

# Plan de Investigación Integral 2023-2025

## Universidad Cristiana de las Asambleas de Dios



# Plan de Investigación Integral 2023-2025

...Y la verdad os hará libres"

SAN SALVADOR, EL SALVADOR, C.A.

#### MISIÓN

Formar profesionales académicamente competentes con valores cristianos, investigadores, con responsabilidad social y capaz de competir en un mundo globalizado.

#### VISIÓN

Ser la universidad con prestigio académico y cristiano en la formación de profesionales.

#### **VALORES**

Amor
Integridad
Solidaridad
Equidad
Responsabilidad
Lealtad
Servicio

#### **INDICE**

Inti	roducción	4
✓	Objetivos	6
✓	Metas	7
✓	Alcance del Plan	8
✓	Beneficiarios	9
✓	Información general de investigaciones pendientes.	10
✓	Descripción del plan.	11
✓,	Proyección Social, Divulgación y Registro	15
✓	Eventos Científico-Culturales	15
✓	Actualización Docente en Procesos Investigativos	16
✓	Presupuesto	17
✓	Cronograma	20
<b>✓</b>	Anexos	23

#### INTRODUCCIÓN

El presente Plan Integral de Investigación responde a la necesidad de reflejar el quehacer operativo de investigación, durante un periodo trienal que comprende los años 2023, 2024 y 2025; el cual tiene como fin primario impulsar, ejecutar, divulgar y publicar los resultados científico-culturales que desarrolla la UCAD, incorporando elementos tecnológicos, de información y la proyección social institucional.

Estas acciones se fundamentan en una razón legal establecida en el artículo 2, literal b), de la Ley de Educación Superior, donde se aclara que se debe promover la investigación; de igual forma, el artículo 3 concretiza el quehacer universitario en tres pilares básicos: la docencia, la investigación científica y la proyección social; y el artículo 23 de la misma ley, faculta a las instituciones de Educación Superior para la creación de dependencias necesarias que permitan la elaboración de investigaciones institucionales. Abonado a ello, el artículo 37 literal d), determina que debe de realizarse por lo menos un proyecto de investigación relevante por año, en las áreas que se ofrecen, asignando el presupuesto correspondiente. Además, el Reglamento General de la Ley de Educación Superior en el artículo 11, literal i) y artículo 23, establece que las IES deben conceder: apoyo, recursos, infraestructura, organización, políticas y reglamentación necesaria para facilitar las investigaciones.

Asimismo, los Estatutos de la Universidad Cristiana de las Asambleas de Dios, literal a) y d) en su artículo 4, manifiestan que los fines y objetivos de la UCAD son formar profesionales competentes e investigadores y generar proyectos de investigación. Consecuentemente, el Reglamento de Investigación de la UCAD, para dar cumplimiento a las normativas antes mencionadas, determina, entre otros, los siguientes apartados: el campo de aplicación, las instancias organizacionales, la comisión de investigación (COMINVES), la organización y funcionamiento; y toda la labor investigativa que ostente la Universidad.

De manera que, este documento recoge las actividades científicas que contempla específicamente el respectivo Plan de investigación de COMINVES, es decir, cada uno de los proyectos que requieren de algún tipo de seguimiento para dar cumplimiento a su ejecución. Teniendo en cuenta que, todos esos proyectos investigativos están programados por áreas y líneas de investigación que corresponden con las áreas de formación que ofrece la Universidad. De igual forma, aborda la articulación de los esfuerzos conjuntos de la Dirección de Investigación con otras instancias de la universidad que requieran apoyo metodológico en sus proyectos. Además, este plan incluye los procesos de registro, divulgación y publicación de los resultados investigativos, como su medición de impacto.

Por otra parte, en el documento se considera la incorporación de buenas prácticas investigativas áulicas, de manera que se generen mayores espacios de participación docente y estudiantil en el ámbito científico cultural, como de iniciativas de abordaje de la realidad social. Se valora también, la formación y mejora continua de la planta docente universitaria, principalmente los docentes investigadores y los que forman parte de COMINVES. Sin omitir, la promoción de condiciones motivacionales de estímulos e incentivos dirigidos a docentes investigadores, con el fin de incrementar el recurso humano en el mayor número de proyectos investigativos de manera institucional y de ejercicio áulico.

#### OBJETIVOS

#### General.

✓ Impulsar el ejercicio investigativo en el quehacer académico institucional a partir de acciones que vinculen las diferentes instancias de la Universidad, priorizando el involucramiento de la tecnología de la información y la proyección social.

#### I. Específicos

- Establecer una agenda de desarrollo de las investigaciones institucionales con la participación de profesionales especialistas que conforman el Comité de Investigación COMINVES en áreas de humanidades, ciencias sociales, tecnología, derecho, economía administración y comercio, según las líneas de investigación que definen estas acciones.
- Articular procesos metodológicos investigativos con proyectos provenientes de las diferentes instancias donde se requieran estudios, sean estas de fase diagnóstica, procesos educativos, estudios científicos, entre otros, brindando apoyo técnico metodológico, según la naturaleza demandada.
- 3. Divulgar los resultados de las investigaciones en eventos y por medio de la publicación de artículos científicos, en revistas indexadas; e iniciar el registro ISBN de las investigaciones institucionales y derechos de autor en el (Centro Nacional de Registro) CNR, midiendo su impacto social.

