

RECOMENDACIONES PARA UNA INDUSTRIA AUDIOVISUAL SOSTENIBLE

COMISIÓN FÍLMICA COLOMBIA

Por ley, por convicción o por exigencia de sus clientes, cada vez más empresas están empezando a interesarse por el establecimiento de prácticas de producción amigables con el medio ambiente y las comunidades.



Reducir el impacto ecológico de la industria audiovisual implica, en primer lugar, hacerse consciente de los efectos negativos que puede tener un proyecto en sus **etapas de preproducción, producción y postproducción**. ¿Cuánta contaminación genera el trabajo en oficina y cuánta la instalación de un equipo de producción en medio de la selva? ¿Qué repercusiones tiene la grabación en exteriores sobre la fauna y flora? ¿Cuánta basura produce mi equipo de trabajo?



Estas y otras preguntas pueden ayudarle a orientar el desarrollo exitoso de su proyecto audiovisual, teniendo en mente **evitar el impacto negativo en su contexto de grabación**.

En segundo lugar, puede ser útil complementar su estrategia con acciones de reducción y compensación de daños. [¿Necesita hacer uso de una gran cantidad de combustible fósil?](#) Contrate un servicio de *catering* que ofrezca utensilios de servicio completamente reutilizables y aproveche los residuos orgánicos para producir abono que la comunidad cercana a su rodaje pueda utilizar para sus cultivos.



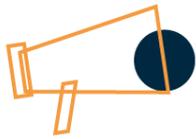
¿Necesita más ideas?

Desde la **Comisión Fílmica de Proimágenes Colombia** desarrollamos una serie de recomendaciones que puede aplicar a todos los departamentos de trabajo de su producción, seguida de una lista por áreas específicas:



- Identificar los impactos ambientales al realizar la evaluación de las locaciones.
- Asegurar que todos los miembros del equipo conozcan los lineamientos ambientales de la producción.
- Fomentar medidas de control y protección ambiental entre el equipo técnico y artístico.
- Garantizar que el set esté equipado con infraestructura para reciclaje y señalización explicativa de cómo hacer uso de estos contenedores.
- Promover el uso de productos ecológicos.
- Reducir al mínimo el uso de artículos desechables.
- Diseñar una serie de sanciones lúdicas para las personas que infrinjan los lineamientos ambientales de la producción.
- Trabajar con un asesor para la realización de *compost* a partir de los desechos orgánicos que se produzcan en el rodaje.
- Optar por la contratación de servicios y compra de materiales locales reduciendo así viajes innecesarios.
 - Buscar proveedores responsables que recojan los embalajes y materiales de empaque de artículos grandes como muebles y computadores para su reutilización.

- Usar baterías recargables y desechar adecuadamente las baterías no recargables.
- Eliminar cualquier residuo en forma segura.



ARTE + SET DESIGN + CONSTRUCCIÓN

- Vender o donar los materiales no requeridos al final de la producción a teatros locales, escuelas secundarias, escuelas de actuación u otras producciones antes de recurrir a desecharlos.
- Contactar organizaciones benéficas dispuestas a recoger, reciclar y reutilizar materiales.
- Cuando sea posible, optar por pintura y productos ecológicos.
- Hacer uso responsable de los sobrantes de pinturas y otros materiales peligrosos, por ej. devolviéndolos a sus proveedores o almacenándolos para un uso posterior.
- Evitar el riego de pintura y residuos químicos de las brochas de lavado en los desagües de agua.
- Usar madera reciclada o madera de árboles de cultivo.
- Evitar la compra de artículos voluminosos como muebles y computadoras, opte por la renta de mobiliario y equipos de tecnología.



SERVICIO DE CATERING

- Fomentar el uso de cubiertos, platos y vasos reutilizables.
- Comprar alimentos cultivados localmente para ayudar a compensar las emisiones de gases de efecto invernadero y otros contaminantes asociados con el transporte de alimentos.
- Aprovechar los espacios de alimentación para informar al equipo técnico y artístico sobre las buenas prácticas ambientales.
- Fomentar el uso de mugs y termos personales para desincentivar el uso de vasos desechables.

- Eliminar el uso de agua embotellada individual. Provea agua en botellones para llenar termos personales.
- Donar los alimentos restantes no consumidos a organizaciones benéficas antes de optar por su eliminación.



VESTUARIO

- Recurrir a vestuario y accesorios de segunda mano en la medida de lo posible.
- Evitar el uso de prendas y objetos fabricados con materiales de especies en riesgo de extinción.
- Reparar y adaptar prendas usadas para reducir la compra de prendas nuevas.
- Evitar el uso de prendas que requieran procesos de limpieza en seco.
- Reutilizar ganchos, perchas y fundas de plástico.
- Almacenar y reciclar prendas y disfraces en la medida de lo posible.



