

# PROTOCOLO DE RODAJES SOSTENIBLES

**PRODUCCIÓN  
SOSTENIBLE:  
EL MOMENTO ES  
AHORA**



Presidente Fundación Secuoya

# Raúl Berdonés

El Acuerdo de París, el Green Deal y muchos otros compromisos para el desarrollo sostenible a nivel internacional y nacional reclaman a las empresas y a la sociedad hacer la transición necesaria para frenar la degradación de la naturaleza y luchar contra el el calentamiento global.

El sector audiovisual en sus procesos de producción puede generar un impacto medio ambiental negativo, que debe encauzarse estableciendo unos patrones comprometidos con la preservación de nuestro entorno, adecuados a los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.

Fundación Secuoya, en su empeño por fomentar, difundir y generar actividades y propuestas que mejoren el sector audiovisual e implementen la investigación de desarrollo (I+D) e innovación, así como la transformación de la industria a los nuevos tiempos, ha desarrollado un protocolo propio de rodajes sostenibles, basado en los estándares más exigentes a nivel mundial.

**¿QUÉ ES LA  
PRODUCCIÓN  
SOSTENIBLE?**

# Índice



01

Definición de producción sostenible.

02

Gestión de la producción sostenible.

03

Estándares del mercado audiovisual.

04

Protocolo de rodaje sostenible (PRS): definición y uso.

05

ANEXO

# Los rodajes generan efectos negativos en el medio ambiente. Los impactos ambientales más comunes de las producciones están relacionados con:

01

## Emisiones de gases a la atmósfera

Desde el transporte de personas y materiales, el consumo de energía y los viajes.

03

## Consumo de energía

Especialmente durante el rodaje, pero se trata de un impacto común en todas las fases de la producción.

05

## Generación de residuos

Relacionado principalmente con la construcción y el catering, pero se considera un impacto transversal entre departamentos.

02

## Consumo de materiales

La producción y transformación de materias primas tienen consecuencias en la degradación del entorno.

04

## Daños a la naturaleza

La producción y transformación de materias primas tienen consecuencias en la degradación del entorno.

06

## Daños a la naturaleza

La producción puede alterar ecosistemas de gran valor, de manera especial sobre la flora y la fauna.

# Producción sostenible

- ✓ Transporte eficiente.
- ✓ Consumo de energías renovables
- ✓ Reducción de residuos y su correcta gestión.
- ✓ Reciclaje y donación.
- ✓ Compra sostenible.
- ✓ Medidas de conservación y restauración de la naturaleza.

El fin de la producción sostenible es evitar, reducir y mitigar todos los impactos ambientales significativos mediante la aplicación de prácticas sostenibles.



# ¿Cómo gestionar la sostenibilidad en rodaje?

**Establecer y alcanzar objetivos de sostenibilidad requiere mucho trabajo, tiempo y la participación activa de profesionales cualificados tanto en el campo de la producción como en el de la sostenibilidad.**

La gestión de la sostenibilidad en el set debe estar alineada con las características de la producción: localizaciones, días de rodaje y tamaño del equipo. Por ello, se realizará una adaptación caso a caso del protocolo de rodajes sostenibles a cada producción. La aplicación de esta metodología se traduce en un Plan de Sostenibilidad con medidas y objetivos específicos a aplicar.

La implementación y el éxito del Plan de Sostenibilidad depende de la dedicación de los profesionales que gestionan minuciosamente los estándares en el plató. Los **productores ejecutivos deben tener en consideración los costos adicionales para la intendencia ecológica de las producciones.**

Esta gestión en el plató debe ser asumida por perfiles muy precisos:



## **Eco-consultores**

Expertos sénior en sostenibilidad a cargo del desarrollo del Plan de Sostenibilidad y el establecimiento de objetivos.



## **Eco-managers**

Expertos sénior en sostenibilidad a cargo del desarrollo del Plan de Sostenibilidad y el establecimiento de objetivos.



## **Eco-pas**

Profesionales del sector audiovisual formados en la gestión de la sostenibilidad en rodaje. Son los encargados de la implementación y recogida de datos.

# Los estándares

Tras una profunda investigación de los estándares actuales en producción sostenible para películas, series y *unscripted*, el protocolo de Fundación Secuoya está basado en los patrones internacionales más ambiciosos.



## Green Productions Guide (GPG)

Desarrollado por Production Guild of America, es el referente en Estados Unidos y el más ampliamente utilizado por las plataformas, con algunas actualizaciones específicas en función de sus políticas internas de sostenibilidad. GPG detalla más de 200 prácticas sostenibles de aplicación por los distintos departamentos de la producción. El cumplimiento de esta guía facilita la certificación EMA (Costes de validación 1000\$ aprox.)