- 4. Generar espacios de participación de investigación áulica de manera que, tanto docentes como estudiantes tengan la oportunidad de exponer sus proyectos investigativos en concursos y actividades culturales en los que se divulguen e incentiven dichas acciones.
- 5. Gestionar la capacitación del recurso humano haciendo uso de recursos de softwares estadísticos y paquetes de software informáticos cualitativos, para incrementar el nivel de formación investigativa de los actores involucrados en los proyectos, asegurando la calidad y el rigor científico en cada uno de los procesos.
- 6. Promover condiciones motivacionales de estímulos e incentivos a los docentes investigadores, a fin de incrementar el involucramiento de mayor recurso humano en el análisis de la realidad social y propuestas de innovación

#### 1. METAS

- 1. Completar las tres investigaciones que se encuentran en proceso.
- 2. Finalizar las investigaciones según programación anual en las áreas del conocimiento que ofrece la Universidad.
- 3. Divulgar los resultados de dos investigaciones cada año, en eventos científicos culturales.
- 4. Medir el impacto social de los dos proyectos investigativos realizados en coordinación con la intervención de proyección social.
- 5. Brindar acompañamiento metodológico en al menos dos proyectos anuales que se generen desde las diferentes unidades de la universidad.

- 6. Registrar las dos investigaciones anuales en el Registro de Propiedad Intelectual.
- 7. Alcanzar al menos el 12% de asignaturas por carreras con proyectos investigativos áulicos (tres por carrera).
- 8. Celebrar dos eventos científico culturales en el año, que propicie la participación de la comunidad educativa en su conjunto.
- 9. Desarrollar 2 capacitaciones en el año en temas de investigación, incluyendo perspectivas teóricas, metodológicas, estadísticas y de tecnología para la investigación.
- 10. Gestionar la entrega de estímulos e incentivos a los 3 primeros lugares de docentes y estudiantes investigadores, partiendo de criterios de calidad en el rigor científico y el impacto social, por períodos o ciclos académicos.

#### I. ALCANCE DEL PLAN.

El presente plan será utilizado por la Universidad Cristiana de las Asambleas de Dios en el período comprendido de enero de 2023 a diciembre de 2025. Se proyecta la apertura de participación de la comunidad educativa en procesos investigativos, desde la participación de docentes investigadores UCAD, docentes hora-clase, estudiantes y personal de unidades que requieran de estudios con carácter científico.

#### A. BENEFICIARIOS.

- **B.** La sociedad salvadoreña. Con estos proyectos investigativos se beneficia a la población salvadoreña en general, y particularmente a la población meta involucrada en la realización de los proyectos sociales consecuentes.
- C. La UCAD. A través de esta modalidad, la Universidad consolidará la tríada de las funciones principales de la Educación Superior, cumpliendo así, con el artículo 3 de la Ley de Educación Superior, que establece que debe integrar la docencia, la investigación científica y la proyección social.
- **D. COMINVES.** Con este plan se dinamiza el quehacer de la comisión para dar cumplimiento y seguimiento a las investigaciones institucionales.
- **E. Docentes investigadores.** Se construyen conocimientos desde el quehacer investigativo enriqueciendo la perspectiva científica con los procesos de formación y de la práctica efectiva en los diferentes proyectos.
- **F.** Comunidad educativa. A partir de los espacios de participación, se brinda la oportunidad a los estudiantes y docentes que no han tenido la oportunidad de incursionar en proyectos investigativos.
- **G. Dirección de Proyección Social y Servicio Social.** Por medio de los resultados obtenidos en las investigaciones institucionales, la Dirección de Proyección Social y Servicio Social podrá asertivamente dirigir, según las áreas de estudio, acciones en correspondencia con las necesidades de la sociedad sujeta de estudio.

## INFORMACIÓN GENERAL DE INVESTIGACIONES PENDIENTES DE COMINVES (según Plan 2021-2023).

No.	FACULTAD	ÁREA (MI- NED)	LÍNEAS DE NVESTIGACIÓN	PROYECTO DE INVESTIGA- CIÓN	RESPONSABLE
1	CIENCIAS ECONÓMI- CAS	Ciencias Sociales	Emprendi- miento	Principales Limitantes que afronta en el proceso Administrativo la Asociación de Regantes de Atiocoyo Norte para realizar la comercialización de sus productos.	Coord. de Licenciatura en Admon. de Empresas. Completada y publicada (Fase de implementación de Proyección Social)
2			Sistemas con- tables ma- nuales y vir- tuales	Sistema de información contable y su incidencia en el desarrollo de las micro- empresas no inscritas	Coord. de Licencia- tura en Contaduría Pública. Pendiente de reali- zar
3		Tecnolo- gía	Hardware.	Desechos tecnológicos y su impacto en el medio am- biente.	Completada y pu- blicada (Fase de imple- mentación de Pro- yección Social)
4	CIENCIAS Y HUMANI- DAES	Ciencias Sociales	Medios de co- municaciones	Plataformas digitales y su impacto en las relaciones interpersonales de los adolescentes del municipio de San Salvador. (tema reestructurado)	Coord. Licencia- tura en Ciencias de la Comunica- ción (Fase de diseño)
5	JURISPRU- DENCIA Y CIEN- CIAS SO- CIALES	Ciencias Sociales	Derecho	Ley especial contra los deli- tos informáticos y conexos y la eficacia de su aplicación en los delitos relativos a la intimidad personal.	Coord. en Licenciatura en Ciencias Jurídicas (Fase de diseño)

