



Pasión de la Tierra Sabiduría de la Cruz

Session Cinco

El grito de la tierra
y el grito de los pobres

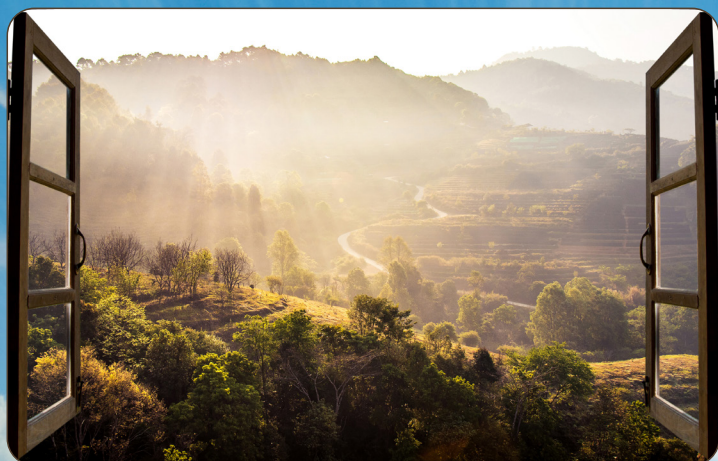
Abordar el cambio climático
Reducción de las emisiones de carbono

Un programa de formación y acción
de seis sesiones para involucrar a la Familia Pasionista
en Laudato Si'.

Cuidar la creación de Dios.

Abrazar la justicia del Evangelio.

Renovar el carisma pasionista.



“La misma lógica que dificulta tomar
decisiones drásticas para invertir la
tendencia al calentamiento global es la
que no permite cumplir con el objetivo
de erradicar la pobreza”

– Papa Francisco, Laudato Si' (175)

Manteniendo viva la Memoria de la Pasión en el siglo XXI

Introducción

El Papa Francisco ha pedido a las congregaciones religiosas que pongan en marcha un plan de acción de Laudato Si'.



¿Cómo pueden responder usted y su comunidad?

Passionist Family Implementing a Laudato Si' Action Platform

En mayo de 2020, el Papa Francisco hizo una llamada a las congregaciones religiosas para que se embarcaran en un viaje de siete años hacia la sostenibilidad total en el espíritu de *Laudato Si'* y crearan una plataforma de acción que midiera:

1. Respondiendo al Grito de la Tierra.
2. Respondiendo al Grito de los pobres.
3. Creación de economías ecológicas: consumo e inversiones éticas
4. Adopción de estilos de vida simples: sobriedad en el uso de los recursos y la energía de la Tierra.
5. Creando Educación Ecológica: formación permanente.
6. Despertar a una espiritualidad ecológica: recuperar una visión religiosa de la creación de Dios.
7. Promoción de la acción comunitaria y la defensa: cambio sistémico.

Haz clic aquí para acceder a la página web de la Plataforma de Acción *Laudato Si'* del Vaticano y aprender más sobre la brújula moral y espiritual trazada por el Papa Francisco para crear un mundo más solidario, inclusivo y sostenible.



Cristo Nuestro Hermano
por el Hno. Michael Moran, CP

Pasión de la Tierra, Sabiduría de la Cruz es un programa de formación y acción de seis sesiones para que la Familia Pasionista se involucre en *Laudato Si'* y cree una Plataforma de Acción *Laudato Si'*. Cada sesión incluye cinco segmentos:

Part 1: Formación – Acepta el mensaje

Las seis sesiones del programa se alinean con los seis capítulos de *Laudato Si'*. Este segmento proporciona información para ayudar a los participantes a comprender y obtener información sobre un tema central del capítulo. El enfoque de esta sesión es despertar y prestar atención a lo que está sucediendo en nuestra casa común.

Parte 2: Motivación: considera los problemas

El Papa Francisco quiere que podamos “tomar dolorosa conciencia” (LS 19) de lo que está sucediendo en nuestra casa común. A lo largo de la encíclica, el Papa Francisco aborda algunos de los problemas ambientales y sociales más urgentes que enfrentamos como comunidad global. Cada sesión de este programa se centra en uno de esos temas, ofreciendo a los participantes la oportunidad de familiarizarse y sensibilizarse con el sufrimiento de la Tierra.

Parte 3: Discusión - Participar en el diálogo

Esta sección ofrece una guía para estructurar una discusión comunitaria. Los participantes deben leer las partes 1-4 antes de la reunión del grupo. Idealmente, programar 90 minutos para el diálogo: 60 minutos para el contenido de la encíclica y 30 minutos para considerar un plan de acción. Se pueden utilizar las preguntas que se proporcionan para guiar la discusión. El facilitador debe decidir de antemano qué temas considerar. Cada persona puede compartir sus reflexiones durante dos o tres minutos. Escuchar es un ingrediente esencial para el diálogo. Una vez que todos hayan compartido, se puede abrir el tema de conversación. Antes de pasar a la siguiente pregunta, hay que dejar unos momentos de silencio para que las personas puedan reflexionar. Alguien debe registrar los aspectos clave del intercambio. Esto ayudará a su comunidad a responder a la llamada del Papa Francisco para que las congregaciones religiosas creen y pongan en marcha una Plataforma de Acción *Laudato Si'* que conduzca a una ecología integral.

