



**UNIVERSIDAD
GERARDO BARRIOS**

Líderes en Gestión del Conocimiento



INFORME PARA PACTO GLOBAL COMUNICADO DE INVOLUCRAMIENTO (COE) 2019-2020

San Miguel, República de El Salvador

Octubre 2021

UGB VERDE
Pequeñas acciones = grandes cambios



LIC. JOSÉ SALVADOR ALVARENGA RIVERA

RECTOR

DECLARACIÓN DE APOYO AL PACTO GLOBAL

RECTORÍA

UNIVERSIDAD GERARDO BARRIOS



La Universidad Gerardo Barrios de El Salvador reafirma su apoyo a los Diez Principios del Pacto Global de las Naciones Unidas, en las áreas de Derechos Humanos, Estándares Laborales, Medio Ambiente y Anticorrupción, para lo cual nos complace presentar este primer informe bienal de avances, en donde se describen las acciones desarrolladas en el marco de los principios del Pacto Global, a nivel de docencia, investigación y proyección social para el periodo 2019-2020.

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE ODS

Somos la universidad que gestiona el conocimiento por nuestra contribución con el desarrollo científico, económico y social de El Salvador, enfocada a satisfacer las necesidades de estudiantes, comunidades, profesionales y empresas, mediante la docencia, investigación y proyección social. Desde el año 2019, la Universidad Gerardo Barrios tomó la decisión de adherirnos a los principios de Pacto Global de las Naciones Unidas (ONU), que en El Salvador es liderado por la Fundación Empresarial para la Acción Social (FUNDEMÁS). Nuestra institución se alinea con los siguientes Objetivos de Desarrollo Sostenible ODS:

OBJETIVO DE DESARROLLO SOSTENIBLE	ENFOQUE
	<p>Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad, y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.</p>
	<p>Logar la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y las niñas. Mediante la línea de investigación sobre equidad de género, la institución ha desarrollado cursos de formación para la erradicación de la violencia contra la mujer en los medios de comunicación en conjunto con investigadoras internacionales.</p>

	<p>Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación. Por medio de la investigación sobre agregados de PET a la mezcla de concreto, se ha realizado un prototipo a escala real de mobiliario urbano que se propone para utilizar menos producto agregar y poder reutilizar el PET. Esta investigación permite la transferencia del conocimiento para la construcción con elementos amigables con el ambiente.</p>
	<p>Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos. Por medio del proyecto UGB Verde se realizan acciones de educación ambiental, que promueven que la comunidad UGB adopte acciones que combatan el cambio climático.</p>
	<p>Revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible. Nuestra institución realiza diversas alianzas con entidades nacionales e internacionales y ejecuta por medio de estas alianzas actividades encaminadas a la investigación, docencia y proyección social.</p>

Como UGB asumimos el compromiso de comunicar esta información con nuestros grupos de interés a fin de que éstos puedan integrarse a dichas iniciativas para apoyar al desarrollo y ver un país con el que todos y todas soñamos.

MISIÓN Y VISIÓN UGB

MISIÓN

Somos la universidad que gestiona el conocimiento por nuestra contribución con el desarrollo científico, económico y social de El Salvador, enfocada a satisfacer las necesidades de estudiantes, comunidades, profesionales y empresas, mediante la docencia, investigación y proyección social.

VISIÓN

Ser una universidad referente a nivel Nacional e Internacional por su contribución al desarrollo científico, económico y social de El Salvador.

VALORES INSTITUCIONALES

- **Integridad:** Actuamos con el compromiso de cumplir con nuestras promesas, comunicando claramente nuestra realidad de forma veraz, distinguiendo claramente las proyecciones de futuro.
- **Confianza:** Tenemos fe en las demás personas porque sabemos que compartimos los mismos intereses, permitiéndonos la seguridad y la tranquilidad que avanzamos hacia el mismo objetivo.
- **Respeto:** Reconocemos la soberanía que tienen las demás personas de ser diferentes y valoramos esas diferencias aceptando que podemos aprender de ellas en todo momento.
- **Innovación:** Ideamos soluciones nuevas y diferentes para resolver problemas o situaciones que se nos presenten y que nos permitan anticiparnos a las necesidades y exigencias de la sociedad.