## Green Film

Esta iniciativa, liderada por Torino Film Lab y Trentino Film Commission, tiene todos los visos de convertirse en el estándar de referencia en Europa. Green Film proporciona un sistema de clasificación de 20 puntos, que deben ser aplicados por los distintos departamentos de la producción. Facilita la validación con Bureau Veritas (Costes de validación 1000€ aprox.)



## Albert

Se trata del estándar más utilizado por las cadenas de televisión. Proporciona criterios que aseguran la menor huella de carbón de la producción y un comportamiento sostenible por parte de los departamentos. El proceso de validación está gestionado directamente por las cadenas de televisión.

# Protocolo de rodajes sostenibles: ¿cómo usarlo?

El Protocolo de Rodajes Sostenibles (PRS) es una herramienta práctica que ayuda a los productores a integrar la sostenibilidad en su toma de decisiones y adjudicar un presupuesto conveniente, que garantice el cumplimiento de las medidas establecidas como ecoeficientes.

En base a los estándares actuales y teniendo en cuenta la experiencia de los productores ejecutivos de Secuoya Studios, Fundación Secuoya ha desarrollado una clasificación de medidas sostenibles que pueden aplicarse en todas las producciones.

La lista de PRS incluye un conjunto de prácticas sostenibles por departamento en los distintos formatos: Películas, Series y Unscripted. Para cada formato, las medidas se han clasificado en Obligatorias (O), Requeridas (R), Muy recomendables (M) y Prácticas Adicionales (A).



Además, se recogen las fuentes de verificación necesarias para validar la implementación de la medida. Para aquellas que tienen un impacto en el presupuesto de la producción y, siempre que sea viable, se proporciona una referencia del sobre coste. Asimismo, se recogen aquellas características del producto y servicio a solicitar a los proveedores.

El PRS es un document vivo y activo, que se actualiza acorde a los cambios del mercado audiovisual y a las circunstancias medioambientales, ajustándolo a nuevas regulaciones del sector y mejoras en los servicios y proveedores.

**IMPACTOS  
INEVITABLES:  
CUANTIFICACIÓN Y  
COMPENSACIÓN**

# La huella de carbono permite cuantificar los impactos ambientales inevitables de las producciones.

En ocasiones, pese a aplicar el PRS, se podrían producir algunos impactos difíciles de evitar, reducir o mitigar.

El análisis de huella de carbono cuenta con metodologías estandarizadas que permiten medir esos impactos residuales que pueden ser neutralizados a través de mecanismos de compensación.



# Definición de alcances

Fundación Secuoya propone realizar un cálculo de la huella de carbono de los rodajes. Este indicador ambiental debe incluir todas las emisiones significativas. Los productores deben asegurar la recogida de la siguiente información para realizar el cálculo de huella.

- Consumo de combustible de la flota de vehículos de producción y los generadores (volumen y tipo de combustible).
- Consumo de butano y propano (número y peso de las bombonas).
- Consumo de energía en todas las localizaciones e instalaciones (Kw/h).
- Información de viajes: Taxi, vuelos y trenes (distancias y tipo de billete).
- Desplazamientos del equipo (distancia e información técnica del vehículo).

# Criterios de compensación

La compensación de huella de carbono es un mecanismo voluntario que permite neutralizar las emisiones de CO2 generadas durante el rodaje a través de la capacidad de los sumideros naturales de carbono para absorber estos gases.

**Se quiere compensar las emisiones a través de proyectos de conservación y restauración de bosques. Los proyectos deben cumplir los siguientes requisitos:**

- Escala local: los proyectos de compensación tienen que desarrollarse en el mismo país en que se generan las emisiones.
- Biodiversidad: los proyectos deben incluir diversidad de especies.
- Impacto social: se seleccionarán preferentemente propuestas que involucren a la población local.

# PRRS PELÍCULAS Y SERIES

## GESTIÓN TRANSVERSAL

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Designar un responsable de sostenibilidad en producción	<b>OBLIGATORIO</b>	Comunicación oficial	NA
Eco-management en set	<b>OBLIGATORIO</b>	Contrato	<p>Mínimos perfiles: consultor y Eco-PA</p> <p>Trabajo con los HODs</p> <p>Sensibilización con equipos, actores y figurantes</p>
Plan de sostenibilidad	<b>OBLIGATORIO</b>	Documento ejecutivo	<p>Impactos de la producción</p> <p>Medidas para evitar, reducir, mitigar y compensar los impactos significativos.</p>
Plan de optimización de transporte	<b>OBLIGATORIO</b>	Documento ejecutivo	<p>Número y tipo de vehículos utilizados</p> <p>Estimación del número de viajes realizados por cada vehículo, dividido por días de rodaje</p> <p>Una estimación del número de ocupantes en cada vehículo por día de rodaje.</p>
Seguir prácticas sostenibles de reutilización, reciclaje, y consumo energético	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Evidencia fotográfica y verificación Eco-PA	
Donar todo lo que no se pueda devolver a revender, incluso comida.	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Acuerdo de donación Productos donados	Cuantificación de comida donada (Kg)

## DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN (I)

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Enviar un memorando de sostenibilidad al equipo e incluir consejos en órdenes de rodaje	<b>OBLIGATORIO</b>	Comunicación oficial al equipo y órdenes de rodaje	NA
Alquilar vehículos eléctricos o híbridos	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del vehículo y contratos	Si no es posible obtener vehículos eléctricos, priorizar híbridos y Euro 5. Para furgonetas y camiones, vehículos GLP.
Proporcione transporte colectivo para el equipo	<b>OBLIGATORIO</b>	Órdenes de transporte	NA
Reduzca el número de vehículos pesados optimizando viajes	<b>OBLIGATORIO</b>	Órdenes de transporte	NA
Separación correcta de residuos (orgánico, restos, envases and papel) y desechado tanto en oficina de producción como en localizaciones.	<b>OBLIGATORIO</b>	Evidencia fotográfica y verificación Eco-PA	Registro de residuos (cantidad de residuos por tipo y día)
Eliminar las botellas de plástico de un solo uso y sustituirlas por botellas reutilizables y fuentes de agua	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Evidencia fotográfica y facturas	Si no pueden eliminarse las botellas usar botellas R-PET (plástico 100% RECICLADO). Registro de botellas y bidones (número y volumen).

## DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN (II)

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Conectar el campamento base a la red eléctrica	<b>OBLIGATORIO</b>	Evidencia fotográfica y facturas	NA
Contratar proveedores de energía renovable	<b>OBLIGATORIO</b>	facturas	Garantía de origen
Registrar alojamientos y viajes para la huella de carbono	<b>OBLIGATORIO</b>	facturas	Número de vuelos, distancia y tipo. Número de trenes, distancia y tipo. Pernoctaciones.
Escoja hoteles con políticas de sostenibilidad a <10km de la localización	<b>OBLIGATORIO</b>	Políticas del hotel Mapa de localizaciones y hoteles	Limpieza de habitaciones no diaria Sin amenities
Taxis y vehículos con conductor eléctricos o híbridos	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del vehículo / Contratos	Si no hay eléctricos o híbridos, primar compañías que compensan su huella de carbono
Establecer una política de no ralenti en rodaje	<b>OBLIGATORIO</b>	Verificación in-situ por EcoPA	
Seleccionar generadores eficientes o eléctricos	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones técnicas de los generadores y verificación por EcoPA	Solares, eléctricos o Stage 5
Usar camiones y caravanas sostenibles	<b>OBLIGATORIO</b>	Proveedor, marca, modelo y año	Solares o híbridos

## DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN (III)

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Correcta gestión y eliminación de dispositivos electrónicos, pilas y cartuchos de tinta.	RECOMENDABLE	Fotografías y verificación in-situ por parte del eco-PA. / Certificado de gestión de residuos	Gestión de residuos (número de ítems reciclados)
Bolsas reutilizables para la compra, bolsas de basura recicladas y devolución de envases a los proveedores	RECOMENDABLE	Fotografías y Facturas	NA
Usar papel reciclado	RECOMENDABLE	Fotografías y Facturas	100% de blanco y 30% a color
Apagar las luces al finalizar el día o abandonar la estancia	RECOMENDABLE	Fotografías y verificación in-situ del ecoPA en set	NA
Incluir en el dialogo y pantalla referencias a la responsabilidad ambiental	RECOMENDABLE	Listado de escenas en la que se incorporan comportamientos sostenibles	NA
Participar en programas de colaboración con ONG's locales.	RECOMENDABLE	Fotografías Certificados de colaboración por ONG.s	Voluntariado Formación gratuita
Reducir viajes en avión	MUY RECOMENDABLE	Facturas	Promover viajes en tren/autobús y reuniones por videoconferencia
Compensar las emisiones de carbono de los vuelos	MUY RECOMENDABLE	Certificado de compensación	Pedir a la agencia de viajes que proporcione este servicio
Priorizar la contratación de equipo local	MUY RECOMENDABLE	Contratos	NA

## DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN (IV)

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Usar material de archivo y tomas aereas para reducir las emisiones de las localizaciones	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Facturas	NA
Colocar siempre una estación de reciclaje con 3/4 contenedores con señalización y eliminar botes individuales	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Fotografías y verificación in-situ por parte del ecoPA en set.	Al menos 4 o 5 puntos de reciclaje en cada localización
Utilizar aparatos electrónicos con eficiencia energética A, AA, o AAA	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del producto / Facturas	Eficiencia energética o equivalente
Comprar productos locales y pedir a sus proveedores lo mismo.	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Facturas / Comunicaciones oficiales	Comida no individualizada, productos locales, reciclados...
Comprar productos de limpieza eco-friendly	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del producto / Facturas	Etiqueta o sellos ecológicos
Imprimir a doble cara y en blanco y negro	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Fotografías y verificación in-situ por parte del ecoPA en set.	Configuración por defecto de las impresoras
Apaga todo lo que no esté en uso y pon el modo de ahorro de energía en los dispositivos electrónicos	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Verificación del ecoPA en set	Camiones, generadores y aparatos electrónicos

## DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN (V)

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Reutilizar lanyards y tarjetas de visitantes y si no comprarlas de materiales ecológicos o reciclados.	PRÁCTICAS ADICIONALES	Especificaciones del producto Facturas Verificación en set del ecoPA	NA
Utilizar biocombustibles cuando sea posible y aceite de motor refinado. Eliminación correcta y reciclaje.	PRÁCTICAS ADICIONALES	Especificaciones y facturas del producto Certificaco de gestión de residuos	Fuel log (liters and type of fuel)
Comprar alimentos a granel para oficina evitando envases	PRÁCTICAS ADICIONALES	Fotografía y verificación por ecoPA en set	
Usar mensajería sostenible	PRÁCTICAS ADICIONALES	Políticas de medioambiente y facturas	Mensajería en bicicleta, empresas que compensen su huella.
Compensación de huella de carbono	PRÁCTICAS ADICIONALES	Certifiacdo de compensación	Ver sección de compensación de huella
Póngase en contacto con sus proveedores y pregunte por su política medioambiental	PRÁCTICAS ADICIONALES	Comunicado oficial de políticas de sostenibilidad	Eficiencia de los productos Alternativas ecológicas

## ARTE, CONSTRUCCIÓN Y ATREZZO (I)

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Reutilizar los materiales del decorado de producciones anteriores o para proximas	<b>OBLIGATORIO</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA
Alquilar atrezzo, plantas y materiales	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del producto / Facturas	
Correcta separación y eliminación de residuos	<b>OBLIGATORIO</b>	Certificado de gestión de residuos Facturas y registro de residuos(Volumen y Kg por tipo de residuo)	Compostar plantas Pinturas y Aerosoles al punto limpio. Las Maderas son residuos de construcción
Comprar materiales certificados y reciclados	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del producto Facturas	Sellos FSC o PEFC para maderas Sellos Ecolabel para pinturas
Utilizar soportes estructurales alternativos, como andamios de acero o contenedores de transporte	<b>RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del producto / Facturas Verificación en set del ecoPA	NA
Utilizar pinturas, tintes y acabados de bajo o nulo contenido en COV	<b>RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del producto / Facturas	
Diseños compatibles con el clima	<b>RECOMENDABLE</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	Especies resistentes
Incorporar comportamientos sostenibles en pantalla	<b>RECOMENDABLE</b>	Lista de secuencias en las que aparecieron comportamientos	NA

## ARTE, CONSTRUCCIÓN Y ATREZZO (II)

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Preservar el entorno local sin introducir especies foráneas	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA
Alquilar plantas o comprarlas de cultivo ecológico	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del producto Facturas Verificación en set del ecoPA	NA
Obtención de materiales vegetales procedentes de proyectos de poda o eliminación	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA
Utiliza los restos de pintura como imprimación	<b>PRÁCTICAS ADICIONALES</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA
Utilizar tamaño estándar de las puertas y ventanas	<b>PRÁCTICAS ADICIONALES</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA

## DIRECCIÓN

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Pedir a la figuración que traigan sus propias botellas rellenables	<b>OBLIGATORIO</b>	Comunicación Oficial	NA
Utilizar software para enviar documentos y firmar contrato evitando utilizar papel	<b>OBLIGATORIO</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set Facturas	NA
Incluir mensajes de sostenibilidad en las órdenes de rodaje y enviar el memo de sostenibilidad	<b>RECOMENDABLE</b>	Ordenes de rodaje Comunicación oficial	NA
Comunicar las iniciativas de sostenibilidad en una primera reunión de kick-off y comunicarlas a lo largo del rodaje	<b>RECOMENDABLE</b>	Comunicación oficial	NA
Utilizar eco-fonts en documentos para reducir la cantidad de tinta	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Documentos	Eco fonts, Century Gothic, Garamond, Courier and Times New Roman.
En los planes de rodaje y separatas las líneas de separación de días utilizar blanco en lugar de negro. Evitar imprimir en color	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Documentos	Registro de impresión(Número de copias)

