

2025 Poster Contest

Convocatoria de inscripciones



¡Gracias a los equipos de gestión de residuos!

Todos los estudiantes desde jardín de infantes hasta el 12º grado de Colorado están invitados a mostrar su talento artístico y su aprecio por los equipos de gestión de residuos de Colorado participando en nuestro concurso anual de carteles. Este año, se anima a los estudiantes a crear un cartel que demuestre su aprecio por los miembros de los equipos de gestión de residuos que recogen y clasifican la basura, el reciclaje y el compostaje en las escuelas, las comunidades o en las instalaciones de gestión de residuos. También pueden crear un cartel en el que se destaque la separación correcta de residuos para asegurar la seguridad de nuestros equipos de gestión de residuos. La gestión de residuos incluye basura, reciclaje y compost. Los miembros de estos equipos están formados por conserjes y trabajadores de cafetería, conductores y cargadores de camiones de recolección y clasificadores de las plantas de reciclaje. ¡Comparte esta información con otras personas que puedan estar interesadas en participar!

Gracias a nuestros patrocinadores del concurso de carteles de este año:

Ciudad de Grand Junction, Eco-Cycle, Ciudad de Mountain Village, Ciudad de Vail, Greensheen Paint, Christina Smedley y Jimena Baldino para traducción.

Premios

Primer puesto: Un ganador de cada grupo de edad recibirá una tarjeta de regalo de \$100.

Cada maestro/la clase/salón/escuela que gane el primer puesto recibirá una tarjeta de regalo de \$100 para útiles escolares.

Las obras de arte ganadoras se distribuirán a todas las instalaciones de gestión de residuos del estado y se utilizarán para ayudar a promover la Semana de Reciclaje de Colorado, que se celebra la tercera semana de noviembre, y el Día de Reciclaje de Estados Unidos, que se celebra el 15 de noviembre.

Este año, además de enviarnos sus obras de arte, se anima a los estudiantes a exhibirlas en su ventana, puerta o patio (permitido por las reglas de la propiedad) para que su equipo local vea su agradecimiento, o a entregarlas a un miembro del equipo de gestión de residuos que conozcan.

¡Esperamos que su escuela, las escuelas de su distrito, su organización o empresa participen! Las reglas del concurso y los criterios de evaluación se pueden encontrar en las siguientes páginas. También hemos incluido puntos de discusión sobre equipos de gestión de residuos para maestros, en caso de que quieran brindar una mini lección a los estudiantes mientras presentan este concurso. Esperamos contar con su participación.

Por favor, póngase en contacto con nosotros si tiene alguna pregunta

Recycle Colorado | info@recyclecolorado.org | 720-927-7288

Reglas del concurso de carteles



*Lea atentamente las siguientes reglas del concurso.
Solo se considerarán los carteles que cumplan con las reglas del concurso.*

Fecha límite

Recycle Colorado debe recibir los archivos o imágenes de los carteles y los formularios de autorización a más tardar el 11 de abril de 2025. Recibirá una confirmación de que Recycle Colorado recibió su cartel el día de la fecha límite de envío o después. Se notificará a los ganadores la semana posterior a la fecha límite.

Elegibilidad

Todos los estudiantes (jardín de infantes hasta la escuela secundaria) en Colorado escuelas públicas y privadas (incluyendo escuelas en casa) y las organizaciones juveniles son elegibles.

Requisitos del cartel

Los carteles deberán ser obras de arte originales de los estudiantes. No se aceptarán personajes con derechos de autor (como Superman) ni imágenes prediseñadas con derechos de autor.

Materiales: Los estudiantes pueden utilizar una variedad de medios, como acuarela, pluma y tinta, crayones, marcadores o gráficos de computadora. Las ilustraciones deben ser fáciles de ver, leer y comprender. Se anima a los estudiantes a incorporar materiales reciclables en sus creaciones.

Disposición: Se aceptarán diseños horizontales o verticales. Se aceptarán imágenes de creaciones o carteles en formato .jpg, .png, .pdf. Los carteles pueden ser de cualquier tamaño.

Formulario de autorización: Cada póster o imagen de creación debe ir acompañado de un formulario de autorización completo (consulte la página 8). Un póster que no vaya acompañado de un formulario de autorización completo no podrá ser evaluado.

