

**ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO**

Coordinador: Ing. Agr. José Humberto Calderón Díaz

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	HORAS	INVESTIGACIÓN	HORAS	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	HORAS.	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	HORAS	TOTAL
-----	--	-------------------------------------	-------	---------------	-------	---	--------	--	-------	-------

01	<b>M. Sc. Hugo Tobías</b>	-			Coordinación maestría Manejo Sostenible de Suelo y Agua. En Funcionamiento. (Primera Cohorte 2021-2022) (Segunda cohorte 2022-2023)	10			<b>10</b>
02	<b>Silvel Elías</b>				Coordinación Maestría de Desarrollo Rural (Quinta cohorte 2021-2023) (Sexta cohorte 2022-2024)  Coordinador Curso de Actualización de Extensión Rural FAUSAC-UC Davis-MAGA.	10  10			<b>20</b>
03	<b>Ph. D. Carlos Orozco</b>				Coordinación del Doctorado en Ciencias Agrícolas y Ambiente. Readequación curricular.	05			<b>05</b>
04	<b>Ph. D. David Monterroso</b>				Aprobación e implementación de la Maestría en Ciencias de la Sanidad Vegetal.	05			<b>05</b>
05	<b>M.Sc Manuel Martínez</b>				Aprobación por parte de FAUSAC, SEP, CSU e implementación de Maestría en Ciencias en Fisiología Vegetal y Productividad				<b>05</b>
06	<b>Ph. D. José Vicente Martínez Arévalo</b>				Aprobación por el SEP, CSU e implementación de la Maestría en Ciencias en Seguridad Alimentaria, Agricultura y Desarrollo Sostenible	05			<b>05</b>
07	<b>M. Sc. José Humberto Calderón Díaz</b>				Dirección de la Escuela de Estudios de Postgrado  Coordinación de Unidad de Planificación y Desarrollo Educativo de Agronomía –UPDEA	20  20			<b>40</b>
09	<b>Ph.D. Marvin Salguero</b>				Coordinación Maestría en Ciencias de Gestión y Manejo Integrado de Cuencas. Implementación de la primera cohorte.	10			<b>10</b>

**ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO**      **Coordinador: Ing. Agr. José Humberto Calderón Díaz**  
PRIMERA COHORTE (2021-2022) MAESTRIA EN CIENCIAS MANEJO SOSTENIBLE DE SUELO Y AGUA

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	HORAS	INVESTIGACIÓN	HORAS	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	HORAS.	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	HORAS	TOTAL
01	<b>Ph.D. Ovidio Anibal Sacbaja Galindo</b>  <b>Ph.D. Ivan Dimitri Santos</b>	-		Evaluación de diferentes estrategias de manejo sobre la solubilidad y eficiencia de extracción de Fe y Zn de suelos básicos en el oriente del país. <b>Estudiante: Caleb Chinchilla Batres</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.  Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>  <b>01</b>
02	<b>Ph.D. Ovidio Anibal Sacbaja Galindo</b>  <b>Ph.D. Ezequiel López Bautista</b>			Evaluación de la situación actual del cadmio (cd) en los suelos del valle hortícola de Patzicia, Chimaltenango, Guatemala, C.A <b>Estudiante: Edy Noe Quan Barrios</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.  Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>  <b>01</b>
03	<b>Ph.D. José Vicente Martínez Arevalo</b>			Potencial de los sistemas agroforestales con especies de árboles nativos en la restauración de la diversidad de grupos funcionales de microorganismos y macro invertebrados del suelo. <b>Estudiante: Juan Antonio Zelada</b>		Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>01</b>
04	<b>M.Sc. Hugo Antonio Tobías Vásquez</b>  <b>M.Sc. Marino Barrientos García</b>			Estudio etnopedológico en la comunidad indígena de santa maría Xalapan, departamento de Jalapa. <b>Estudiante: Marisol Álvarez Solares</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.  Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>  <b>01</b>