6	TEOLOGÍA	Huma- nida-des	Iglesia y so- ciedad	"La violencia hacia la mujer y las repercusiones en su desarrollo integral dentro la sociedad salvadoreña".	Coord. en Teolo- gía. (Fase de diseño)
7	CIENCIAS ECONÓMI- CAS	Ciencias sociales*	Emprendi- miento	La dinámica de los hábitos de consumo en los hogares de San Salvador. Una pers- pectiva desde las necesida- des de la familia. UCAD- Defensoría del Con- sumidor	

#### II. DESCRIPCIÓN DEL PLAN

El presente plan responde al cumplimiento del PEQ institucional 2019-2023, el cual se ejecuta de la siguiente manera:

#### A. Diagnóstico:

1. De acuerdo con los antecedentes de investigaciones realizadas y divulgadas, de los últimos diez años, la universidad cuenta con:

• Investigaciones realizadas: 10

Investigaciones divulgadas: 10

Investigaciones registradas: 0

- 2. Posteriormente, se verificaron las investigaciones de COMINVES que se encuentran en proceso de elaboración de las diferentes Facultades, lo cual revela que hay 7 proyectos investigaciones en diferentes niveles de avances, según el Plan Integral de Investigación 2021-2023, de la siguiente manera: 2 en fase de implementación, 3 en fase diseño, 2 pendiente.
- 3. Se indagó sobre necesidades de estudios en diferentes Direcciones que requieren de procesos investigativos.
- 4. Se verificó sobre acciones áulicas realizadas en períodos académicos previos, para la toma de decisiones futuras.

#### B. Planificación de investigaciones:

Consecuente al diagnóstico y con el propósito de presentar una solución viable y dinamizar la investigación institucional, se elaboró el presente plan estratégico que permitirá la concretización de las investigaciones propuestas con base a la realidad financiera y administrativa de la UCAD, dando cumplimiento a lo que establece la normativa. Se incluye un compendio del proceso de elaboración del plan, tomando en cuenta cada uno de los proyectos a realizar.

Considerando que hay 3 investigaciones en desarrollo, se acordó finalizar las investigaciones con mayor nivel de avance; y retomar las investigaciones pendientes a realizar como proyectos futuros para ello, se planificó la finalización de las investigaciones anuales, descritas a continuación:

No	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	ÁREA	AÑO DE FINALIZA- CIÓN
1	Plataformas digitales y su impacto en las relaciones in- terpersonales de los adolescentes del municipio de San Salvador. (tema reestructurado) Comunicaciones	Ciencias Sociales	2022-2023
2	Ley especial contra los delitos informáticos y conexos y la eficacia de su aplicación en los delitos relativos a la intimidad personal (tema reestructurado) Ciencias Jurídicas	Ciencias sociales	2022-2023
3	La educación superior en contexto de privación de li- bertad. Reflexiones de la intervención docente. Dirección Investigación-Dirección Proyección Social	Ciencias Sociales	2022-2023
4	Necesidades intereses y problemas educativos de los privados de libertad universitarios y la construcción de expectativas ante su realidad social <b>Economía</b>	Ciencias Sociales	2023
5	La violencia hacia la mujer y las repercusiones en su desarrollo integral en la sociedad salvadoreña" <b>Teología</b>	Ciencias Sociales	2023

No	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	ÁREA	AÑO DE FINALIZA- CIÓN
6	Gestión de la educación virtual universitaria. Un ejer- cicio evaluativo en la UCAD"  Dirección de Educación Virtual-Dirección de Investi- gación	Tecnología	2027 (conforme a la dura- ción de las carreras virtuales)
7	La dinámica de los hábitos de consumo en los hoga- res de San Salvador. Una perspectiva desde las nece- sidades de la familia. UCAD- Defensoría del Consumidor	Ciencias Sociales	2023
8	Factores que inciden en la educación virtual en el proceso enseñanza-aprendizaje de los estudiantes universitarios  Informática	Tecnología	2024
9	La interacción social en el ecosistema digital  Comunicaciones	Ciencias sociales	2024
10	Derecho de los retornados y derecho de migración Ciencias Jurídicas	Ciencias Sociales	2024
11	La teoría de equidad de género y su influencia en las iglesias <b>Teología</b>	Humanida- des	2025
12	Sistema de información contable y su incidencia en el desarrollo de las microempresas no inscritas.  Contaduría	Ciencias Sociales	2025

#### C. Distribución.

- a. Para obtener los resultados antes mencionados, se determinó que las investigaciones, se realizarán de forma colectiva, según los equipos que se han conformado por especialidad, involucrando a todos los miembros de COMINVES en el desarrollo de cada etapa de la investigación y así lograr obtener los objetivos establecidos en el presente plan.
- b. La distribución de responsabilidades de los miembros de COMINVES se realizará cada año, donde se formarán dos equipos de trabajo, delegando a cada equipo una