EJES ESTRATÉGICOS

Docencia: es el proceso de enseñanza y aprendizaje estructurado en torno a cuatro saberes fundamentales: aprender a conocer (conceptos y teorías), aprender a hacer (habilidades, procedimientos y técnicas), para poder influir sobre el propio entorno; aprender a vivir juntos (interrelación), para participar y cooperar con los demás en todas las actividades humanas; por último, aprender a ser (actitudes y valores), un proceso fundamental que recoge elementos de los tres anteriores. Estas cuatro vías del saber convergen en una sola, ya que hay entre ellas múltiples puntos de contacto, coincidencia e intercambio.

La investigación: Un proceso dinámico, sistemático, abierto y flexible para gestionar conocimientos técnicos y científicos que solucionen problemas concretos de la realidad que presenta el contexto.

La proyección social: es la interacción entre la universidad y la sociedad a través de programas y proyectos, que contribuyan a la internalización de valores, sensibilización y atención de las necesidades y problemas de la población.

También como institución de educación superior promovemos la solidaridad moral e intelectual de la humanidad y una cultura de paz construida sobre la base de un desarrollo humano sostenible, inspirado en la justicia, la equidad, la libertad, la democracia y el respeto pleno de los derechos humanos y se fomenta una formación integral que conlleva la práctica de valores concebidos por la institución, como: integridad, respeto, confianza, e innovación.

Descripción de medidas prácticas que la organización ha tomado para apoyar los principios del Pacto Mundial y para participar en la iniciativa.

1. DOCENCIA

Para la Universidad Gerardo Barrios, la docencia es el proceso de enseñanza y aprendizaje estructurado en torno a cuatro saberes fundamentales: aprender a conocer (conceptos y teorías), aprender a hacer (habilidades, procedimientos y técnicas), para poder influir sobre el propio entorno; aprender a vivir juntos (interrelación), para participar y cooperar con los demás en todas las actividades humanas; por último, aprender a ser (actitudes y valores), un proceso fundamental que recoge elementos de los tres anteriores. Estas cuatro vías del saber convergen en una sola, ya que hay entre ellas múltiples puntos de contacto, coincidencia e intercambio.

Entre las asignaturas desarrolladas en este bienio, enfocados en el marco del Pacto Global, tenemos:

ASIGNATURAS DONDE SE ABORDAN PRINCIPIOS DE PACTO GLOBAL

ÁREA DE PACTO GLOBAL	DOCENCIA
DERECHOS HUMANOS	Licenciatura en Contaduría Pública: Sociología General Licenciatura en Administración de Empresas: Sociología General Licenciatura en Mercadotecnia: Sociología General Técnico en Contaduría Pública: Educación Ciudadana Técnico en Mercadeo y Ventas: Educación Ciudadana Técnico y Licenciatura en Enfermería: Ética y Legislación en Enfermería Profesorado en Idioma Inglés - Profesorado en Lenguaje y Literatura - Profesorado en Matemática, Licenciatura en Psicología - Licenciatura en Comunicación Institucional y Periodismo - Licenciatura en Idioma Inglés: Seminario Derechos Humanos - Sociología General - Psicología Jurídica y Forense - Sociología de la Comunicación - Legislación y Medios de Comunicación - Comunicación Política - Géneros de Opinión - Redacción Profesional en Inglés

	<p>Licenciatura en Ciencias Jurídicas: Sistemas internacionales de protección de Derecho Humanos - Teoría de los derechos Humanos y Fundamentales Ingeniería en Sistemas y Redes Informáticas: Educación Ciudadana - Ética Profesional Ingeniería en Manejo y Gestión de Bases de Datos: Estudio de la Realidad Nacional y Temáticas Transversales</p>
NORMAS LABORALES	<p>Licenciatura en Contaduría Pública: Derecho Laboral I y II Licenciatura en Administración de Empresas: Derecho Mercantil y Laboral Licenciatura en Mercadotecnia: Derecho Mercantil y Laboral Técnico en Contaduría Pública: Derecho Laboral I Licenciatura en Psicología: Organización y Legislación Laboral - Higiene y Seguridad Ocupacional Licenciatura en Ciencias jurídicas: Derecho Individual y colectivo de trabajo - Derecho Procesal Laboral Ingeniería en Sistemas y Redes Informáticas: Derecho Empresarial e Informático - Ética Profesional Técnico en Ingeniería en Sistemas y Redes Informáticas: Derecho Empresarial e Informático - Ética Profesional Ingeniería en Manejo y Gestión de Bases de Datos: Aplicación de Principios de Ética Profesional</p>
MEDIO AMBIENTE	<p>Licenciatura en Contaduría Pública: Responsabilidad Social Empresarial Licenciatura en Administración de Empresas: Responsabilidad Social Empresarial Licenciatura en Mercadotecnia: Responsabilidad Social Empresarial Técnico en Contaduría Pública: Educación Ciudadana Técnico en Mercadeo y Ventas: Educación Ciudadana Profesorado en Idioma Inglés - Profesorado en Lenguaje y Literatura - Profesorado en Matemática - Licenciatura en Idioma Inglés: Seminario Educación Ambiental y Cambio Climático - Redacción Profesional en Inglés Licenciatura en Ciencias Jurídicas:</p>