Presentación: Solo se aceptarán presentaciones electrónicas (copias escaneadas o fotografías de carteles dibujados a mano). La presentación electrónica debe capturar el cartel o la creación original sin edición, y las imágenes deben ser claras (no borrosas) y estar bien iluminadas.

Este año, además de enviarnos sus obras de arte, se anima a los estudiantes a exhibirlas en su ventana, puerta o patio (permitido por las reglas de la propiedad) para que su equipo local vea su agradecimiento, o a entregarlas a un miembro del equipo de gestión de residuos que conozcan.

Por favor utilice nuestro formulario en línea (<https://forms.gle/YrPKRVRpCrjZhaA49>) para enviar la fotografía de su obra de arte exhibida, o enviarla por correo electrónico con el formulario de autorización (info@recyclecolorado.org)

Tema

Se anima a los estudiantes a incorporar el tema “¡Gracias, equipos de gestión de residuos!” en sus obras de arte (ver la explicación del tema en la página 4). Se anima a los estudiantes a crear un cartel que demuestre su agradecimiento a los miembros de los equipos de gestión de residuos que recogen y clasifican la basura, el reciclaje y el compostaje en las escuelas, las comunidades o en las instalaciones de gestión de residuos. También pueden crear un cartel en el que se destaque la separación correcta de residuos para asegurar la seguridad de nuestros equipos de gestión de residuos. La gestión de residuos incluye la basura, el reciclaje y el compostaje.

Procedimiento de evaluación

Los carteles serán agrupados dentro de las siguientes 5 categorías de edad:

- De jardín de infantes a segundo grado
- De tercero a cuarto grado
- De quinto a sexto grado
- De séptimo a octavo grado
- De noveno a duodécimo grado

Se seleccionará el mejor póster de cada categoría de grado según los criterios de evaluación que se indican a continuación. Se premiará a un finalista en cada categoría de grado.

Criterios de evaluación

1. Transmite un mensaje claro a través del texto y las ilustraciones. (25 puntos)
2. Demuestra creatividad, originalidad y calidad artística. (25 puntos)
3. Muestra claridad visual y ortografía correcta: fácil de leer y comprender. (25 puntos)
4. Aborda el tema que aparece en la página 4. (25 puntos)

Permios

Para cada participante del concurso de carteles

Maestros/Escuelas/Organizaciones, por favor fotocopien y entreguen un “Certificado de Reconocimiento” a todos los estudiantes que participen, para reconocer sus esfuerzos (que se encuentra en la página 8).

Ganadores del concurso de carteles y sus profesores/clases/escuelas

El ganador del primer puesto de cada categoría de grado, recibirá una tarjeta de regalo de \$100. Además, cada clase/maestro/escuela del ganador del primer puesto en cada categoría de grado, recibirá una tarjeta de regalo de \$100 para útiles escolares. Dependiendo de la financiación, se podrían anunciar ganadores adicionales u otros premios.

Las obras de arte ganadoras se distribuirán a todas las instalaciones de gestión de residuos del estado y se utilizarán para ayudar a promover la Semana de Reciclaje de Colorado, que se celebra la tercera semana de noviembre y el Día de Reciclaje de Estados Unidos, que se celebra el 15 de noviembre.

Atención - Recuerde:

- Las inscripciones deben cumplir con los requisitos del cartel especificados en la página 2 y deben enviarse con el formulario de autorización completo de la página 8.
- Todas las obras de arte enviadas se convierten en propiedad de Recycle Colorado y pueden reproducirse sin remuneración para el artista.

Tema 2025: ¡Gracias a los Equipos de Gestión de Residuos!

El tema de este año es dar las gracias a quienes no vemos pero que realizan trabajos importantes de gestión de residuos en nuestro estado. Sin nuestros equipos de recolección de basura, reciclaje y compostaje, viviríamos en comunidades desordenadas. Nuestros equipos locales nos ayudan a alcanzar nuestras metas de gestión de residuos asegurándose de que los residuos/reciclaje/compostaje se eliminen o desvíen adecuadamente. Los necesitamos para garantizar que nuestro planeta se mantenga limpio y saludable.

¿Qué es un equipo de gestión de residuos?