- investigación proyectada a finalizar por año, acorde con las áreas de conocimiento y líneas de investigación.
- c. El tiempo que tendrá cada equipo de investigación para el desarrollo y divulgación de la investigación será de 11 meses (de enero a noviembre de cada año). Las investigaciones de las otras áreas estarán en desarrollo para finalizarse en las fechas establecidas, según el cronograma.
- d. Los responsables de realizar las investigaciones anuales serán los integrantes de la Comisión de Investigación (COMINVES), sin embargo, la responsabilidad directa será de cada Coordinador de Carrera, según su especialidad. Los equipos se conforman de la siguiente manera:
  - Director de Investigación.
  - Decanos de Facultades.
    - 4. Decano de la Facultad de Ciencias y Humanidades.
    - 5. Decano de la Facultad de Ciencias Económicas.
    - 6. Decano de la Facultad de Jurisprudencia y Ciencias Sociales.
    - 7. Decano de la Facultad de Teología.
  - Coordinadores de Carreras.
    - Coordinador de Licenciatura en Ciencias de la Comunicación.
    - Coordinador de Licenciatura en Administración de Empresas.
    - Coordinador de Licenciatura en Contaduría Pública.
    - Coordinador de Ingeniería en Ciencias de la Computación.
    - Coordinador de Licenciatura en Ciencias Jurídicas.
    - Coordinador de Licenciatura en Teología con especialidad en Misionología.
    - Coordinador de Licenciatura en Teología Pastoral.
  - Dirección de Proyección Social y Servicio Social. (apoyo)

#### D. Ejecución.

- A inicio del ejercicio académico de cada año, COMINVES se reunirá para hacer dos equipos de trabajo, a cada equipo se le asignará una investigación acorde a las programadas en el presente plan.
- Los equipos recibirán el cronograma de las actividades a realizar durante todo el período de la investigación.
- Se realizarán reuniones mensuales para que cada equipo presente los avances correspondientes, según el cronograma anual.
- Los avances de cada equipo serán de acuerdo con las siguientes actividades:

Capítulo 1: Planteamiento del problema

Capítulo 2: Marco referencial

Capítulo 3: Sistema de hipótesis.

Capítulo 4: Metodología investigativa.

Capítulo 5: Análisis de los resultados.

Capítulo 6: Conclusiones y recomendaciones.

Propuesta de proyección social.

COMINVES unificará los avances presentados por cada equipo de las investigaciones en desarrollo, y presentará un informe general (mensual) al Consejo Académico.

#### E. Monitoreo y supervisión

- 1. El Director de Investigación convocará a reunión mensual a COMINVES para analizar los avances de cada equipo de trabajo.
- 2. COMINVES, a través del Director de Investigación, será el responsable de entregar al Consejo Académico el informe mensual sobre avances de las investigaciones, según la calendarización establecida en el presente Plan.
- **3.** El Consejo Académico verificará que los avances presentados sean acordes al cronograma anual.

#### 2. PROYECCIÓN SOCIAL, DIVULGACIÓN Y REGISTRO

Una vez finalizadas y divulgadas las dos investigaciones anuales, se procederá a ejecutar las propuestas de los proyectos sociales presentados a la dirección de Proyección Social y Servicio Social.

- Cada proyecto social será coordinado por el equipo investigador que lo propuso.
- El proyecto será ejecutado por personal asignado para dicho fin.
- La supervisión del proyecto será responsabilidad de la Dirección de Proyección Social y Servicio Social y el responsable del área de investigación.
- Para cada proyecto investigativo terminado se gestionará su debido registro ISBN en la Agencia de ISBN de la Biblioteca Nacional y su debido registro en el CNR. Los responsables serán los especialistas del área trabajada, el Director de Investigación y la persona responsable de la Biblioteca UCAD.
- Al menos un artículo científico deberá publicarse por cada investigación, el personal especializado y el Director de Investigación serán los responsables de dicha acción.

#### 3. EVENTOS CIENTÍFICO-CULTURALES

Estas actividades se realizarán al menos 2 veces en el año lectivo, con el objeto de dar oportunidad a la comunidad educativa y principalmente docentes y estudiantes que deseen concursar y someter a la valoración de especialistas los proyectos de investigación trabajados. Los autores de los mejores proyectos recibirán reconocimiento público y estímulos, según rigor científico y nivel de impacto social.

La Dirección de Investigación y Dirección de Proyección Social será los entes encargados de tales actividades.

#### 4. ACTUALIZACIÓN DOCENTE EN PROCESOS INVESTIGATIVOS

La capacitación docente en pro de la mejora continua es uno de los objetivos planteados por la Dirección de Investigación, la cual se concretará según diagnóstico de necesidades respectivo, con el apoyo directo de la Unidad de Desarrollo Humano. Los diplomados, talleres y todo tipo de capacitación en el ámbito investigativo serán dirigidos a la planta docente de la Universidad, enfatizándose la participación de los miembros de COMINVES.