05	<b>Ph.D. Ivan Dimitri Santos</b>		Determinación de un índice de calidad y salud del suelo en áreas productoras de banano (musa x paradisíaca l.) en el estrato bajo-litoral del pacífico, en la costa sur de Guatemala. <b>Estudiante: Christian Manuel Hernández</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>
06	<b>Ph.D. Ivan Dimitri Santos</b>		Efecto de enmiendas tipo bocashi en las propiedades químicas de un suelo y en la producción de papa ( <i>Solanum tuberosum</i> L.) en San Pedro Sacatepéquez, San Marcos. <b>Estudiante: Plutarco Emanuel Morales González</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>
07	<b>Ph.D. Ezequiel López Bautista</b>		"Requerimiento nutricional de la especie <i>Pinus maximinoi</i> H.E. Moore en plantaciones forestales ubicadas en la jurisdicción forestal II-3, Cobán, Alta Verapaz." <b>Estudiante: Allan José Caz Bac</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>
08	<b>Ph.D. Ezequiel López Bautista</b>		"Requerimiento nutricional de la especie <i>Pinus oocarpa Schiede.</i> en plantaciones forestales ubicadas en la jurisdicción forestal II-4, San Jerónimo, Baja Verapaz." <b>Estudiante: Adan Onelio Lacan Catun</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>
09	<b>Ph.D. Edwin Guillermo Santos Mansilla</b>		Evaluación de la conductividad eléctrica aparente del suelo determinada por inducción electromagnética, como herramienta para delimitar zonas de manejo con reducida variación de propiedades físicas y químicas, en el cultivo de Caña de Azúcar ( <i>Saccharum</i> sp.) <b>Estudiante: Fernando Danilo Itzep Solares</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>



10	M.Sc. Hugo Antonio Tobías Vásquez		Manejo de la acidez del suelo en diferentes profundidades en el cultivo de Café en el municipio de San Agustín Acasaguastlán. <b>Estudiante: Eduard Leonel Morales</b>		Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>01</b>
11									

**ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO** Coordinador: **Ing. Agr. José Humberto Calderón Díaz**  
SEGUNDA COHORTE (2022-2023) MAESTRIA EN CIENCIAS MANEJO SOSTENIBLE DE SUELO Y AGUA

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	HORAS	INVESTIGACIÓN	HORAS	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	HORAS	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	HORAS	TOTAL
01	Ph.D. Ivan Dimitri Santos	-		Efecto del momento y dosis de aplicación de fósforo y nitrógeno al momento de siembra en caña de azúcar en finca Jaronu. Escuintla. Estudiante: <b>César Steeve Centeno Nimacachí</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>
02	Ph.D. Ivan Dimitri Santos			Uso del pasto Brachiaria, como reguladora de suelos ácidos, como cobertura para minimizar el impacto de cambio climático en cultivo de café. Mataquesuintla Jalapa. Estudiante: <b>Eduardo Rafael García de la Cruz</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>
03	Ph.D. Ivan Dimitri Santos			Evaluación de lodos residuales papeleros como complemento en la elaboración de compost. Estudiante: <b>Enrique Ramírez Pérez</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>