Parte 4: Responder - Actuar

El Papa Francisco nos llama a reflexionar sobre nuestro estilo de vida que a menudo puede ser irreflexivo y dañino. En esta sección se incluye una serie de opciones prácticas y concretas para emprender acciones que cumplan las directivas de *Laudato Si'*. Considerar qué cambios se pueden hacer como individuos y como comunidad o lugar de ministerio para proteger mejor la creación de Dios y abrazar la justicia del Evangelio. La conversión ecológica requiere que las personas dejen “brotar todas las consecuencias de su encuentro con Jesucristo en las relaciones con el mundo que los rodea” (LS 217). Después de cada sesión, hay que enviar un informe sobre los elementos del plan de acción de su entidad. Estos informes serán recopilados y publicados on line para formar una declaración pública de la Plataforma de Acción [Pasionista Laudato Si'](#).

Parte 5: Recursos - Más información

Esta sección ofrece información adicional para promover la formación, mejorar el diálogo de la comunidad y proporcionar enlaces a recursos on line para tomar medidas responsables en la construcción de una Plataforma de Acción *Laudato Si'*.



Objetivo de la 5ª Sesión

1ª PARTE

Abrazar el Mensaje

Respondiendo al Grito de la Tierra y al grito de los pobres abordando el cambio climático

Laudato Si' - Capítulo 5 Líneas de enfoque y acción

1. Desde mediados del siglo pasado, y superando muchas dificultades, se ha ido afirmando la tendencia a concebir el planeta como patria y la humanidad como pueblo que habita una casa de todos. Un mundo interdependiente no significa únicamente entender que las consecuencias perjudiciales de los estilos de vida, producción y consumo afectan a todos, sino principalmente procurar que las soluciones se propongan desde una perspectiva global y no sólo en defensa de los intereses de algunos países. La interdependencia nos obliga a pensar en *un solo mundo, en un proyecto común*. (LS 164)
2. “Sabemos que es insostenible el comportamiento de aquellos que consumen y destruyen más y más, mientras otros todavía no pueden vivir de acuerdo con su dignidad humana. Por eso ha llegado la hora de aceptar cierto decrecimiento en algunas partes del mundo aportando recursos para que se pueda crecer sanamente en otras partes. Decía Benedicto XVI que «es necesario que las sociedades tecnológicamente avanzadas estén dispuestas a favorecer comportamientos caracterizados por la sobriedad, disminuyendo el propio consumo de energía y mejorando las condiciones de su uso»” (LS 193)
3. “Simplemente se trata de redefinir el progreso. Un desarrollo tecnológico y económico que no deja un mundo mejor y una calidad de vida integralmente superior no puede considerarse progreso. Por otra parte, muchas veces la calidad real de la vida de las personas disminuye –por el deterioro del ambiente, la baja calidad de los mismos productos alimenticios o el agotamiento de algunos recursos– en el contexto de un crecimiento de la economía. (LS 194)

A lo largo de *Laudato Si'*, el Papa Francisco sostiene que la crisis provocada por el cambio climático exige una transformación completa - e incluso radical - en nuestra vida personal y nuestras instituciones sociales. En el capítulo cinco, aplica este principio a nuestras filosofías económicas y políticas dominantes, afirmando que la economía y la política deben servir, en lugar de obstaculizar, al florecimiento de la creación humana y no humana. Una economía obsesionada con maximizar los beneficios y aumentar la productividad debe ser reemplazada por una economía verdaderamente humana cuyo objetivo fundamental es salvaguardar el bienestar de todas las personas, las demás criaturas y el medio ambiente. Para que esta transformación económica y política ocurra, debemos redefinir completamente nuestra comprensión del progreso, la prosperidad y una buena vida (LS 194). Además, los ricos deben aprender a vivir con menos para que los pobres puedan “vivir de acuerdo con su dignidad humana” (LS 193).

Esta transformación será grandemente instigada si, en primer lugar, la preocupación por uno mismo, grupo o nación es reemplazada por una perspectiva genuinamente global donde se da prioridad al bien de todos, incluyendo otras criaturas y el mundo natural. Segundo, la religión y la ciencia deben ser vistas como complementarias, no como adversarias, y los teólogos y científicos deben estar en diálogo continuo si queremos reunir la sabiduría y la voluntad necesarias para superar esta grave crisis global.

Nosotros, los pasionistas, tenemos un papel que desempeñar en la realización de la visión revolucionaria de Francisco, porque, iluminados por el amor de Dios en Cristo crucificado, ya sabemos lo que Dios quiere que el mundo sea.



Si amas a tu prójimo, no contaminarás el aire de tu vecino.