## CÁMARA & GRIP

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Grabar en digital	RECOMENDABLE	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA
Al menos un 30% de uso de luces LED	RECOMENDABLE	Facturas que especifican la iluminación LED Lista de recursos de iluminación con porcentajes por tipo de iluminación	NA
Reciclar correctamente las pilas, las luces, los residuos de películas y los soportes	RECOMENDABLE	Proveedores y facturas de gestión de residuos; cantidad y tipo de residuos y certificado de gestión de residuos	NA
Mantener las puertas cerradas para climatizar de manera eficiente. Mantener los dispositivos electrónicos y luces apagadas cuando no estén en uso	RECOMENDABLE	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA
Usar baterías recargables	MUY RECOMENDABLE	Facturas / Listado de baterías	NA
Donar los excedentes como bolsas, latas de cámara y gelatinas	MUY RECOMENDABLE	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA
Transmitir los dailies digital en lugar de grabar en dvd	MUY RECOMENDABLE	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA

## CATERING & CRAFT (I)

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Incluir las buenas prácticas en el contrato de Catering	<b>OBLIGATORIO</b>	Contrato con las prácticas sostenibles	Todas las practicas mencionadas a continuación
Cubiertos y vajilla reutilizables	<b>OBLIGATORIO</b>	Fotografías	Si no es posible reutilizables preguntar por opciones de materiales biodegradables
Evitar las botellas de plástico de un solo uso y sustituirlas por bidones y dispersores de agua	<b>OBLIGATORIO</b>	Fotografías / Facturas Listado de bidones y botellas utilizadas	Si no es posible evitar las botellas, pida R-PET. Para los dispensadores de agua utilice vasos biodegradables
Café de comercio justo, evitar las cápsulas.	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del producto / Facturas	NA
Establecer puntos de reciclaje y ayudar a la separación y eliminación de estos	<b>OBLIGATORIO</b>	Testimonio y verificación en set del ecoPA	4 cubos por estación(Orgánico, Papel, Envases y Restos)
Ajustar las raciones y donar los excedentes	<b>OBLIGATORIO</b>	Certificado de donación Fotografías	Recuento diario de raciones preparadas y consumidas Cantidad de comida donada(Kg o L)
Ofrecer opciones veganas, vegetarianas y un día sin carne roja en el menú	<b>RECOMENDABLE</b>	Opciones en Menú Fotografía y verificación por ecoPA en set Facturas	NA
Usar bolsas de basura de materiales reciclados	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del producto / Facturas	NA

## CATERING & CRAFT SERVICES (II)

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Evite eliminar el aceite y los productos químicos por los desagües	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Testimonio y verificación en set del ecoPA	NA
Servir alimentos sostenibles	<b>PRÁCTICAS ADICIONALES</b>	Información de origen del producto Facturas	Alimentos ecológicos y de temporada, sin pescados de la lista roja
Usar propano o gas	<b>PRÁCTICAS ADICIONALES</b>	Facturas Recuento de botellas de propano(número y peso)	NA
Aplastar y reciclar el cartón.	<b>PRÁCTICAS ADICIONALES</b>	Testimonio y verificación en set del ecoPA	Coordinar con producción y localizaciones
Utilizar productos de limpieza respetuosos con el medio ambiente	<b>PRÁCTICAS ADICIONALES</b>	Especificaciones del producto Facturas	Sello Ecolabel o Ecocert

## VESTUARIO

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Comprar de segunda mano o alquilar	<b>OBLIGATORIO</b>	Recibo de alquiler Especificaciones del producto / Facturas	
Comprar ropa con materiales orgánicos certificados o tintes sin agua	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del producto Facturas	Certificados Oeko Tex, GOT, C2C
Utilizar vehículos eléctricos o híbridos	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificación del vehículo Contrato Facturas	Alquile coches híbridos o eléctricos Pida un eco-taxi
Reciclar o reutilizar los retales	<b>OBLIGATORIO</b>	Certificado de gestión de residuos Testimonio y verificación en set del ecoPA	
Reutilizar o alquilar el kit de vestuario	<b>OBLIGATORIO</b>	Testimonio y verificación en set del ecoPA	Bolsas de la compra, perchas, burros, máquinas de coser
Utilizar servicios de limpieza en seco y detergentes ecológicos	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del producto Facturas	Sin sulfatos ni ftalatos Etiqueta ecológica o sello ecocert
Productos naturales para envejecer y teñir	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del producto / Facturas	