04	<b>Ph.D. Tomas Padilla Cambara</b>		Evaluación de la capacidad fitoremediadora de <i>Eichhornia crassipes</i> , <i>Anubia barteri barteri</i> y <i>Anubia caladifolia</i> sobre aguas residuales con exceso de detergentes. Estudiante: <b>Dorian Alexander Tacán Acabal</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>
05	<b>Ph.D. Marvin Salguero</b>  <b>Ph.D. Tomas Padilla Cambara</b>		Estudio hidrogeológico con fines de riego el I municipio de Tiquisate Escuintla. Estudiante: <b>Josué Antorio Ramos Xinic</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.  Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua				<b>02</b>  <b>01</b>
06	<b>M.Sc. Hugo Antonio Tobías Vásquez</b>		Desarrollo de dos modelos estadísticos de predicción del riesgo a la salinidad en el suelo mediante análisis de sensores remotos, características geomorfológicas y edafoclimáticas en la parte baja del abanico aluvial de la cuenca del río Acomé, La Gomera y Sipacate, Escuintla. Estudiante: <b>Carlos Alejandro Lemus Oliva</b>	Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>01</b>
07	<b>M.Sc. Hugo Antonio Tobías Vásquez</b>		Prospección de áreas con potencial de suelos con altos contenido de carbono orgánico en Guatemala. Estudiante: <b>Ana del Rosario Castañeda</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>
08	<b>M.Sc. Hugo Antonio Tobías Vásquez</b>		Análisis de las políticas nacionales y planes de conservación de suelos en Guatemala. Estudiante: <b>Orsibal Ramírez Cardona.</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>
09	<b>M.Sc. Hugo Antonio Tobías Vásquez</b>		Evaluación de 4 técnicas de bioingeniería para la estabilización de taludes para recuperación de suelos en un camino rural de San Martín Jilotepeque – Tecpán.	Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>01</b>

			Chimaltenango. Guatemala. Estudiante: <b>Roberto Carlos Velásquez de León.</b>						
10	<b>Ph.D. Ovidio Anibal Sacbaja Galindo</b>		Elaboración de 5 diferentes sustratos alternativos para la producción de fresa bajo condiciones controladas. Estudiante: <b>Hary Daniel Rojas Morales</b>		Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>
	<b>M.Sc. José Humberto Calderón Díaz</b>				Asesor adjunto en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>01</b>

**ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO**    Coordinador: **Ing. Agr. José Humberto Calderón Díaz**  
SEXTA COHORTE (2022-2024) MAESTRIA EN CIENCIAS EN DESARROLLO RURAL

No.	NOMBRE DEL CATEDRÁTICO Y HORARIO DE CONTRATACIÓN	Docencia (CURSO, SECCIÓN Y JORNADA)	HORAS	INVESTIGACIÓN	HORAS	ADMINISTRACIÓN DOCENTE (COORDINACIONES)	HORAS.	ACTIVIDADES DE APOYO A LA DOCENCIA, EXTENSIÓN, SERVICIO Y COORDINACIÓN INSTITUCIONAL	HORAS	TOTAL
-----	--	-------------------------------------	-------	---------------	-------	---	--------	--	-------	-------

**Edificio T-9, Segundo Nivel, Ciudad Universitaria, Zona 12, Guatemala, Centro América 01012**  
Apartado Postal 1545, Teléfono: Planta 24188000 Extensión 86007

01	<b>Ph. D. Ligia Monterroso</b>	-	Efecto de la variabilidad climática, en la distribución de las especies de cucúrbita sp., desde el enfoque de soberanía alimentaria en comunidades del municipio de Patzún, Chimaltenango. Estudiante: <b>Mayra Leticia González Sagui</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>
02	<b>M.Sc. Oscar Ernesto Medinilla</b>		Impacto de la asistencia humanitaria en el desarrollo económico familiar en el período de escases de alimentos 2022-2023, en comunidades de San Bartolo, Aguas Calientes, Totonicapán. Estudiante: <b>Gerardo Schart</b>	Asesor Principal en Maestría sostenible de Suelo y Agua.				<b>02</b>

- b. Notificar a los profesores titulares de la Facultad de Agronomía, la carga académica correspondiente para el primer semestre de 2023.
- c. Requerir a los coordinadores de subárea que trasladen directamente a la Secretaría Académica su propuesta de profesores interinos para el primer semestre de 2023 a más tardar el día miércoles 16 de noviembre del año en curso.
- d. Instruir al secretario Académico, Ing. Agr. Mario Antonio Godínez López para que presente la propuesta de profesores interinos de las Subáreas de: Matemática y Física, Manejo de Suelo y Agua y Subárea de EPS en la próxima sesión de Junta Directiva.
- e. Acuerdo de transcripción y notificación inmediata.