Considerar los problemas

Cambio Climático

El clima de la Tierra siempre ha cambiado: a veces lentamente, a veces repentinamente. Hace 350 millones de años el clima se alteró dramáticamente durante un período de actividad volcánica generalizada. Hace 65 millones de años, un meteorito gigante se estrelló contra la Tierra arrojando polvo a la atmósfera, que permaneció durante años provocando un cambio climático desastroso que provocó la extinción de los dinosaurios. Pero la situación de hoy es única. El cambio está siendo causado por una de las criaturas de Dios.

Los humanos se han convertido en una fuerza masiva que altera la Tierra. Nuestra población se ha hinchado dramáticamente (actualmente, aproximadamente 8 mil millones, en comparación con 1.6 mil millones en 1900) y nuestra destreza tecnológica ha aumentado exponencialmente.

La elaboración de productos químicos industriales y el uso de petróleo han explotado. Difícilmente podemos imaginar nuestra vida sin la multiplicidad de productos que involucran el uso del petróleo. Los beneficios son notables. Pero el petróleo también tiene efectos dañinos sobre la atmósfera del planeta. Además, es un recurso energético no renovable. El suministro es limitado. Cuando desaparece, desaparece. Tenemos el reto de encontrar fuentes de energía renovables como la solar, eólica o geotérmica.

El informe de las Naciones Unidas “Interconnected Disaster Risks 2023” dice que estamos peligrosamente cerca de puntos de inflexión en múltiples frentes. Las capas de hielo se están derritiendo; las corrientes oceánicas están cambiando; la deforestación continúa; las extinciones se están acelerando. No podemos ignorar que todo está conectado y “nadie se salva solo” (*Fratelli Tutti*, 32).

El problema es urgente. “Nunca hemos maltratado y lastimado nuestra casa común como en los últimos dos siglos” (LS 53). Debemos cambiar nuestras acciones diarias para vivir de manera más sostenible. Reducir la electricidad generada a partir de combustibles fósiles, cesar la deforestación, minimizar el transporte generado por los combustibles fósiles, seleccionar los alimentos que no se transportan a largas distancias, y responsabilizar a nuestros líderes de los cambios sistémicos necesarios. El CO2 afecta el aire que respiramos y la calidad de vida en nuestro planeta.

Elige la vida.

Elige la justicia.

Elige al Dios Viviente.



Cada sección de este capítulo tiene la palabra “diálogo” en su título. Se nos insta a dialogar a nivel internacional, nacional y local, incluyendo a todos, especialmente a los más vulnerables. Este capítulo nos invita a todos a un “diálogo que se coloque decididamente al servicio de la vida” (LS 189).

“El cambio climático es un problema global con graves dimensiones...”



... y plantea uno de los principales desafíos actuales para la humanidad” (LS 25)

Lo que dice la Iglesia

1. “El respeto por la vida y por la dignidad de la persona humana incluye también el respeto y el cuidado de la creación” (Mensaje del Papa Juan Pablo II, *Jornada Mundial de la Paz*, 1990, 16)
2. “El clima es un bien común, de todos y para todos... La humanidad está llamada a tomar conciencia de la necesidad de realizar cambios de estilos de vida, de producción y de consumo, para combatir este calentamiento o, al menos, las causas humanas que lo producen o acentúan” (LS 23).
3. “Para expresar de modo contundente que ya no se trata de una cuestión secundaria o ideológica sino de un drama que nos daña a todos, los obispos africanos afirmaron que el cambio climático pone de manifiesto «un impactante ejemplo de pecado estructural»” (Papa Francisco, *Laudate Deum*, 3)
4. “La conservación del medio ambiente, la promoción del desarrollo sostenible y la atención particular al cambio climático son cuestiones que preocupan mucho a toda la familia humana. Ninguna nación o sector comercial puede ignorar las implicaciones éticas” (Papa Benedicto XVI, *Carta al Patriarca Ecuménico de Constantinopla*)
5. “Desde un punto de vista superficial, bien podríamos pensar que las cosas no parecen tan serias, y el planeta podría continuar como está por algún tiempo. Tal evasión sirve como una licencia para continuar con nuestros actuales estilos de vida y modelos de producción y consumo. Esta es la forma en que los seres humanos se las arreglan para alimentar sus vicios autodestructivos: ‘tratando de no verlos, tratando de no acorralarlos, retrasando las decisiones importantes y evitando que nada suceda’ (*Querida Amazonia*, 53, 2020 Exhortación apostólica en respuesta al Sínodo de los Obispos de la Región Panamazónica).



Participar en el diálogo

Discusión comunitaria

El propósito del diálogo es ayudarnos como individuos y como comunidad a responder a la Pasión de la Tierra, cuidar mejor la creación de Dios, abrazar la justicia del Evangelio y renovar nuestro compromiso con el carisma pasionista en el contexto de Laudato Si'. Planifiquen aproximadamente el 30% del tiempo de la reunión en el n.º 9, discutiendo y discerniendo los pasos de acción sugeridos en las páginas 6-7.

1. Oración

Se puede comenzar con “Una oración en unión con la creación” de Laudato Si' en la página 9. A continuación se pueden guardar tres minutos de silencio para inviar al Espíritu a que bendiga la reunión. Se puede concluir la sesión con la oración de la Página 5.