GRIP + ELÉCTRICOS

- Hacer uso de energía limpia para limitar las emisiones de los generadores en la medida de lo posible.
- Reemplazar bombillos parpadeantes y fundidos por bombillos de poco gasto energético, vida útil más prolongada y mayor eficiencia energética.
- Fomentar el uso de *dimmers* evitando así encender y apagar las luces de forma repetida.
- Fomentar el uso de luces fluorescentes para las áreas de trabajo.
- Almacenar los geles de color para su reutilización en producciones futuras.

MAQUILLAJE + PEINADOS

- Fomentar el uso de maquillaje y productos capilares de marcas sostenibles y amigables con el medio ambiente.
- Optar por envases reutilizables, limitando así la eliminación de recipientes.
- Privilegiar productos de maquillaje, cuidado del cabello e higiene personal que

no realicen pruebas en animales.

- Evitar el uso de aerosoles que contengan sustancias perjudiciales para la capa de ozono.



POSTPRODUCCIÓN + EFECTOS VISUALES

- Optar por el uso de sistemas digitales de flujo de trabajo, en la medida de lo posible.
- Fomentar el ahorro de energía en equipos y computadores.
- Hacer uso de documentos digitales evitando así el uso de papel.
- Aplicar las buenas prácticas de eficiencia energética y reducción de residuos en la oficina.



EFECTOS ESPECIALES + ACROBACIAS

- Reducir el impacto ambiental utilizando líquidos de humo a base de agua.
- Usar gas propano en lugar de combustible líquido para los efectos de fuego.
- Reciclar chatarra de acero y aluminio.

OFICINA DE PRODUCCIÓN

¡EVITE EL USO DE PAPEL!

- Usar aplicaciones digitales para el manejo y lectura de guiones, reduciendo así el uso de papel.
- Implementar y hacer cumplir una política de no papel.
- En los casos en que sea necesario imprimir:
 - > Optar por la impresión a doble cara por defecto.
 - > Imprimir solo versiones finales de los guiones.
- Diseñar un plan de reciclaje para la oficina de producción.
- Adquirir únicamente productos de papel reciclado ecológicamente responsable.
- Usar cartuchos de tinta reciclados.



USO DE ENERGÍA

- Utilizar una iluminación que reduzca significativamente el consumo de energía.
- Usar las luces de tareas específicas para iluminar áreas de trabajo y bajar la altura de los accesorios de iluminación para hacer la luz más utilizable.
- Hacer uso de la luz natural cuando sea posible.
- Instalar interruptores con sensores en áreas de bajo uso como escaleras, baños y cuartos de almacenamiento.
- Eliminar la iluminación no esencial como la decorativa y aquella en áreas desocupadas.
- Apagar los computadores, monitores, impresoras y fotocopiadoras cuando no estén en uso, durante la noche y los fines de semana. Si no puede apagar el computador, apague el monitor y la impresora. No use protectores de pantalla.
- Al comprar computadores, monitores, impresoras y fotocopiadoras, busque modelos con buenas calificaciones de eficiencia energética y que puedan cambiar al modo de ahorro cuando no estén en uso.
- Usar una computadora portátil en lugar de una computadora de escritorio.
- Desenchufar los cargadores para teléfonos móviles, cámaras y otros equipos cuando no estén en uso.
- Al comprar o alquilar equipos, pregunte sobre alternativas de eficiencia energética o formas más eficientes de usar el equipo.
- Asegurar que los refrigeradores y congeladores funcionan de manera eficiente descongelando regularmente y verificar que estén ajustados a la temperatura óptima.



AGUA: CALEFACCIÓN, APARATOS, AGUAS

RESIDUALES

- Hacer uso de electrodomésticos de bajo consumo (refrigeradores, lavaplatos, etc.)

- Utilizar lavadoras y lavaplatos con cargas completas o en programas de ahorro de energía y con lavado en frío, siempre que sea posible.
- Comprar productos de limpieza ecológicos.
- Fomentar el ahorro de agua.
- Desalentar el uso innecesario del aire acondicionado o de la calefacción.
- Identificar y prevenir el ingreso de sustancias peligrosas en los sistemas de aguas residuales.



¿NECESITA AYUDA PARA EJECUTAR SU POLÍTICA DE SOSTENIBILIDAD EN RODAJE?

PLANET ON COLOMBIA

<https://planeton.co/>

norma@planeton.co

GREEN PROJECTIONS

<https://greenprojections.com/>

sebastian.molina@greenprojections.com

GREEN ROUND

<https://greenround.co/>

luismiguel@greenround.co