	<p>Derecho ambiental. Ingeniería en Sistemas y Redes Informáticas: Educación Ciudadana Técnico en Ingeniería en Sistemas y Redes Informáticas: Educación Ciudadana Ingeniería en Manejo y Gestión de Bases de Datos: Estudio de la Realidad Nacional y Temas Transversales</p>
ANTICORRUPCIÓN	<p>Licenciatura en Contaduría Pública: Responsabilidad Social Empresarial, Auditoría I y II Licenciatura en Administración de Empresas: Responsabilidad Social Empresarial Licenciatura en Mercadotecnia: Responsabilidad Social Empresarial Licenciatura en Comunicación Institucional y Periodismo - Licenciatura en Idioma Inglés: Comunicación Política - Legislación y Medios de Comunicación - Inglés Técnico Aplicado a las Ciencias Jurídicas Licenciatura en Ciencias Jurídicas: Ética Jurídica Ingeniería en Sistemas y Redes Informáticas: Educación Ciudadana - Ética Profesional Técnico en Ingeniería en Sistemas y Redes Informáticas: Educación Ciudadana - Ética Profesional Ingeniería en Manejo y Gestión de Bases de Datos: Estudio de la Realidad Nacional y Temas Transversales</p>

Fuente: Elaboración propia de acuerdo a los pensum académicos.

Además, como parte del fortalecimiento de competencias en estas áreas se desarrollaron congresos, conferencias y firma de convenios con organismos nacionales e internacionales.



En el marco del #133PeríodoCorteIDH la Presidenta de la Corte Interamericana de Derechos Humanos, Jueza Elizabeth Odio Benito, junto al Juez Eduardo Ferrer Mac-Gregor firmó un convenio de cooperación académica con la Universidad Gerardo Barrios. El convenio tiene como objetivo que los estudiantes de la Carrera de Licenciatura en Ciencias Jurídicas de la Universidad Gerardo Barrios, realicen pasantías ante la Corte Interamericana de derechos humanos y que ambas instituciones desarrollen conjuntamente investigaciones, congresos, seminarios, coloquios, simposios, conferencias, foros bilaterales o multilaterales, así como también intercambiar publicaciones, y participar de programas, cursos de capacitación y formación que puedan impartir ambas partes y que permitan alcanzar los fines propuestos.

2. INVESTIGACIÓN

Para la Universidad Gerardo Barrios, la investigación es un proceso dinámico, sistemático, abierto y flexible para gestionar conocimientos técnicos y científicos que solucionen problemas concretos de la realidad que presenta el contexto. Entre las investigaciones y actividades realizadas y finalizadas en este bienio, enfocados en el marco del Pacto Global, tenemos:

DERECHOS HUMANOS

Se han realizado proyectos de investigación en tres líneas:

1. Violencia contra las mujeres
 - a) Estudio del Sistema Nacional de Atención a Mujeres víctimas en San Miguel.
 - b) El tratamiento del feminicidio por los medios de comunicación digitales escritos en El Salvador (2019-2020).

2. Sistema judicial y justicia transicional

a) Estudio comparado sobre la función del Sistema Judicial en los Procesos de Justicia Transicional. El Salvador- Guatemala.

3. Migración de retorno

a) Mecanismos de El Salvador y Honduras para la atención de personas retornadas en el marco de las caravanas migrantes años 2018-2019.

b) Las personas desplazadas son migrantes. Políticas migratorias salvadoreñas para atender la situación de los desplazamientos internos.