#### **CUARTO. Convocatoria de Profesores Auxiliares.**

La Junta Directiva discutió a partir de la propuesta de Dra. Gricelda Lily Gutiérrez, la pertinencia de avanzar en la convocatoria de profesores auxiliares durante el presente año, para ganar tiempo y evitarnos contingencias durante el inicio del próximo semestre. Propuesta que fue secundada por los demás miembros de Junta Directiva presentes en la reunión.

#### **Al respecto la Junta Directiva ACUERDA:**

- a) Instruir al Secretario Académico, Ing. Agr. Mario Antonio Godínez López, para que elabore la propuesta de convocatoria para la selección de profesores auxiliares para ser conocida en sesión extraordinaria de éste órgano colegiado del jueves 17 de noviembre de 2022.
- b) Nombra para el efecto las siguientes ternas para selección de profesores auxiliares por méritos curriculares.

Subárea de Matemática y Física:

Dr. Eugenio Orozco y Orozco (Coordinador)

Ing. Agr. Willy Quintana Roca

Ing. Agr. William Escobar López.

Subárea de Ciencias Químicas:

Licenciado Romeo Pérez Morales. (Coordinador)

Ing. Agr. Pedro Armira Atz.

Dr. Tomás Padilla Cámbara.

Subárea de Ciencias Sociales y Desarrollo Rural:

Dra. Ligia Monterroso (Coordinadora)

Ing. Agr. Alfredo Itzep Manuel.

Licenciado Pedro Celestino Cabrera.

Subárea de Manejo de Suelo y Agua;

Dr. Ovidio Anibal Sacbajá (Coordinador)

Ing. Agr. Hugo Antonio Tobías Vásquez.

Dr. Edwin Guillermo Santos Mansilla.

Subárea de Ingeniería Agrícola:

Ing. Agr. David Juarez Quim (coordinador)

Ing. Agr. Miguel Angel Morales Cayax

Ing. Agr. Walter Arnoldo Reyes

Subárea de Protección de plantas.

Ing. Agr. Samuel Guadalupe Córdoba (Coordinador)

Ing. Agr. Filadelfo Guevara Chávez.

Ing. Agr. Alvaro Gustavo Hernández.

c) Acuerdo de transcripción y notificación inmediata.

## **QUINTO: Solicitudes**

### **5.1 El Ingeniero Agrónomo José Humberto Calderón Díaz, Coordinador de UPDEA, presenta el Calendario de Actividades Académico-administrativas del primer semestre de 2023**



FACULTAD DE AGRONOMÍA  
UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO



**Ref.: Updea.129.2022**  
Guatemala, 09 de noviembre del 2022

Señores  
**Honorable Junta Directiva**  
Facultad de Agronomía  
Presentes


Respetables Miembros:

De la manera más atenta, me permito enviarles la propuesta de Calendarios de actividades académicas y administrativas para el primer semestre 2023, incluyendo lo solicitado por la Junta Directiva en el Punto SEXTO, inciso 6.7 del Acta 43-2022 de sesión celebrada, por la Junta Directiva de la Facultad de Agronomía, el 27 de octubre de 2022, en la cual se solicitó la coordinación con el Ingeniero Agrónomo Edgar Franco Rivera para la incorporación de las actividades de la Comisión de Reestructura Académica tiene planificadas para el primer semestre 2023. Se adjunta nota enviada por el Ingeniero Agrónomo Edgar Franco Rivera y se resalta en amarillo las actividades de la Comisión de Reestructura Académica.

Deferentemente,

"Id y enseñad a todos"

M.Sc. Ing. Agr. José Humberto  Díaz

  
Director  
UPDEA  
Facultad de Agronomía

Cc, Archivo



Ref.:CRC. 01.2022

Guatemala 09 de noviembre 2022

Ingeniero Agrónomo M.Sc.  
José Humberto Calderón Díaz  
Coordinador  
Unidad de Planificación y Desarrollo Educativo de Agronomía  
Facultad de Agronomía  
Universidad de San Carlos de Guatemala

Reciba un cordial saludo, deseándole éxito en lo que realiza.