# 5. PRESUPUESTO

	\$ 400.00 (Registro ISBN,CNR)	\$ 600.00	La educación superior en contexto de privación de libertad. Reflexiones de la intervención docente.
	vistas indexadas)		Cicilolas su inicas
	(publicación en li-	gación)	personal (tema reestructurado)
	\$ 1200.00	(Finalización y divul-	cacia de su aplicación en los delitos relativos a la intimidad
	(Registro ISBN,CNR)	\$ 600.00	Ley especial contra los delitos informáticos y conexos y la efi-
	\$ 400.00		
	vistas indexadas)		
	bro, artículo en re-		Comunicaciones
	(publicación en li-	gación)	(tema reestructurado)
	\$ 1200.00	(Finalización y divul-	sonales de los adolescentes del municipio de San Salvador.
	(Registro ISBN,CNR)	\$ 600.00	Plataformas digitales y su impacto en las relaciones interper-
	\$ 400.00		
		indexadas)	
		artículo en revistas	
		(publicación en libro,	Desechos tecnológicos y su impacto en el medio ambiente.
		\$ 1200.00	
		(Registro ISBN,CNR)	
		\$ 400.00	
		indexadas)	
		artículo en revistas	zar la comercialización de sus productos.
		(publicación en libro,	tivo la Asociación de Regantes de Atiocoyo Norte para reali-
		\$ 1200.00	Principales Limitantes que afronta en el proceso Administra-
		(Registro ISBN,CNR)	
		\$ 400.00	
2025	2024	2023	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN
2025	2024		



(Finalización y divul- gación)  \$ 1,000.00 (Finalización y divul- gación)  2023  \$1,178.72  \$700.  (Reginalización y divul- gación)				
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas) \$ 1,000.00 (Finalización y divul- gación)  2023 2024  \$1,178.72 \$1,178.72 \$400.00 (Registro ISBN,CNR) \$900.00	vistas indexadas)			
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas) \$1,000.00 (Finalización y divulgación)  2023 2023 2024  \$1,178.72 \$400.00 \$700. (Registro ISBN,CNR) \$900.00	bro, artículo en re-			
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas) \$1,000.00 (Finalización y divulgación)  2023 2023 2024  \$1,178.72 \$1,178.72 \$400.00 (Registro ISBN,CNR) \$900.00	(publicación en li-	6-		
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas) \$ 1,000.00 (Finalización y divulgación)  2023 2024 \$1,178.72 \$1,178.72 \$400.00 (Registro ISBN,CNR) \$900.00	\$ 1200.00			Informatica
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas) \$1,000.00 (Finalización y divulgación)  2023 2023 2024 \$1,178.72 \$1,178.72 \$400.00 (Registro ISBN,CNR) \$900.00	(Registro ISBN,CNR)			ensenanza-aprendizaje de los estudiantes universitarios
(Finalización y divul- gación)  \$ 1,000.00  (Finalización y divul- gación)  \$ 1,000.00  (Finalización y divul- gación)  2023  2024  \$ 1,178.72  \$ 1,178.72  \$ 400.00  (Registro ISBN,CNR)	\$ 400.00	\$900.00		ractores que inciden en la educación virtual en el proceso
(Finalización y divul- gación)  \$ 1200.00 (publicación en libro, artículo en revistas indexadas)  \$ 1,000.00 (Finalización y divul- gación)  2023  2024  \$1,178.72  \$1,178.72  \$400.00 (Registro ISBN,CNR)	vistas indexadas)			
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas)  \$ 1,000.00 (Finalización y divulgación)  2023 2024  \$1,178.72 \$1,178.72 \$400.00 (Registro ISBN,CNR)	bro, artículo en re-		•	
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas) \$1,000.00 (Finalización y divulgación)  2023 2024 \$1,178.72 \$400.00	(publicación en li-	(Registro ISBN,CNR)	\$700.	evaluativo en la UCAD"
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas) \$ 1,000.00 (Finalización y divulgación)  2023 2024 \$1,178.72	\$ 1200.00	\$ 400.00		"Gestion de la educación virtual universitaria, un ejercicio
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas) \$1,000.00 (Finalización y divulgación)  2023 2024 \$1,178.72	vistas indexadas)			
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas) \$1,000.00 (Finalización y divulgación)  2023 2024	bro, artículo en re-			
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas) \$ 1,000.00 (Finalización y divulgación)  2023 2024	(publicación en li-			
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas)  \$ 1,000.00 (Finalización y divulgación)  2023 2024	\$ 1200.00		\$1.178.72	reologia
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas)  \$ 1,000.00 (Finalización y divul- gación)  2023 2024	(Registro ISBN,CNR)			Tollo linegiai eli la sociedad salvadorena
(Finalización y divul- gación) (publicación en li- bro, artículo en re- vistas indexadas) \$ 1,000.00 (Finalización y divul- gación) 2023 2024	\$ 400.00			rrollo integral on la cociedad actual a se desa-
(Finalización y divul- gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas) \$1,000.00 (Finalización y divulgación)	2025	4202	2023	
(Finalización y divul- gación) \$ 1200.00 (publicación en li- bro, artículo en re- vistas indexadas) \$ 1,000.00 (Finalización y divul- gación)	2025	2024	2023	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN
(Finalización y divul- gación) \$ 1200.00 (publicación en li- bro, artículo en re- vistas indexadas) \$ 1,000.00 (Finalización y divul- gación)	vistas indexadas)			
(Finalización y divul- \$ 1200.00 gación) (publicación en libro, artículo en revistas indexadas) \$ 1,000.00 (Finalización y divulgación)	bro, artículo en re-			Ciencias Económicas
(Finalización y divul- gación) (publicación en li- bro, artículo en re- vistas indexadas) \$ 1,000.00 (Finalización y divul-	(publicación en li-		gación)	su realidad social (Centro Penal "La Esperanza")
(Finalización y divul- \$ 1200.00 (publicación en libro, artículo en revistas indexadas)	\$ 1200.00		(Finalización v divul-	libertad universitarios y la construcción de expectativas ante
(Finalización y divul- \$ 1200.00 (publicación en libro, artículo en revistas indexadas)	(Registro ISBN,CNR)		\$ 1.000.00	Necesidades Intereses y Problemas (NIPS) de los privados de
(Finalización y divul- gación)	\$ 400.00			
(Finalización y divul- gación)		vistas indexadas)		
(Finalización y divul- gación)		bro, artículo en re-		
(Finalización y divul-	27	(publicación en li-	gación)	
(I: :: :: :		\$ 1200.00	(Finalización y divul-	Dirección de Investigación/Dirección de Proyección Social