MEDIO AMBIENTE

Se han realizado los siguientes esfuerzos:

- Creación del Observatorio Verde de Desarrollo Sostenible en diciembre 2019.
- Línea de investigación sobre tortugas marinas.
- Indicadores verdes institucionales, realizando acciones de reducción de desechos y concientización ambiental.
- Generación de alianzas con COAL Morazán para apoyar los esfuerzos ambientales.
- Realización de webinars con temáticas ambientales para el día de la tierra y día mundial del medio ambiente.

UGB presenta el primer observatorio verde de desarrollo sostenible de la zona oriental.



La Universidad Gerardo Barrios, a través de la Unidad de Investigación presentó el Observatorio Verde de Desarrollo Sostenible. Este nace debido a la necesidad de analizar datos y brindar un seguimiento a las acciones verdes sustentables que se realizan en la zona oriental, en línea con los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenibles fijados por los países pertenecientes a la ONU.

Entre los objetivos del Observatorio Verde de Desarrollo Sostenible se encuentra monitorear y comunicar acciones verdes sostenibles y crear los espacios para que la sociedad civil, emprendedores, empresarios, gobierno y academia unan esfuerzos para cuidar el medio ambiente.

En el mismo evento se realizó la presentación de resultados de investigaciones institucionales 2019, que han sido desarrolladas por investigadores de distintas facultades de la universidad en áreas como construcción en armonía con el medio ambiente, smart cities, biología computacional, software para enseñanza de enfermería, rendimiento en pruebas de TOEFL, violencia de género y problemáticas de las micros y pequeñas empresas.

Este importante evento reafirma la visión de la UGB en contribuir al desarrollo científico y tecnológico de El Salvador y ser generadora de conocimiento.

Conmemoración del día mundial de la tierra.



Estudiantes y docentes UGB se dieron cita en la plaza Gerardo Barrios para ser parte de la conmemoración del día mundial de la tierra que se conmemora cada 22 de abril, este evento es organizado cada año por la Facultad de Ingeniería y Arquitectura campus San Miguel.

La actividad tuvo como objetivo concientizar a la población estudiantil sobre el cuidado del medio ambiente y el uso correcto de los recursos naturales.

El evento contó con puntos artísticos, conversatorio, ritual, danza ancestral, entrega de reconocimientos y entrega de árboles a la familia UGB.

Con esta celebración la UGB reafirma su compromiso de formar profesionales integrales con un sentido ecológico al servicio de la comunidad.

3. PROYECCIÓN SOCIAL

La proyección social es para la Universidad Gerardo Barrios, la interacción entre la universidad y la sociedad a través de programas y proyectos, que contribuyan a la internalización de valores, sensibilización y atención de las necesidades y problemas de la población. A continuación se presentan algunos proyectos desarrollados en el marco de la Proyección Social y con incidencia en los Principios del Pacto Global.

2do Simposio Internacional de Ambiente y Economía Circular



Por segundo año consecutivo la Universidad Gerardo Barrios organizó el Simposio Internacional de Economía Circular con el lema del manejo y disposición de residuos y energías eficientes.

El primer tema desarrollado fue: La economía circular Iniciativas en el ámbito de la Unión Europea y ejemplos paradigmáticos, por Anabel Rodríguez, Directora Ejecutiva de la Fundación para la Economía Circular, España.

La segunda ponencia: Hacia la sostenibilidad y la economía circular en El Salvador. Sectores prioritarios. Posibilidades de financiación de proyectos de I+D+i por Jorge Castaneda, Representante del Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

Posteriormente se realizó una mesa Redonda. Gestión de residuos y energías eficientes en el marco de la economía circular. El reto de las municipalidades. Contamos con la participación de los siguientes alcaldes:

Boanerge Carranza, Alcaldía de Jucuarán

Miguel Pereira, Alcaldía de San Miguel

Odilio de Jesús Portillo, Alcalde de El Rosario, Cuscatlán.

José Armando Hernández, Alcalde de Guacotecti, Cabañas.

Mario Eduardo Abrego, Alcalde de Monte San Juan, Cuscatlán.

Aracely Contreras, Alcaldesa de Anamorós, La Unión.