El capítulo cinco se centra en las líneas de enfoque y acción

“He intentado analizar la situación actual de la humanidad, tanto en las grietas que se observan en el planeta que habitamos, como en las causas más profundamente humanas de la degradación ambiental... intentemos ahora delinear grandes caminos de diálogo que nos ayuden a salir de la espiral de autodestrucción en la que nos estamos sumergiendo” (LS 163).



2. Diálogo sobre el medio ambiente en la comunidad internacional (164-175)

El cambio climático nos hace conscientes de que hemos de ver “el planeta como patria y la humanidad como pueblo que habita una casa de todos”. Un consenso global es esencial. Necesitamos pensar en “un solo mundo, en un proyecto común” (LS 164).

Ya el “movimiento ecológico global ha hecho avances significativos” pero hasta ahora los países a menudo no han cumplido con los compromisos que han hecho en las reuniones globales, particularmente con respecto a las emisiones de gases de efecto invernadero. La reducción de los gases de efecto invernadero requiere que “los países más poderosos y más contaminantes” asuman “una mayor responsabilidad” y suscriban “acuerdos internacionales aplicables” (LS 169-173).

La oración es una parte significativa de este proceso. “Los creyentes no podemos dejar de pedirle a Dios por el avance positivo en las discusiones actuales, de manera que las generaciones futuras no sufran las consecuencias de imprudentes retardos” (LS 169).

- ¿Cómo te ha afectado el cambio climático? ¿Te ha llevado al pie de la cruz con otros que están más afectados por el cambio climático?
- ¿Estás de acuerdo en que las naciones industrializadas tienen una mayor responsabilidad en la resolución de la crisis del cambio climático? ¿Cómo podría ser?
- El Papa Francisco alienta la oración. ¿Tu oración cómo incluye los desafíos y acontecimientos a escala global?

3. Diálogo para nuevas políticas nacionales y locales (176-181)

Necesitamos “una mayor atención a las políticas a nivel nacional y local” (LS 176). “Si bien el orden mundial existente resulta impotente para asumir sus responsabilidades, los individuos y grupos locales pueden marcar una verdadera diferencia” (LS 179).

“El verdadero arte de gobernar se manifiesta cuando, en tiempos difíciles, defendemos altos principios y pensamos en el bien común a largo plazo... cuando generamos procesos en lugar de mantener posiciones de poder” (LS 178). “La continuidad es esencial, porque las políticas relacionadas con el cambio climático y la protección del medio ambiente no pueden alterarse con cada cambio de gobierno” (LS 181).

“En verdad, se puede hacer mucho” a nivel nacional y local, no solo en la regulación, sino también para “promover las mejores prácticas y estimular la creatividad en la búsqueda de nuevas soluciones” (LS 177, 180).

- ¿Cuáles consideras que son los dones de tu propio país, región local y comunidad? ¿Cómo pueden utilizarse para mitigar el cambio climático mundial?
- ¿Crees que el cambio climático, la deforestación, la pérdida de biodiversidad, la contaminación del agua están conectados a la enseñanza social católica?
- Do you agree that we must participate in political life to bring about the vision of Catholic social teaching? Have you ever done this? How can you engage politically right now?



Participar en el diálogo

4. Diálogo y transparencia en la toma de decisiones (182-188)

Una cultura de consumismo prioriza “ganancias a corto plazo e interés privado”. Las evaluaciones de impacto ambiental son cruciales para el “verdadero desarrollo integral”. Un proceso transparente, con todos los interesados sobre la mesa, permite discernir verdaderos riesgos y costos.

- Thomas Berry, CP afirma: “Las escuelas de negocios enseñan las habilidades mediante las cuales la mayor cantidad posible de recursos naturales se procesan lo más rápido posible, se ponen a través de la economía de consumo, y luego se envían al montón de basura donde es, en el mejor de los casos, inútil y, en el peor, tóxico los seres vivos”
¿Dónde ves este operativo hoy?
- Berry propone que cada especie necesita una economía para vivir. “Es necesario que la especie humana desarrolle relaciones económicas recíprocas con otras formas de vida”.
¿Cómo podrían ser las relaciones de apoyo mutuo?
- Usted y su comunidad, ¿podrían hacer una evaluación del impacto ambiental sobre el consumo de energía y las opciones de alimentos?



5. Política y economía en diálogo para la realización humana

Esta sección nos invita a redefinir nuestra noción de progreso. Nuestros desarrollos tecnológicos y económicos avanzados no han creado consistentemente un mundo mejor y una mejor calidad de vida para todos. A menudo “la calidad de vida de las personas disminuye por el deterioro del medio ambiente, la baja calidad de los alimentos o el agotamiento de los recursos, en medio del crecimiento económico” (LS 194). “Las empresas se benefician calculando y pagando solo una fracción de los costos (ambientales) en que se ven involucrados” (LS 195).