Un equipo de gestión de residuos está formado por varias personas diferentes que trabajan para recoger, desechar adecuadamente y clasificar su basura, reciclaje y compostaje. La gestión de residuos incluye basura, reciclaje y compostaje. Los miembros del equipo están formados por conserjes y trabajadores de cafetería, conductores y cargadores de camiones de recolección y clasificadores de las plantas de reciclaje. Como equipo, trabajan juntos para llevar los residuos desde el contenedor de recolección hasta el vertedero o la instalación de reciclaje/compostaje. Una vez que los materiales están en una instalación de reciclaje, un clasificador ayuda a revisar el material para seleccionar los materiales que no se pueden reciclar y garantiza que los materiales que se pueden reciclar vayan al área correcta para ser enviadas y convertidas en algo nuevo. Las instalaciones de compostaje y los vertederos utilizan maquinaria de gran tamaño para garantizar que los elementos correctos estén allí y se eliminen o conviertan en abono de forma adecuada.

¿Por qué son importantes los equipos de gestión de residuos?

Martin Luther King Jr., un activista de los derechos civiles muy famoso, defendió los derechos de las personas, al igual que usted defiende su creencia en el reciclaje. Durante una de sus campañas, habló sobre cómo "todo trabajo tiene dignidad", lo que incluía a los miembros de los equipos de residuos.

Del libro de Kamala Harris, "The Truths we Hold":

Como parte de su campaña, el Dr. King había ido a Memphis en 1968 para unirse a los trabajadores de limpieza negros en su lucha por la decencia básica. Día tras día, estos trabajadores viajaban en camiones que se llevaban la basura de la ciudad. La ciudad no les proporcionaba uniformes; en cambio, los trabajadores se veían obligados a ensuciarse su propia ropa en el trabajo. Trabajaban largas horas sin agua para beber, ni un lugar donde lavarse las manos. "La mayoría de los botes de basura tienen agujeros", contó un trabajador de limpieza. "La basura gotea por todas partes".

Por este duro trabajo, un trabajo fundamental, recibían poco más que el salario mínimo, el salario más bajo que el gobierno permite pagar a los empleadores. No recibían pago por horas extras ni licencia por enfermedad. Si se lesionaban en el trabajo y necesitaban tiempo para curarse (como sucedía a menudo), era probable que los despidieran. Y si el mal tiempo imposibilitaba la recolección de basura, los enviaban a casa sin paga. Muchos ni siquiera ganaban suficiente dinero para alimentar a sus familias.

Cuando la ciudad se negó a pagar a las familias de dos trabajadores de limpieza que se lesionaron en el trabajo, la situación se volvió demasiado difícil de soportar para los demás. Con gran coraje, 1.300 trabajadores de limpieza de Memphis se declararon en huelga, negándose a trabajar mientras exigían condiciones más seguras, mejores salarios y beneficios, y el reconocimiento de su sindicato. Estaban en huelga por sus familias, por sus hijos y por ellos mismos. Fue, por encima de todo, una batalla por la dignidad. Los carteles que portaban en las marchas decían simplemente: SOY UN HOMBRE.

Cuando el Dr. King llegó al Templo Obispo Charles Mason, en Memphis, el 18 de marzo de 1968, una multitud de 25.000 personas se había reunido para escucharlo hablar.

"A menudo pasamos por alto el trabajo y la importancia de quienes no tienen empleos profesionales o no ocupan los llamados grandes empleos", dijo Dr King. "Pero permítanme decirles esta noche que, siempre que participen en un trabajo que sirva a la humanidad y la construcción de la misma, va a tener dignidad y valor".

Tus equipos de gestión de residuos son importantes en tu comunidad y en tus escuelas. Incluso pueden ser personas a quienes aprecias. ¡Muéstrales tu apoyo usando tu creatividad!

Mantenga a su equipo de gestión de residuos SEGURO

Este año, su cartel podría ser una promesa para contribuir a que la recolección de residuos sea más segura para el equipo local de gestión de residuos. Puede comprometerse a:

- Desechar adecuadamente los objetos que puedan ser peligrosos para los equipos, como baterías, pintura, bombillas, etc.
- Desechar los vidrios rotos y los objetos afilados en cajas o contenedores irrompibles cerrados con cinta adhesiva
- Vaciar todos los líquidos o alimentos de los materiales reciclables
- Asegurarse de que el artículo correcto vaya al contenedor correcto. La basura no debe ir a los contenedores de compost o reciclaje.