En atención a la nota de referencia Ref.: Updea.126.2022, de fecha 07 de noviembre del 2022. Con base en lo resuelto en el Punto OCTAVO, inciso 8.1 del Acta 41-2022, de sesión celebrada por la Junta Directiva de la Facultad de Agronomía, el 13 de octubre de 2022, en la cual se nombra a los integrantes de la Comisión del Claustro para el seguimiento y coordinación de las acciones derivadas del proceso de reestructura y en consulta con miembros de esta comisión, se envían, incluidas en la propuesta de actividades académico-administrativas para el primer semestre del 2023, las actividades del proceso de reestructura para el primer semestre 2023. Adjunto a la presente lo antes referido.

Agradezco su atención, de usted atentamente.



Ing. Agr. Edgar Oswaldo Franco Rivera  
Comisión del Claustro  
Proceso de Reestructura Académica  
Facultad de Agronomía

cc. Archivo

Ing. Agr. Hugo Tobías, Ing. Agr. Manuel Martínez, Inga. Carmen Juan, Dra. Lily Gutiérrez Álvarez

## PROPUESTA

**CALENDARIO DE ACTIVIDADES ACADÉMICO – ADMINISTRATIVAS PRIMER SEMESTRE 2023**  
(Según Punto XXX, del Acta XX-2019 inciso XXX, de sesión celebrada por Junta Directiva el XXXX (XX) de XXXX de 2022)

ENERO	
Inicio de actividades académico - administrativas	10/01/2023
Entrega en Control Académico de actas de Escuela de Vacaciones Diciembre 2022	13/01/2023
Segunda oportunidad de exámenes de recuperación segundo semestre 2022 (Último día para entrega de actas de Exámenes de segunda recuperación del segundo semestre 2022 en control académico; 5 días después de realizada la prueba, con base al artículo 40 del Normativo de Evaluación y Promoción Estudiantil)	16 al 20/01/2023
Semana de inducción a estudiantes primer ingreso 2023	16 AL 20/01/2023
Información del Proceso de Reestructura, planificación e integración grupos de trabajo del claustro	19 y 20/01/2023
Primera reunión en el proceso de inmersión de los estudiantes que desarrollarán su EPSA de marzo en adelante.	23 /01/2023
Primera oportunidad de entrega de documento para reunión académica II de los estudiantes del grupo EPSA marzo–octubre 2022 (8 meses).	23 al 27/01/2023
Inicio de clases primer semestre 2023	23/01/2023
Actividades de Inducción a Estudiantes de Primer Ingreso 2023 (Comisión CAEMI)	23 al 27/01/2023
Asignación de laboratorios y las prácticas ambientales I y III (se llevarán a cabo en línea)	26–27/01/2023
Periodo de asignación de cursos del primer semestre del 2023	26 AL 30/01/2023
Inicio de laboratorios	30/01/2023
Asignación de estudiantes de EPSA a sus áreas de práctica	30/01/2023
Recepción programas UPDEA	30/01/2023
FEBRERO	
Inicio de Actividades de campo para estudiantes de EPSA	6/02/2023
Lección Inaugural	8/02/2023
Taller de técnicas de estudio	6/02/2023
Reunión académica II (1a. Oportunidad para el grupo: Febrero – Noviembre 2022 y Tercera oportunidad para el grupo Agosto 2021 – Mayo 2022)	13 AL 17/02/2023
Reunión académica II del grupo de estudiantes de EPSA marzo–octubre 2022.	15 al 17/02/2023
Taller de motivación personal	20/02/2023
Webinar organizado por la Oficina de Atención al Estudiante y Egresado	23/02/2023
MARZO	
Taller "Técnicas para mejorar la memoria"	6/03/2023
Semana Cultural (A.E.A)	6 AL 10/03/2023
Actividad de Reestructura Académica (Acuerdos Sobre Lineamientos y Aspectos Fundamentales)	8 al 10/03/2023
Primer Parcial	20 AL 24/03/2023
Asignación Extemporánea	20 al 24/03/2023
Webinar organizado por la Oficina de Atención al Estudiante y Egresado	23/03/2023
Evaluación Docente 2023	27 al 31/03/2023
Segunda oportunidad de entrega de documento para reunión académica II de los estudiantes EPSA del grupo marzo–octubre 2022 (8 meses).	28 al 31/03/2023
Actividad de Reestructura Académica (Acuerdos Sobre Diseño de Carreras, Investigación, Extensión y Vinculación)	27 al 30/3/2023
ABRIL	
Semana Santa	03 AL 07/04/2023
Reunión Académica I	10 AL 14/04/2023
De asignación de Cursos	10 AL 14/04/2023
Reunión Académica II (2ª. Oportunidad para el grupo: Febrero – Noviembre 2022)	17 AL 21/04/2023