# ELÉCTRICOS

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Al menos un 30% de las luces sean LED	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del producto Facturas Porcentaje de tipos de iluminación	NA
Conectarse a la red local	<b>OBLIGATORIO</b>	Testimonio y verificación en set del ecoPA	NA
Usar generadores eléctricos o grandes baterías	<b>RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del producto Facturas	NA
Mantener las puertas cerradas para climatizar de manera eficiente. Mantener los dispositivos electrónicos y luces apagadas cuando no estén en uso	<b>RECOMENDABLE</b>	Testimonio y verificación en set del ecoPA	NA
Reciclar las gelatinas y baterías	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Certificado de gestión de residuos Testimonio y verificación en set del ecoPA	NA
Utilice adhesivos de bajo contenido en compuestos volátiles.	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del producto Facturas	NA

## LOCALIZACIONES (I)

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Utilizar coches eléctricos o híbridos para recce	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificación del vehículo Contrato / Facturas	Alquile coches híbridos o eléctricos Pida al menos coches Euro 5
Garantizar el correcto reciclado mediante la instalación de puntos de reciclaje, asignar una señalización clara y ayudar a la separación y eliminación de residuos	<b>OBLIGATORIO</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	De 4 a 5 puntos con 4 contenedores por estación (orgánico, restos, envases y papel) Registro de residuos (cantidad por tipo y día)
Valorar las mejores opciones de localización para el Basecamp y el parking del crew	<b>OBLIGATORIO</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	Cerca de los lugares Conexión a la red eléctrica No dañar la vegetación
Repostaje responsable colocando lonas bajo los generadores para evitar derrames	<b>RECOMENDABLE</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA
Utilizar propano o combustibles alternativos para la calefacción	<b>RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del producto Facturas	Registro de propano (número de botellas y peso) Registro de biocombustible (volumen y tipo)
Utilizar productos de limpieza ecológicos	<b>RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del producto Facturas	Sello Ecolabel o Ecocert
Limpiar la localización antes de abandonarla	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA

## LOCALIZACIONES (II)

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Utilice bandas elásticas y señalización reutilizable para definir los caminos y las zonas de aparcamiento	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA
Mantener las puertas cerradas para climatizar de manera eficiente. Mantener los dispositivos electrónicos y luces apagadas cuando no estén en uso	<b>RECOMENDABLE</b>	Testimonio y verificación en set del ecoPA	NA
Alquiler de baños portátiles alimentados con energía solar	<b>PRÁCTICAS ADICIONALES</b>	Especificaciones del productos Contrato Facturas	NA
Utilizar aparatos de calefacción, ventilación y aire acondicionado con alta eficiencia energética	<b>PRÁCTICAS ADICIONALES</b>	Especificaciones del productos Contrato Facturas	NA

## MAQUILLAJE Y PELUQUERÍA

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Llevar los aerosoles al punto limpio y garantizar el correcto reciclaje de los demás residuos	<b>OBLIGATORIO</b>	Certificado de gestión de residuos Testimonio y verificación en set del ecoPA	Coordinar con producción y localizaciones.
Compre productos libres de crueldad, no tóxicos y orgánicos	<b>RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del productos Facturas	Sello PETA and Ecocert
Evitar los aerosoles que agotan la dañan de ozono	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Especificaciones del productos Facturas	NA
Compre productos a granel y recargables	<b>PRÁCTICAS ADICIONALES</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA
Utilizar dispositivos digitales para seguir el raccord	<b>PRÁCTICAS ADICIONALES</b>	Fotografía y verificación por ecoPA en set	NA

## FX

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Utilizar FX más sostenibles	RECOMENDABLE	Especificaciones y facturas de los productos	Productos con base de agua Nieve de celulosa
Utilizar efectos digitales en lugar de FX	RECOMENDABLE	Capturas de pantalla de secuencias	NA
Utilizar propano para los efectos de fuego	RECOMENDABLE	Especificaciones de productos y facturas	Registro de propano (número de botellas y peso)
Utilizar con cuidado los efectos de lluvia y viento para proteger el entorno local	MUY RECOMENDABLE	Pruebas fotográficas y verificación en el plató por parte de eco-PA	Abrir y cerrar los depósitos de agua para los efectos de la lluvia asegurando el mínimo uso de agua
Evitar la quema de materiales tóxicos como el plástico, el caucho o el gasóleo, o utilizar efectos de polvo tóxico	MUY RECOMENDABLE	Especificaciones del producto Pruebas fotográficas y verificación en el plató por parte de eco-PA	NA
Proteja el lugar antes de un efecto y límpielo después	MUY RECOMENDABLE	Pruebas fotográficas y verificación en el plató por parte de eco-PA	NA