¿Qué pasa si no tiras y ordenas los materiales correctamente?

- Tirar objetos que deben desecharse de forma especial puede provocar incendios peligrosos y contaminación del suelo y del agua. Esto incluye materiales como pilas, bombillas, pintura, etc.
- En Colorado, los incendios relacionados con baterías aumentaron un 41% en los últimos cinco años. Las baterías causan un promedio de 19 incendios por año en las plantas de reciclaje.
- Cuando coloca sustancias químicas nocivas u objetos afilados en su contenedor de recolección, no es la última persona que los toca. Los equipos de gestión de residuos que recogen sus cosas pueden sufrir quemaduras y rasguños por los materiales nocivos.
- Contaminación es el término que utilizan los equipos de gestión de residuos para describir algo que no pertenece a un tipo de material específico. Por ejemplo, una bolsa de plástico no debe mezclarse con abono, o los zapatos no deben ir en el contenedor de reciclaje. Cuando se produce contaminación, impide que se reciclen o conviertan en abono materiales valiosos y puede ser perjudicial para las personas y las máquinas que clasifican el material.

¿Cómo es ser miembro de un equipo de gestión de residuos ahora?

Los miembros del equipo de gestión de desechos ahora reciben beneficios de sus empleadores para ayudar a mantenerse a sí mismos y a sus familias. Tienen tiempo libre, licencia por enfermedad o lesión y se les proporciona y exige que usen equipo de protección personal o PPE para mantenerlos seguros. El PPE para los miembros del equipo incluye:

- Un chaleco reflectante de colores brillantes para que los demás los puedan ver en las carreteras y los espacios de trabajo.
- Cascos de seguridad para proteger sus cabezas.
- Anteojos de seguridad para proteger sus ojos.
- Guantes para mantener sus manos limpias y a salvo de objetos afilados o elementos peligrosos.
- Máscaras (según sea necesario) para evitar inhalar cosas dañinas.
- Tapones para los oídos para protegerse de los ruidos fuertes.
- Botas con punta de acero que tienen un metal protector que rodea el pie de la persona para proteger sus dedos.

¿Quiénes forman parte de un equipo de gestión de residuos? ¿Cómo se llega a ser miembro de un equipo de gestión de residuos?

Los conserjes y los trabajadores de la cafetería son las personas de las escuelas que ayudan a garantizar que la basura, el material reciclable y el abono se recojan, se clasifiquen adecuadamente y se lleven al contenedor de recolección correcto, para que vayan al vertedero o a la planta de reciclaje y/o compostaje. Ellos son como camiones de recolección y cargadores humanos que recorren la escuela para recoger las cosas que se deben tirar o reciclar. La mayoría de las veces, los conserjes y los trabajadores de la cafetería aplican al trabajo y reciben capacitación para asegurarse de que hagan bien su trabajo. ¡Quieren asegurarse de ayudar a mantener limpia la escuela!

Los conductores son las personas que conducen el camión grande o la camioneta y operan la maquinaria para recoger y vaciar el contenedor. Para convertirse en conductor, debe tener 18 años de edad, obtener su Licencia

de conducir comercial (CDL), poder levantar objetos pesados y tener un buen historial de conducción. Una CDL es como una licencia de conducir, pero para aquellos que conducen vehículos para su trabajo, ya que puede requerir habilidades y capacitación adicionales.

Un cargador puede unirse a un conductor en su ruta de recolección durante el día. Estos dos pueden trabajar en equipo para recoger material, mover elementos que están en el camino del camión o ayudar a los residentes a llevar contenedores hasta el camión. A veces, el cargador también revisa los contenedores para asegurarse de que los materiales correctos estén en el contenedor correcto. Si no es así, es responsable de etiquetar el contenedor para informarle al propietario que debe cambiar la forma en la que tira los residuos.

Un gerente de equipo de residuos es responsable de ayudar a garantizar que el equipo de residuos tenga lo que necesita para tener éxito y trabajar en un entorno seguro. También ayuda a planificar las rutas para garantizar que la basura, el reciclaje o el compost de todas las personas se recolecten a tiempo en el día de recolección.