\$29,978.72			TOTAL TRIENIO
\$ 11000	\$ 9,500.00	\$7478.00	TOTAL POR AÑO
\$ 400.00	\$ 400.00	\$ 400.00	Imprevistos
\$400.00	\$400.00	\$400.00	Ferias científico culturales
\$ 400.00	1,300.00	\$ 800.00	Licencia de Softwares para investigación
			rrollo de las microempresas no inscritas.
\$900.00			Sistema de información contable y su incidencia en el desa-
			Teología
\$900.00			La teoría de equidad de género y su influencia en las iglesias
			Ciencias Jurídicas
\$ 400.00	\$400.00		Derecho de los retornados y derecho de migración
vistas indexadas)			
bro, artículo en re-			
(publicación en li-			
\$ 1200.00			
(Registro ISBN,CNR)			Comunicaciones
\$ 400.00	\$900.00		La interacción social en el ecosistema digital

# XI. CRONOGRAMA

ENE FEB MAR ABR MAY JUN 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4	FEB MAR ABR MAY JUN JU 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2	2 3 4	UL 2 3 4 1	" INVESTIGACIONES	* PROYECTADAS		su impacto en las rela-	su impacto en las rela- ciones interpersonales 1 de los adolescentes											1					
1	<u></u>	<u> </u>	2 3 4 1 2	د د د		7 <	)	<b>S</b>	S	, — v	ν · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	δ · · · · · ·	ν · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	\(\delta\)	in in in in	S	δ	S						
FEB MAR ABR MAY JUN  2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4  AÑO 2023	C	2 3 4	2 3 4 1		4 1	•																		
MAR ABR MAY JUN 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 2023	N C	2 3 4	2 3 4 1	FEB	2 3	AÑO	- ANO							3	AÑO 2023	A NO	AÑO	AÑO	AÑO	AÑO AÑO	AÑO	A ÑO	AÑO	AÑO AÑO
IAR ABR MAY JUN 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4	<u>  N</u> C	2 3 4	2 3 4 1	7	4 1	2023	2023								2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023	2023
ABR MAY JUN 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4	C	2 3 4	UL 2 3 4 1	AR	ω 4			E/A																
BR MAY JUN 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4	N C	2 3 4	2 3 4 1	≥	1 2								7	7			American property of the control of	The second secon			Total Season			The second secon
MAY JUN 1 2 3 4 1 2 3 4	C	2 3 4	2 3 4 1	SR.	3 4	/			_															
3 4 1 2 3 4		2 3 4	2 3 4 1	3	1 2																			
1 2 3 4		2 3 4	2 3 4 1	=	3 4					0.													2	2
ω Ζ	P C	2 3 4	2 3 4 1		1 2																		AÑO 2023	40 20
		2 3 4	2 3 4 1	2	3 4																		23	23
AGO 8 4 1 2 3 4	AGO 2 3 4	4		SEP	2																*			
AGO SE 8 4 1 2 3 4 1 2	AGO SE	4 1 2	SE SE		4																			
AGO SEP 4 1 2 3 4 1 2 3 4	AGO SEP 2 3 4 1 2 3 4	SEP 4 1 2 3 4	SEP 2 3 4	OCT	2				_															
AGO SEP 8 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1	AGO SEP OC 2 3 4 1 2 3 4 1 2	SEP OC 4 1 2 3 4 1 2	SEP OC 2 3 4 1 2		4 1																			
AGO SEP OCT 8 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1	AGO SEP OCT 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1	SEP OCT 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1	SEP OCT 2 3 4 1 2 3 4 1	VOV	2 3				Personal Property													7	7	
AGO SEP OCT NO 8 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2	AGO SEP OCT 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1	SEP OCT 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1	SEP OCT 2 3 4 1 2 3 4 1		4				NAME OF STREET									- A	•					*