Debemos “cuestionar la lógica que subyace a la cultura actual” y repensar “los procesos en su totalidad”. La política y la economía deben colaborar para desarrollar una estrategia “previsora y capaz de un enfoque nuevo, integral e interdisciplinario” que cuide el medio ambiente y proteja a los más vulnerables (LS 197-198).

- ¿Cuáles son algunas de las suposiciones que subyacen a nuestra “cultura actual”? ¿Qué valores y criterios podrían mejorar nuestros procesos políticos y económicos y nuestra noción de progreso?
- La pasión de Cristo continúa hoy en el grito de la tierra y en el grito de los pobres. Los pasionistas se comprometen a “compartir los gozos y las angustias de la humanidad... sobre todo de los pobres y abandonados” (Constituciones, 3). ¿Cómo puede nuestro carisma contribuir al diálogo político y económico?

6. Las religiones en diálogo con la ciencia (199-201)

La ciencia empírica por sí sola no puede proporcionar una explicación completa de la vida, su significado o significado último. “Cualquier solución técnica que la ciencia pretenda ofrecer será impotente para resolver los graves problemas de nuestro mundo si la humanidad pierde su brújula”. “Hay mayores motivaciones” que nos sostienen para “vivir en armonía, hacer sacrificios y tratar bien a los demás” (LS 200).

Laudato Si’ invita al diálogo entre la ciencia y la religión; entre las religiones y entre las diversas ciencias. “La gravedad de la crisis ecológica exige que todos miremos por el bien común” y emprendamos el camino del diálogo con “paciencia, autodisciplina y generosidad” (LS 201).

- ¿Te sienten cómodo participando en el tipo de diálogo del que habla el Papa Francisco, hablando con alguien que podría no compartir las creencias o la visión del mundo de Laudato Si’? ¿Podrías hacer eso desde un púlpito? ¿Qué te detendría?
- “Al volver constantemente a sus fuentes, las religiones estarán mejor preparadas para responder a las necesidades de hoy” (LS 200). S. Pablo es nuestra fuente: “Mira el rostro del Crucificado, que te invita a seguirle”. ¿Qué recursos espirituales te sirven como brújula para responder a las necesidades de hoy?

7. Formación de un plan de acción

En esta sesión escuchamos el Grito de la Tierra y el Grito de los Pobres y respondemos tomando medidas sobre el cambio climático reduciendo nuestras emisiones de carbono. Considera las opciones en las páginas 6-7. Durante la discusión comunitaria, pídale a alguien que registre los aspectos clave del intercambio y complete on line el Informe de Acción. Vaya a www.passiochristi.org para presentar un informe sobre el plan de acción de su entidad para esta sesión. Estos serán compilados y publicados on line para formar nuestra Plataforma de Acción Pasionista Laudato Si’.



Emprender acciones

Considerar formas de reducir las emisiones de carbono: Abordar seis causas principales del cambio climático

1. Consumo de energía personal



La energía está en el centro del desafío climático y es clave para la solución. La mayoría de los gases de efecto invernadero que cubren nuestro planeta Tierra y atrapan el calor del sol se generan a través de la producción de energía quemando combustibles fósiles para producir electricidad y calor. Los combustibles fósiles, como el carbón, el petróleo y el gas, son los que más contribuyen al cambio climático mundial, representando más del 75% de las emisiones mundiales de gases de efecto invernadero y casi el 90% de todas las emisiones de dióxido de carbono.

□ **REDUCIR LA CALEFACCIÓN Y LA REFRIGERACIÓN** – Reduzca la carga de energía ajustando el termostato a una temperatura más baja en el invierno y poniéndolo a una temperatura más alta en el verano. Esto reducirá nuestra contribución a las emisiones mundiales de carbono.

□ **AHORRE ELECTRICIDAD** – Apague las luces innecesarias.

□ **OPTE POR ENERGÍAS RENOVABLES** – La instalación de paneles solares es un modo importante no solo de reducir las emisiones de carbono, sino también de reducir los costos de la factura de energía a largo plazo.

□ **SEGUIMIENTO DEL CONSUMO MENSUAL DE ENERGÍA** – Muchas personas no son conscientes de su consumo mensual de energía. Aprenda sobre su uso mensual y haga cambios con el tiempo. ¡Lo que se mide se cambia!

2. Productos manufacturados

La fabricación y la industria producen emisiones, principalmente de la quema de combustibles fósiles para producir energía, para elaborar materiales como cemento, hierro, acero, electrónica, plásticos, ropa y otros bienes. La minería y otros procesos industriales también liberan gases, al igual que la industria de la construcción. Las máquinas utilizadas en el proceso de fabricación a menudo funcionan con carbón, petróleo o gas; y algunos materiales, como los plásticos, están hechos de químicos provenientes de combustibles fósiles. La industria manufacturera contribuye enormemente a las emisiones de gases de efecto invernadero en todo el mundo.



□ **MARCAS SOCIALMENTE CONSCIENTES** – Investigue. Elija marcas y empresas que prioricen la sostenibilidad y un fuerte compromiso con los derechos humanos a través de prácticas como la adhesión a normas laborales éticas y la obtención de materiales respetuosos con el medio ambiente.