También se desarrollaron las siguientes ponencias:

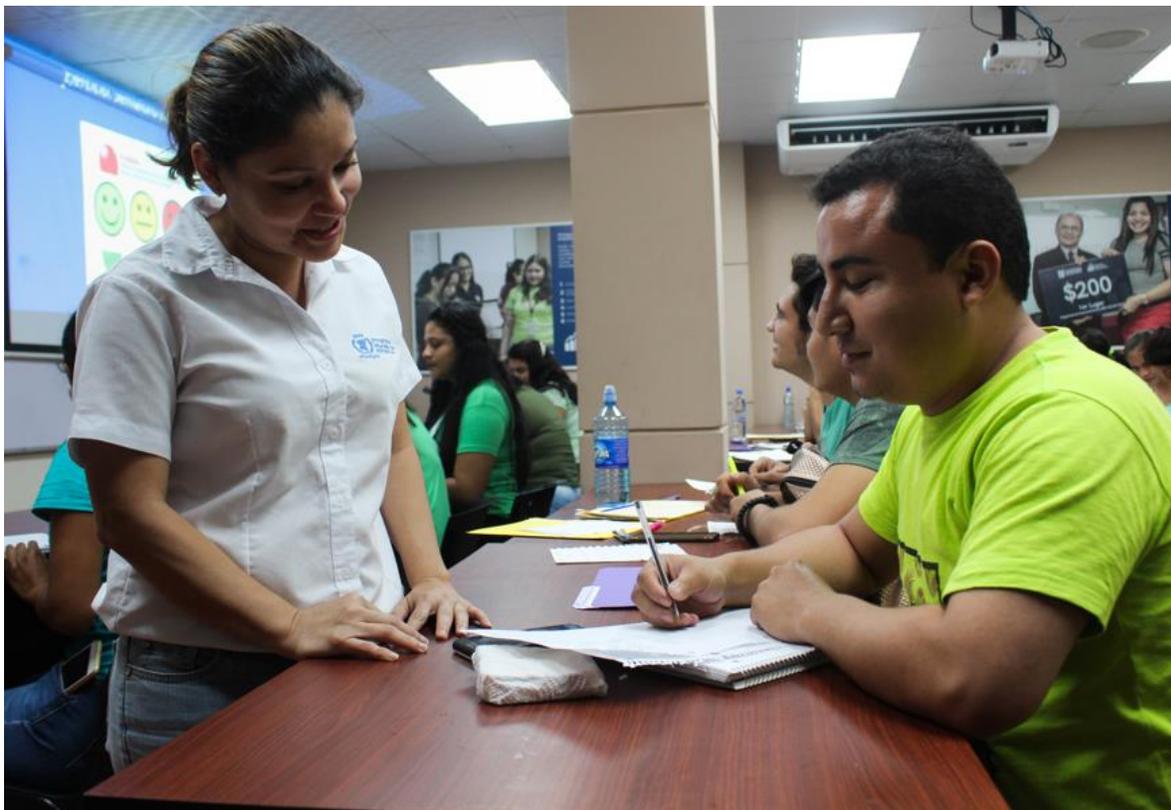
Los desafíos ambientales más importantes de América Latina en el contexto de la economía circular- Avances en El Salvador por Silvia Vides representante de la ONU Medio Ambiente.

Iniciativas circulares de éxito en América Latina en el ámbito de la gestión de residuos y las energías eficientes por Paulina Criollo - Plataforma de Economía Circular de las Américas (PEC-Américas) Americas Sustainable Development Foundation (ASDF).

El papel de la industria en la economía circular. Ejemplos de “buenas prácticas” en El Salvador. Héctor Clímaco, Ingenio Chaparrastique, Grupo CASSA. Harol Portillo, Grupo Avícola Campestre.

Investigación, Desarrollo e Innovación. Las Universidades ante los desafíos ambientales. Diana Jiménez, Universidad Gerardo Barrios UGB, Andy Espinoza H., Universidad Tecnológica de Panamá (UTP) “La economía circular una alternativa al manejo y disposición de los residuos .” Tomas Díaz, Universidad de Panamá (UP) Economía circular como modelo de gestión sostenible (La huella hídrica – caso de estudio).