	∞	7	6	U	4
riuencia en las igle- sias <b>Teología</b>	La teoría de equidad de género y su in-	Derecho de los retor- nados y derecho de migración Ciencias Jurídicas	La interacción social en el ecosistema digi- tal <b>Comunicaciones</b>	Factores que inciden en la educación vir- tual en el proceso en- señanza-aprendizaje de los estudiantes universitarios Informática	"La violencia hacia la mujer y las repercu- siones en su desarro- llo integral en la so- ciedad salvadoreña" <b>Teología</b>
ANO ZOZO	2020		AÑO 2024	AÑO 2024	AÑO 2023
was a	7				

Plan de Investigación Integral 2023-2025



9 ción contable y su in-Sistema de informaempresas no inscricidencia en el desarrollo de las microtas.

						1234123412341234123412	12341234123412341234123	1234123412341234123	12341234123412341234123	12341234123412341234123	1234123412341234123	# ACTI	1 FORMA	בענ	2 PERFIL D								
1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1	1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3	1234123412341	123412341234	123412341234123412	1234123412341234		ω	ω	ω	ω	<u>ω</u>	ACIÓN DE	FORMACIÓN DE EQUIPOS	PERFIL DE INVESTI- GACIÓN	Capítulo I:	ítulo II:	Capítulo II: Capítulo III:	Capítulo II: Capítulo III: Capítulo IV:	ftulo II:  ftulo III:  ftulo IV:  ftulo V:	Capítulo II: Capítulo III: Capítulo IV: Capítulo V: Capítulo VI:	Capítulo II: Capítulo III: Capítulo IV: Capítulo V: Capítulo VI: Preparación Resumen Ejecutivo (Re-	Capítulo II: Capítulo III: Capítulo IV: Capítulo V: Capítulo VI: Preparación Resumen Ejecutivo (Revista)	Capítulo II: Capítulo III: Capítulo IV: Capítulo V: Capítulo VI: eparación Resuen Ejecutivo (Revista)
3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1	3 4 1 2 3 4 1 2 3	3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2	3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4	3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2	3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4		ω	ω	ω	ω	<u>ω</u>	1 2											
L 2 3 4 1 2 3 4 1	1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3	123412341	123412341234	L 2 3 4 1 1 2 3 4 1 1 2 3	L 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4		ω	ω	ω	ω	<u>ω</u>	4											
3 4 1 2 3 4 1	3 4 1 2 3 4 1 2 3	3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1	3 4 1 2 3 4 1 2 3 4	3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2	3 4 1 2 3 4 1		ω	ω	ω	ω	<u>ω</u>	2											
2 3 4 1	2 3 4 1 2 3	2 3 4 1 2 3 4 1 1	23412341234	. 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2	23412341234		ω	ω	ω	ω	<u>ω</u>	4											
4 1	4 1 2 3	4 1 2 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	4 1 2 3 4 1 2 3 4	4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2	4 1 2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4		ω	ω	8	ω	<u>ω</u>	2 3											
	2 3	2 3 4 1 1 2	2 3 4 1 2 3 4	2 3 4 1 2 3 4 1 2	2 3 4 1 2 3 4 1 2 3 4		ω	ω	ω	ω	<u>ω</u>	4 1											
	ω	ω	l w	3		2341234	4 1 2 3 4 1 2 3 4	2 3 4 1 2 3 4	1 2 3 4	4											30 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1		

#### XII. ANEXOS

#### ÁREAS DE INVESTIGACIÓN

## ACTUALIZADO SEGÚN INSTRUCTIVO PARA LA OBTENCIÓN DE INDICADORES DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA 2022

(Se retoman las Áreas y Líneas según la naturaleza de formación de la universidad, en cursiva se agregan líneas según la necesidad de investigación institucional).

La UCAD cuenta con las siguientes Facultades: 1) Ciencias Económicas, 2) Ciencias y Humanidades, 3) Jurisprudencia y Ciencias Sociales, y 4) Teología; cuya participación en las diferentes áreas se integra según su naturaleza de área de formación y según las líneas de investigación.

No.	FACULTAD	ÁREA DE INVESTIGA- CIÓN CONACYT	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN
	CIENCIAC ECONÓNAL	CION CONACTI	
	CIENCIAS ECONÓMI- CAS	INGENIERÍA Y TECNOLO- GÍA	Ingeniería de la información  Robótica y control automático; Sistemas de automatización y control; Ingeniería de los sistemas de comunicación; telecomunicaciones; Hardware y arquitectura de computadores  - Sistemas - Hardware y Software - Plataformas de aprendizaje.
2	CIENCIAS ECO- NÓMICAS  CIENCIAS Y HU- MANIDADES  JURISPRUDENCIA Y CIENCIAS SOCIA- LES  TEOLOGÍA	CIENCIAS SOCIALES	Psicología Psicología (incluidos los humanos-relaciones con máquinas);  Economía y Comerio Economía, Econometría, Relaciones laborales; Negocios y Gestión Recursos humanos Emprendimiento Gerencia de empresas públicas y privadas Responsabilidad social empresarial Comercio Justo Cadena de Valores Sistemas contables manuales y virtuales Hábitos de consumo.