□ **REDUCIR, REUTILIZAR, REPARAR Y RECICLAR** – E Aparatos electrónicos, ropa, plásticos y otros artículos que compramos causan emisiones de carbono en cada punto de producción, desde la extracción de materias primas hasta la fabricación y el transporte de bienes al mercado. Para proteger el clima, compre menos cosas, compre de segunda mano y repare lo que pueda.



□ CÉNTRATE EN LOS PLÁSTICOS

– Ten cuidado con la cultura de tirar. Elimina las botellas de agua desechables, especialmente las de plástico. Los plásticos por sí solos generan aproximadamente 1.800 millones de toneladas métricas de emisiones de gases de efecto invernadero al año, el 3,4% del total mundial. Menos del 10% se recicla y una vez desechado el plástico puede durar cientos de años.

3. Talar bosques

La tala de bosques para crear granjas o pastos causa emisiones ya que los árboles, cuando son cortados, liberan el carbono que han estado almacenando. Cada año se destruyen aproximadamente 12 millones de hectáreas de bosques. Dado que los bosques absorben dióxido de carbono, su destrucción también limita la capacidad de la naturaleza para mantener las emisiones fuera de la atmósfera.

□ **PLANTAR ÁRBOLES** – Un árbol maduro puede absorber un promedio de 22 libras de dióxido de carbono por año, jugando un papel importante en ayudar a la sociedad a mitigar los efectos del cambio climático..

□ **ESPECIES NATIVAS DE PLANTAS** – Reemplace las especies de plantas no nativas, especialmente las consideradas invasoras. Plantas, animales e insectos dependen unos de otros. La mayoría de los insectos no comen plantas no nativas, lo que significa que las aves y otras especies pierden una fuente de alimento. La biodiversidad sufre.

□ **PROTEGER LA BIODIVERSIDAD** – Tomar medidas para proteger la biodiversidad. Defender las selvas tropicales, crear humedales, proteger los hábitats, dar la bienvenida a la vida silvestre. El cambio climático ha alterado los ecosistemas marinos, hídricos y de agua dulce en todo el mundo. Hasta un millón de especies están amenazadas de extinción.

4. Opciones de transporte

Las decisiones que tomamos sobre cómo llegar de un lugar a otro, conducir, volar, transportar, andar en bicicleta y transporte público, tienen un gran impacto en las emisiones de carbono. Nuestras opciones de transporte resultan en la producción de emisiones globales de carbono.



□ **REDUCIR LOS VIAJES AÉREOS** – Volar tiene un impacto significativo en nuestro planeta porque los aviones son pesados y sus motores requieren mucho combustible para funcionar. Los aviones queman combustibles fósiles para obtener su energía, produciendo enormes cantidades de emisiones.

□ **REDUCIR VIAJES** – ¿Te imaginas dar un paso en la dirección de menos conducción? Haz reuniones usando Zoom.

□ **SACRIFICIO** – Antes de subir al coche, puedes preguntarte: ¿es este viaje absolutamente necesario? ¿Puedo combinar los recados en un solo viaje? ¿Puedo caminar o andar en bicicleta? ¿Puedo usar el transporte público?

□ **PIENSA EN VEHÍCULOS ELÉCTRICOS** – Un vehículo eléctrico podría ser compartido por la comunidad para viajes cortos. Puede reducir su huella de carbono en un promedio de 2 toneladas por año.



Emprender acciones

5. Opciones en la alimentación

Lo que comemos y cómo se producen los alimentos afecta a nuestra salud y al medio ambiente. Los alimentos se cultivan, procesan, transportan, distribuyen, preparan, consumen y, a veces, eliminan. Cada paso crea gases de efecto invernadero que atrapan el calor del sol y contribuyen al cambio climático. Esto incluye el metano del proceso digestivo del ganado, el óxido nítrico de los fertilizantes, el dióxido de carbono de la tala de bosques para la expansión de las tierras agrícolas, las emisiones de la gestión del estiércol, el cultivo de arroz, la quema de residuos de cultivos y el uso de combustible en las granjas. Alrededor de un tercio de todas las emisiones de gases de efecto invernadero causadas por el hombre están relacionadas con los alimentos.



☐ **COMER MÁS ALIMENTOS A BASE DE PLANTAS** –

Consumir animales tiene un alto impacto en nuestro planeta. El crecimiento de la población y la creciente demanda de carne y productos lácteos dan como resultado la tala de tierras y la deforestación para dar cabida a las granjas de animales y el cultivo de piensos. Esto se traduce en una pérdida de biodiversidad y una mayor presión sobre recursos como el agua y la energía. Cambiar a una dieta vegetal puede reducir la huella de carbono anual en hasta 2,1 toneladas con una dieta vegana y hasta 1,5 toneladas para los vegetarianos.

☐ **TIRAR MENOS COMIDA** – Ya sea tirando la comida que haces o comprando comestibles que no llegas a consumir, el desperdicio de alimentos resulta en el uso innecesario de recursos como tierra, agua y energía, y también resulta en emisiones innecesarias de gases de efecto invernadero de la producción y los vertederos. Puedes reducir la huella de carbono hasta en 1,3 toneladas anuales.