Taller Gastromotiva, desarrollado en alianza y cooperación con PMA, participan personas retornadas. (2019)





PROGRAMA: ASISTENCIA LEGAL Y TÉCNICA GRATUITA A PERSONAS DE ESCASOS RECURSOS ECONÓMICOS DE LA ZONA ORIENTAL EN LAS ÁREAS DE FAMILIA, PENAL, LABORAL, CIVIL, PENITENCIARIO, ADMINISTRATIVO Y CONSTITUCIONAL.

Con este programa se busca garantizar el acceso a la justicia a personas de escasos recursos económicos de la Zona Oriental de El Salvador, que soliciten asistencia legal en las áreas definidas.

PROGRAMA PARA LA PREVENCIÓN DE ADICCIONES EN ESTUDIANTES DE EDUCACIÓN MEDIA DE LA CIUDAD DE SAN MIGUEL. El presente proyecto consiste en el desarrollo de una estrategia orientada a la prevención de adicciones en estudiantes de educación media de San Miguel, con el propósito de contribuir al desarrollo social y económico de la zona oriental, así como mejorar la calidad de vida de la comunidad; ya que el consumo de drogas especialmente cuando genera adicción, conlleva una serie de repercusiones económicas, familiares, psicológicas y de salud.

PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO PARA LOS PADRES DE FAMILIA UGB SM.

El Proyecto se desarrollará con padres de familia de estudiantes de la UGB, que proceden de diversos lugares de la zona oriental y se busca fortalecer las capacidades de los padres de familia en los temas de informática e inglés.

PROGRAMA TECNOGIRLS. Busca preparar a mujeres jóvenes de la zona oriental, en el área de la tecnología informática, mediante un programa que incluye hardware, software y redes.

PROGRAMA DE CLÍNICA PSICOLÓGICA.

Busca mejorar la calidad de vida de las personas por medio de la aplicación de diversas técnicas psicoterapéuticas tomando como referencia el bienestar emocional, personal, social, familiar, laboral y educacional de las personas que requieran la atención.

CENTRO DE DESARROLLO DE NEGOCIOS.

Por medio de este centro se brinda apoyo a emprendedores y empresarios con diferentes capacitaciones, talleres, asesorías, asistencia técnica y coaching especializado; con el fin de brindar ayuda especializada para la preparación de la idea de negocio desde cero (Programa UGB Emprende y Programa de emprendimiento femenino), para el desarrollo de un emprendimiento a una visión más empresarial (Programa de negocios en Marcha) y apoyo especializado

y específico en formación y fortalecimiento a empresas establecida (Programa de formación empresarial, Programa de fortalecimiento empresarial).

DESARROLLO DE LA MUJER EN LAS ÁREAS TÉCNICAS DE LA INGENIERÍA.

Se desarrolla en modalidad virtual y busca fortalecer las habilidades técnicas de las mujeres en el área de Ingeniería a través de videoconferencias, material de apoyo y videos tutoriales y de la realización de prácticas laboratorio de suelos y materiales.

PROYECTO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA FOTOVOLTAICA Y SIEMBRA DE ÁRBOLES FRUTALES Y MADERABLES EN CAMPUS EL SALITRE, PARTICIPACIÓN DE ESTUDIANTES Y PERSONAL DOCENTE Y ADMINISTRATIVO DE LA UGB. (2019)





ACTIVIDAD DE RECICLAJE EN INSTITUTO NACIONAL DE YAMABAL (2019).

Participación de estudiantes y docentes de diferentes instituciones de educación n media de la zona y el apoyo de estudiantes y personal administrativo de la UGB, con la donación de recipientes para contenedores de basura y kit de limpieza.





Conferencia: Cambio climático (2019)

Desarrollada para estudiantes de distintas facultades y carreras de la UGB. Con el apoyo de fundación EDUCO.





CONCLUSIONES

A pesar de la pandemia del Covid-19, en los dos años que conforman este informe, la Universidad Gerardo Barrios ha desarrollado acciones en los ámbitos de docencia, investigación y proyección social, apropiándose y promoviendo los Principios del Pacto Global.

En los próximos años, la Universidad Gerardo Barrios continuará desarrollando actividades académicas, en las áreas de medio ambiente, estándares laborales, derechos humanos y anticorrupción, implementando herramientas, concientizando a la comunidad, desarrollando investigaciones y publicaciones, que impacten positivamente en nuestro país y en la región.

La Universidad Gerardo Barrios refrenda su compromiso con los diez principios del Pacto Mundial de las Naciones Unidas, así como la contribución a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.