No.	FACULTAD	ÁREA DE INVESTIGA- CIÓN CONACYT	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN
	¥	CION CONACTI	Educación
			• Educación en general, incluida la
			formación, la pedagogía, la didác-
			tica.
			• Educación especial
			- Educación en contexto de priva-
			ción de libertad
	CIENCIAS ECO-	CIENCIAS SOCIALES	- Educación virtual
	NÓMICAS		
	CIENCIAS Y HU-		Sociología
	MANIDADES	8	• Sociología; Demografía; Antropolo-
	IVIANIDADES		gía, etnología
	JURISPRUDENCIA Y		<ul> <li>Tópicos sociales (estudios de mujer</li> </ul>
	CIENCIAS SOCIA-		y de género, problemas sociales, es-
,	LES		tudios familiares, trabajo social)
	,	*	<u>Derecho</u>
	TEOLOGÍA		• Leyes, criminología, ciencia penal.
	TEOLOGÍA		- Derecho penal
			- Derecho mercantil
		a a	- Derecho laboral
			- Derecho familiar
			- Asistencia legal
			Geografía social y económica
			<ul> <li>Ciencias ambientales (aspectos so-</li> </ul>
			ciales. Geografía cultural y econó-
			mica; Estudios Urbanos; aspectos
	la .		sociales del transporte.
			Medios de comunicaciones
	e 1		Periodismo; Ciencias de la informa-
			ción (aspectos sociales) Biblioteco-
			logía; medios y comunicación socio-
			cultural.
			- Administración y organización
			de negocios.
			- Publicidad y Mercadeo tradicio-
			nal y virtual
			- Comunicación y medios tradicio-
			nales y virtuales.



No.	FACULTAD	ÁREA DE INVESTIGA- CIÓN CONACYT	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN
	¥		<ul> <li>Estudios de Cine, Radio y Televisión.</li> <li>Otras humanidades</li> </ul>
	* **		
	•		





#### **GUÍA DE CONTENIDO DE INVESTIGACIÓN CUANTITATIVA 2023**

### CAPITULO I: PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

- Situación problemática
- 1.2 Enunciado del problema
- 1.3 Delimitación del problema de investigación
- 1.4 Justificación de la investigación
- 1.5 Objetivos de la investigación
- 1.6 Alcanoes y Limitaciones de la investigación.

#### CAPITULO II: MARCO DE REFERENCIA

- 2.1 Marco historico (Antecedentes del Problema)
- 2.2 Marco teorico y doctrinal
- Marco legal (Legislación que ataña al problema)
- 2.4 Marco conceptual (Definición de términos).

#### CAPITULO III: HIPOTESIS

- 3.1 Hipótesis general
  - 3.1.1 De trabajo o de investigación.
  - 3.1.2 Nula
  - 3.1.3 Estadística (quando el tipo de investigación lo exija)
  - Alterna (cuando haya otra variable que produce el mismo efecto)
  - 3.1.5 Reglas de decisión
- 3.2 Hodesis especificas
  - 3.2.1 De trabajo o de investigación
  - 3.2.2 Nula
  - 3.2.3 Estadistica (cuando el lipo de investigación lo exija)
  - 3.2.4 Alterna (ouando haya otra variable que producto el mismo efecto)
  - 3.2.5 Regias de decisión
- 3.3 Operacionalización de hipótesis en variables

### CAPÍTULO IV: METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN

- 4.1 Tipo de investigación (nivel)
- 4.2 Población
- 4.3 Muestra
- 4.4 Técnicas e instrumentos
- 4.5 Validación del instrumento
  - 4.5.1 Juicio de Expertos
  - 4.5.2 Prueba Piloto
- 4.6 Recolección de la información

#### CAPITULO V: ANÁLISIS E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

- 5.1 Presentación de resultados
- 5.2 Comprobación de hipótesis
- 5.3 Triangulación de datos (si es necesario)

#### CAPITULO VI: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- 6.1 Conclusiones
- 5.2 Recomendaciones

#### BIBIOGRAFÍA- SEGÚN NORMAS APA

#### **ANEXOS**

- 1. Can el Perfil de Investiçación.
  - o Instrumento (cuestionerio, guia de entrevista
    - lista de cotejo; según el caso
  - Cronograma de Actividades
  - o Presigentia
  - Estado del Ana
- 2. Con la tesis:
  - La propuesta

3.4 Analos sivariado 3.5 Maniz de Congruencia DRECORNICE IS WEST CACKON'Y CESTIMETTO DET (2520MB)(73 Summer. Mara Emilia Josephna Alfano de Arabia Licda, Sarai Pimentel del Guevara, Director de Investigación Administratora Adistrenos. UNIVERSIDAD CRISTRANA My Grifnes Ovidio Cambara Lic. David Dolores Barres Diaz Rector Socretario General



PLAN DE INVESTIGACIÓN UCAD

Presentado por:

Mtra. Emilia Josefina Alfaro de Artola

Directora de Investigación

Lic. David Dolores Batres Díaz

Secretario General

UNIVERSIDAD

Mtro. Orlando Ovidio Cámbara Aquino

Rector