## SONIDO

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Usar baterías recargables para micrófonos y auriculares	RECOMENDABLE	Especificaciones del productos Facturas Conteo de baterías	NA
Reciclar correctamente las baterías	RECOMENDABLE	Pruebas fotográficas y verificación en el plató por parte de eco-PA	Coordinar con producción y localizaciones
Utilice un comprobador de voltaje de baterías para reducir la eliminación de las baterías que no se hayan agotado por completo. Utilice las baterías parciales para otros usos no críticos antes de desecharlas.	MUY RECOMENDABLE	Pruebas fotográficas y verificación en el plató por parte de eco-PA	NA
Mantener las puertas cerradas para climatizar de manera eficiente. Mantener los dispositivos electrónicos y luces apagadas cuando no estén en uso	RECOMENDABLE	Testimonio y verificación en set del ecoPA	NA

**GSP UNSCRIPTED**

## AVISO

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Designación de un responsable de sostenibilidad en la empresa (es decir, line producer)	<b>OBLIGATORIO</b>	Comunicado oficial	NA
<b>Eco-management en set</b>	<b>OBLIGATORIO</b>	Contrato	Eco-consultor, eco-manager y eco-PA Trabajar con los jefes de equipo Concienciación de todos los miembros del crew y los extras
<b>Plan Sostenibilidad</b>	<b>OBLIGATORIO</b>	Documento ejecutivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impactos de la producción</li> <li>• Medidas y prácticas para evitar, reducir, mitigar y compensar los impactos más significativos</li> </ul>
<b>Plan de optimización de transporte</b>	<b>OBLIGATORIO</b>	Documento ejecutivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Número y tipo de vehículos utilizados</li> <li>• Una estimación del número de viajes que realizará cada vehículo, dividido en viajes simples</li> <li>• Una estimación del número de ocupantes de cada vehículo, dividido en viajes individuales</li> </ul>
Siga las prácticas ecológicas: reduzca, reutilice, recicle y apague	<b>MUY RECOMENDABLE</b>	Pruebas fotográficas y verificación en el plató por parte de eco-PA	
Dona todo lo que no puedas devolver o vender, incluso la comida	<b>OBLIGATORIO</b>	Certificado de donación Items donados	Registro de raciones donadas

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Utilice botellas de agua rellenables y proporcione dispensadores de agua	<b>OBLIGATORIO</b>	Pruebas fotográficas y facturas	Si no puede eliminar las botellas, compre R-PET Registro de botellas de plástico (número y volumen) Registro de bidones de agua (número y volumen)
Contratar un catering sostenible	<b>OBLIGATORIO</b>	Pruebas fotográficas y facturas	Vajilla reutilizable o biodegradable Productos locales y ecológicos Desviación y eliminación correctas de los residuos Café de comercio justo. Sin cápsulas. Sin botellas de plástico
Contratación de equipo local	<b>OBLIGATORIO</b>	Contratos	NA
Utilizar vehículos eficientes	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del vehículo Contrato/facturas	Alquile coches híbridos o eléctricos Pida al menos coches Euro 5
Elija hoteles con programas medioambientales claramente establecidos y aplicados y que estén a menos de 10 km de la ubicación	<b>OBLIGATORIO</b>	Política medioambiental del hotel Mapa de ubicaciones y alojamientos	Reducir la intensidad de la limpieza Materiales a granel o sin envasar
Construcción con materiales reutilizados, reciclados y certificados	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del producto Facturas	FSC o PEFC para la madera Etiqueta ecológica para las pinturas

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Garantizar el correcto reciclado mediante la instalación de puntos de reciclaje, asignar una señalización clara y ayudar a la desviación y eliminación de residuos	<b>OBLIGATORIO</b>	Pruebas fotográficas y verificación en el plató por parte de eco-PA	De 4 a 5 puntos con 4 contenedores por estación (orgánico, restos, envases y papel) Registro de residuos (cantidad por tipo y día)
Alquiler de atrezzo y escenografía	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del producto / Facturas	NA
Proveedores sostenible	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del producto / Facturas	Ropa alquilada y de segunda mano Sello Oeko TEX, GOT para las nuevas compras
Contratar generadores eficientes	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones técnicas de los generadores Verificación de Eco-PA en el plató	Solar, eléctrico o nivel 5
Conectarse a la red eléctrica	<b>OBLIGATORIO</b>	Especificaciones del producto / Facturas	NA
Proteger los lugares contra la degradación	<b>RECOMENDABLE</b>	Pruebas fotográficas y verificación en el plató por parte de eco-PA	Ubicaciones de campamentos base sin alterar la flora y la fauna Señalización reutilizable para definir los caminos y las zonas de aparcamiento Cuidado con el repostaje Tapas para evitar derrames de combustible Evitar altavoces en zonas naturales
Política de no impresión	<b>RECOMENDABLE</b>	Registro de copias Pruebas fotográficas y verificación en el plató por parte de eco-PA	Distribución digital de documentos Firma digital de contratos Políticas de no impresión