Reunión académica II del grupo de estudiantes de EPSA marzo-octubre 2022.	18 al 21/04/2023
Segundo Parcial	24 AL 28/04/2023
Feria de Emprendimiento Universitaria	24 AL 28/04/2023
<b>MAYO</b>	
Último día de clases Primer Semestre 2023	12/05/2023
Realización de reunión académica I del grupo de EPSA de marzo 2023 en adelante (8 meses).	9 al 12/05/2023
Exámenes Finales correspondientes Primer Semestre 2023 (Último día de entrega de actas de Exámenes Finales Primer Semestre 2023 en Control Académico, 5 días después de realizada la prueba, con base al artículo 40 del Normativo de Evaluación y Promoción Estudiantil)	15 AL 19/05/2023
Actividad de Reestructura Académica (Acuerdos Sobre Diseño Curricular, Evaluación Curricular Administración de Apoyo y Recursos)	15 a 18/05/2023
Primera oportunidad de Exámenes de Recuperación correspondientes Primer Semestre 2023 (Último día de entrega de actas Primera Oportunidad de Exámenes de Recuperación en Control Académico 5 días después de realizada la prueba, con base al artículo 40 del Normativo de Evaluación y Promoción Estudiantil)	22 AL 26/05/2023
Webinar organizado por la Oficina de Atención al Estudiante y Egresado	31/05/2023
<b>JUNIO</b>	
Periodo Vacacional personal académico FAUSAC	01 AL 30/06/2023
Escuela de Vacaciones Junio 2023	01 AL 30/06/2023

"Id y enseñad a todos"

Updea/aa

**Al respecto la Junta Directiva ACUERDA:**

- Instruir a Coordinador de UPDEA, Ing. Agr. José Calderón Díaz, para que incorpore observaciones al calendario de actividades del primer semestre 2023, para ser aprobado en forma oficial para la siguiente sesión ordinaria de éste órgano colegiado.
- Acuerdo de transcripción y notificación inmediata.

**SEXTO: Cierre de sesión.** No habiendo más que hacer constar se da por terminada la presente acta en el mismo lugar y fecha de su inicio siendo las \_\_diez y ocho\_\_\_\_ horas (\_con veintinueve minutos\_\_\_\_), la que, una vez leída, se ratifica y firma por todos los que en ella intervienen.

**“ID Y ENSEÑAD A TODOS”**

Ingeniero Agrónomo

Waldemar Nufio Reyes

**Decano**

Doctor

Marvin Roberto Salguero Barahona

**Vocal I**

Doctora

Gricelda Lily Gutiérrez Alvarez

**Vocal II**

Bachiller en Ciencias y Letras

Sahara Yarith Méndez Anckerman

**Vocal IV**

Perito en Administración

Yonshual Nehemías Xinico

**Vocal V**

Ingeniero Agrónomo

Mario Antonio Godínez López

**Secretario Académico**