☐ **TIENDA LOCAL Y ORGÁNICA** – El transporte de los alimentos (de dónde llegan nuestros alimentos) y el uso de fertilizantes son temas importantes a considerar. Cuanto más larga sea la distancia que recorren nuestros alimentos desde la granja hasta nuestro plato, mayores serán las emisiones de gases de efecto invernadero de los vehículos de transporte. Comprar y comer comida local puede ayudar a reducir la distancia recorrida por los alimentos y se puede ahorrar hasta 1,1 toneladas de emisiones de carbono anualmente.

☐ **COMPOST** – El compostaje es una acción simple e impactante para ayudar a reducir las emisiones de nuestro sistema alimentario. Cuando arrojamos nuestros residuos de alimentos a la basura, los residuos de alimentos normalmente viajan más millas porque los vertederos están más lejos de nuestras casas vecinas, lo que resulta en mayores emisiones por el transporte.

6. Consumo

El consumo de bienes como ropa, electrónica y plásticos juega un papel en el cambio climático. Nuestro estilo de vida tiene un profundo impacto en nuestro planeta. Los más ricos son los que tienen la mayor responsabilidad: el 1% más rico de la población mundial en su conjunto genera más emisiones de gases de efecto invernadero que el 50% más pobre.

☐ **UTILIZAR MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN ECOLÓGICOS**

☐ **HAGA SUS EDIFICIOS SOSTENIBLES** – La próxima vez que planee un proyecto de construcción o incluso una reparación menor, verifique las credenciales verdes de los materiales que usa.

☐ **COMPRA DE PRODUCTOS DE COMERCIO JUSTO**

☐ **COMPRE SABIAMENTE** – Conozca de dónde provienen los productos y cómo se producen, y tome decisiones de compra en consecuencia.

Responde al grito de la Tierra y al grito de los pobres

El cambio climático está afectando cada vez más la seguridad humana en todo el mundo. Las precipitaciones imprevisibles y los fenómenos meteorológicos extremos pueden desencadenar la competencia por los alimentos y el agua; la disminución de la producción agrícola puede conducir a una pérdida de ingresos para un amplio segmento de la población; sequías, inundaciones, tormentas y el aumento del nivel del mar ya está causando que más de 20 millones de personas abandonen sus hogares y se muden a otras áreas de sus países cada año.

☐ **PRACTICAR LA SOLIDARIDAD** – En nuestro pequeño planeta todos compartimos desafíos comunes como la crisis climática. Apoyar y contribuir con las personas u organizaciones que trabajan con las comunidades más vulnerables.

☐ **HABLAR** – Use su ministerio para hablar en solidaridad con los pobres y marginados, apoye activamente sus luchas por la justicia y la igualdad, y abogue por el cambio sistémico.

☐ **PARTICIPAR EN EL DIÁLOGO** – Participar en diálogos locales y nacionales que apoyen la acción climática.

☐ **SIGA FUENTES DE NOTICIAS CONFIABLES** – ¿Confundido sobre qué creer y en quién confiar? El volumen de información incorrecta sobre el cambio climático ha explotado. Agudice sus habilidades para detectar quién puede o no estar diciendo la verdad. ¿Está recibiendo datos de una organización de noticias de buena reputación? ¿Cuánta evidencia respalda lo que dicen? Apoye la integridad de la información.

☐ **MOVILÍZATE POR EL CAMBIO** – Establece o únete a organizaciones para promover la sostenibilidad y los derechos humanos.

☐ **ORGANIZAR** y/o participar en eventos, talleres o campañas con un claro objetivo hacia nuestro futuro común.

☐ **PARTICIPE** en los programas ofrecidos por el Movimiento Laudato Si', una organización para apoyar a individuos e instituciones en todo el mundo para dar vida a Laudato Si' y ayudar a salvar la creación de Dios. laudatosimovement.org

☐ **VOTA VALORES LAUDATO SI'** – Use su voz y voto para apoyar a los líderes que priorizan la sostenibilidad y los derechos humanos.



Los pequeños cambios a nivel personal pueden sentar las bases para los cambios a nivel nacional y mundial.



Para saber más

Recursos adicionales para promover su formación y mejorar el diálogo de la comunidad

Esta sección incluye información adicional relacionada con el objetivo de la sesión cinco: “Responder al grito de la Tierra y el grito de los pobres” y los temas ambientales para esta sesión que son el cambio climático y las opciones de transporte. Haga clic en los enlaces en rojo para acceder a los recursos en línea.



1. **Ciencia, soluciones y solidaridad para un planeta habitable.**

El sitio web de las Naciones Unidas ofrece información y recursos para hacer frente al cambio climático y tomar medidas en respuesta al grito de los pobres y el grito de la Tierra. [Haga clic aquí](#). (English, Français, Español).