TAREA	IMPORTANCIA DEL CUMPLIMIENTO	FUENTE DE VERIFICACIÓN	CRITERIO PARA PROVEEDORES
Mostrar los buenos comportamientos ambientales en la pantalla	RECOMENDABLE	Lista de escenas y descripción de comportamientos	Diálogos / Atrezzo sostenible
Productos de peluquería y maquillaje sostenibles	RECOMENDABLE	Especificaciones del producto Facturas	Libre de crueldad, sin envases y recargablez. Sin aerosoles que agoten la capa de ozono. Separación y eliminación correcta de los residuos.
Utilizar FX sostenibles	RECOMENDABLE	Especificaciones del producto / Facturas Pruebas fotográficas y verificación in situ por parte de eco-PA	Productos a base de agua, sin quemar, uso consciente del agua, FX digital
Conferencias online en lugar de reuniones físicas	RECOMENDABLE	Planificación de la producción y calendario de reuniones	NA
Utilizar taxis eléctricos o híbridos	RECOMENDABLE	Registro de viajes (distancia) / Facturas	NA
Facilitar el transporte de ida y vuelta, compartir el coche o proporcionar opciones de transporte público	RECOMENDABLE	Órdenes de transporte	NA
Pedir a todos los proveedores que contribuyan a la reducción de carbono de la producción	MUY RECOMENDABLE	Políticas medioambientales Programas de compensación de carbono	Políticas de residuos / Políticas de eficiencia energética / Flota de transporte sostenible
Aplicar políticas sostenibles en la oficina	MUY RECOMENDABLE	Políticas medioambientales Pruebas fotográficas y verificación en el plató por parte de eco-PA	Políticas de residuos / Políticas de eficiencia energética / Entrega de alimentos respetuosa con el medio ambiente

**ANEXO**

**SELLO DE GESTIÓN SOSTENIBLE  
FUNDACIÓN SECUOYA**

# Sello de gestión sostenible Fundación Secuoya

El estándar posibilita la obtención de un sello generado a través de un sistema de puntos según la aplicación que haga la producción audiovisual de los criterios sostenibles que apliquen en ella. Este sello tiene tres niveles de puntuación (sello de plata, sello de oro y sello platino) y viene homologado por un auditor externo.

Si la producción audiovisual está interesada en contratar servicios de consultoría y eco management para sus rodajes, pueden ponerse en contacto con [sandra@mrsgreenfilm.com](mailto:sandra@mrsgreenfilm.com) o [paloma@mrsgreenfilm.com](mailto:paloma@mrsgreenfilm.com).

Si la producción audiovisual está interesada en obtener el sello, póngase en contacto con [sostenibilidad@tuvsud.com](mailto:sostenibilidad@tuvsud.com). o llamando a Victoria +34 685 94 66 91 o Diana +34 652 36 12 08.



# EMPRESAS COLABORADORAS



**Secuoya**  
fundación



Mrs.  
Greenfilm



Add value.  
Inspire trust.

Más valor.  
Más confianza.



El presente documento, elaborado por Fundación Secuoya Grupo de Comunicación con la colaboración de Mrs. Greenfilm, sirve a modo de guía general únicamente y no se debe tomar como provisión de servicios de asesoría en sostenibilidad, legal, de contabilidad, asesoría de inversión o consultoría profesional de ningún tipo. La información proporcionada en este documento no debe utilizarse como sustituto de la asesoría profesional y competente de un consultor en aspectos de sostenibilidad, fiscales, contables, legales u otras especialidades.

Antes de tomar una decisión o alguna medida, le recomendamos consultar a un asesor profesional que haya obtenido todos los datos pertinentes relevantes para su situación particular.

La información se proporciona tal como está dispuesta en la presente publicación, sin ningún tipo de seguridad o garantía, expresa o implícita, de integridad, exactitud o puntualidad de la información, incluidas, entre otras, las garantías de rendimiento, comercialización y adecuación a un propósito específico. El contenido de los artículos tratados en esta publicación no debe ser extraído, utilizado o presentado en ninguna parte en la que se pueda malinterpretar de alguna manera dicha información o que no proporcione suficiente contexto.

En caso de que pretenda citar cualquier parte de esta publicación deberá realizar las menciones correspondientes de conformidad con la legalidad vigente.



**Secuoya**  
fundación

Avenida de España 1  
28760 - Tres Cantos, Madrid