2. **Película del Papa Francisco “La carta: un mensaje para nuestra tierra”.**

Es una película documental de 80 minutos que cuenta la historia de la encíclica Laudato Si'. Cuatro voces que no han sido escuchadas en las conversaciones globales han sido invitadas a un diálogo sin precedentes con el Papa Francisco, trayendo perspectivas y soluciones desde los pobres, los indígenas, los jóvenes y la vida silvestre. Este documental sigue su viaje a Roma y las extraordinarias experiencias que tuvieron lugar allí. [Haga clic aquí](#) para ver. (Disponible con subtítulos en Inglés, Español, Italiano, Portugués, Francés y subtítulos automáticos en todos los demás idiomas. Las versiones dobladas también están disponibles en Español, Italiano, Portugués, Francés).

3. **Cómo tener conversaciones desafiantes sobre el cambio climático.**

Estamos viviendo dentro de un sistema roto que ha creado una crisis planetaria. Para construir un futuro mejor, debemos unirnos de nuevas maneras y ver nuestra fe en nuevas luces. Para muchas personas, estas nuevas ideas pueden ser desafiantes. [Haga clic aquí](#) para obtener una guía que puede ayudarle a navegar por medio de conversaciones sobre el cambio climático y la fe para quienes se sienten incómodos. (Inglés, Español, Francés, Polaco).

4. **Justicia climática y desigualdad de género.**

Las desigualdades de género intensifican la vulnerabilidad a los efectos del cambio climático. Las mujeres y las niñas son más vulnerables a los desastres relacionados con el clima, tanto por sus efectos inmediatos como por su capacidad de recuperarse después de los desastres. [Haga clic aquí](#) para leer más sobre cómo las mujeres y las niñas de todo el mundo se ven afectadas por la crisis climática y lo que puede hacer. (Inglés y traductor Google).

5. **Escuche lo que opina la Juventud sobre la Justicia Climática.**

Escuche las voces de más de 175.000 jóvenes de 160 países sobre la justicia climática. Lea la Declaración Mundial de la Juventud de la COP28 haciendo [clic aquí](#). Escuche las historias detrás de la Declaración Mundial de la Juventud en un video de 3 minutos disponible para ver en la misma página. (Desplácese hacia abajo para encontrar versiones en inglés, español, francés).

6. **Evaluación científica del cambio climático.**

El Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático proporciona a los gobiernos información científica para elaborar políticas sobre el clima. Evalúan los miles de artículos científicos publicados cada año para proporcionar un resumen completo sobre los factores que impulsan el cambio climático, sus impactos y riesgos futuros, y cómo reducir esos riesgos. [Haga clic aquí](#) para leer el Informe de Síntesis de 2023. [Haga clic aquí](#) para ver un video de 3 minutos. (Desplácese hacia abajo a la derecha para encontrar el video en varios idiomas de la ONU).

Oración

Oh, Dador de Vida,
has llamado a tu pueblo elegido a caminar contigo y has bendecido su movimiento.
Guíanos mientras buscamos medios alternativos para alimentar nuestro recorrido.
Danos la creatividad y el coraje para proteger tu creación y compartir sus recursos de
manera justa. Amén.





Oración

De Laudato Si'

Una oración en unión con la creación

Te alabamos, Padre, con todas tus criaturas,
que salieron de tu mano poderosa.

Son tuyas,

y están llenas de tu presencia y de tu ternura.

Alabado seas.

Hijo de Dios, Jesús,

por ti fueron creadas todas las cosas.

Te formaste en el seno materno de María,

te hiciste parte de esta tierra,

y miraste este mundo con ojos humanos.

Hoy estás vivo en cada criatura

con tu gloria de resucitado.

Alabado seas.



Cristo en gloria por el Hno. Michael Moran, CP

Espíritu Santo, que con tu luz
orientas este mundo hacia el amor del Padre
y acompañas el gemido de la creación,
tú vives también en nuestros corazones
para impulsarnos al bien.
Alabado seas.

Señor Uno y Trino,
comunidad preciosa de amor infinito,
enséñanos a contemplarte
en la belleza del universo,
donde todo nos habla de ti.
Despierta nuestra alabanza y nuestra gratitud
por cada ser que has creado.
Danos la gracia de sentirnos íntimamente unidos
con todo lo que existe.

Dios de amor,
muéstranos nuestro lugar en este mundo
como instrumentos de tu cariño
por todos los seres de esta tierra,
porque ninguno de ellos está olvidado ante ti.
Ilumina a los dueños del poder y del dinero
para que se guarden del pecado de la indiferencia,
amen el bien común, promuevan a los débiles,
y cuiden este mundo que habitamos.
Los pobres y la tierra están clamando:
Señor, tómanos a nosotros con tu poder y tu luz,
para proteger toda vida,
para preparar un futuro mejor,
para que venga tu Reino
de justicia, de paz, de amor y de hermosura.
Alabado seas.

Amén.

Voces Pasionistas

“El mundo natural es la comunidad sagrada más grande a la que pertenecemos. Desentenderse de esta comunidad es volverse indigentes en todo lo que nos hace humanos. Dañar a esta comunidad es disminuir nuestra propia existencia”. – Thomas Berry, CP