Los clasificadores son las personas que trabajan en la planta de reciclaje y que revisan los materiales que reciclamos, seleccionando los que no se pueden reciclar y asegurándose de que los que sí se pueden reciclar, vayan al área correcta para convertirse en algo nuevo. Algunas de estas personas revisan el material que se mueve mediante cintas transportadoras y otras utilizan máquinas como una empacadora para comprimir un montón de material y prensarlo para que se pueda mover fácilmente. Las carretillas elevadoras se utilizan para mover estos bloques y cargarlos en camiones para convertirlos en algo nuevo. Los clasificadores pueden postularse para puestos en empresas de reciclaje y recibir capacitación para asegurarse de que hacen el trabajo correctamente y de manera segura.

Los operadores de vertederos y plantas de compostaje ayudan a transportar, mover y cuidar el material una vez que se les entrega. Los equipos grandes utilizan máquinas grandes para cubrir, dar vuelta y enterrar cosas. Los equipos más pequeños pueden utilizar equipos más pequeños o fuerza humana para cuidar el material. Tanto en los vertederos como en las plantas de compostaje, los trabajadores controlan las pilas de material por precauciones de seguridad.

En un vertedero, los trabajadores deben controlar los niveles de agua subterránea y la seguridad, así como la contaminación del aire. A medida que los materiales se descomponen en un vertedero, liberan gas metano que puede contribuir al cambio climático. Los vertederos trabajan arduamente para tratar de reducir el gas metano que se libera. Existen puestos especiales para las personas que controlan las aguas subterráneas y los gases de los vertederos. Estos requieren una formación y capacitación adicionales.

En una planta de compostaje, los trabajadores necesitan la temperatura, los microbios y los nutrientes necesarios para garantizar que el compostaje se descomponga como debe y sea saludable. Los microbios y los nutrientes son lo que queremos en el compost porque son beneficiosos para las plantas, nuestros suelos y el medio ambiente donde se esparce el compostaje. Las personas interesadas en hacer compostaje pueden tomar cursos de capacitación y formación adicional para aprender más sobre como monitorear el compost y cuales son sus beneficios.

¿Qué hace el equipo de gestión de residuos con las cosas que hay en mi contenedor de basura/reciclaje/compost?

Parte del trabajo del equipo de gestión de residuos es garantizar que los materiales recolectados se envíen a las plantas correctas para ser desechados adecuadamente o reutilizados en nuevos productos. Puede encontrar más detalles sobre el “Viaje del Reciclaje” en nuestro sitio web a partir del concurso de carteles de 2022: recyclecolorado.org/assets/Journey%20of%20Recycling.pdf

¿Cuáles son las diferencias entre cada contenedor y camión de recolección?

				
Utilizado para vaciar contenedores grandes provenientes de empresas y viviendas multifamiliares.	Utilizado para vaciar contenedores de empresas y viviendas unifamiliares.	Este es el tipo de camión más común. Utilizado para recolectar residuos de carros y contenedores grandes provenientes de empresas, viviendas multifamiliares y unifamiliares.	Utilizado para transportar contenedores remolcables y contenedores grandes, provenientes de proyectos grandes, empresas y con materiales pesados.	Utilizado para recolectar pequeñas cantidades de material o para llegar a lugares difíciles de acceder.
				
Utilizado para pequeñas cantidades de material.	Utilizado para materiales provenientes de empresas y viviendas unifamiliares.	Utilizado para que osos y otros animales no puedan entrar en los contenedores.	Utilizado por empresas y viviendas multifamiliares para recolectar grandes cantidades de material.	Utilizado para proyectos grandes, empresas y materiales pesados. Es movido por un camión remolcador.

Preguntas para discusión

- ¿Quiénes forman parte del equipo de gestión de residuos de su escuela? ¿Qué hacen?
- ¿Quién recoge la basura, el material reciclable o el compostaje en tu comunidad? ¿Conducen un camión de basura grande o uno más pequeño? ¿La gente recoge tus cosas o lo hace una máquina? ¿De qué color es el camión?
- ¿En qué pones los materiales para que los recoja el equipo de gestión de residuos en tu comunidad? ¿Usas un contenedor grande, un cajón o un contenedor pequeño? ¿De qué color es?
- ¿Conoces a alguien que forme parte de un equipo de gestión de residuos?
- ¿Qué cosas no deberías poner en un contenedor de basura? ¿Y en un contenedor de reciclaje o compostaje?
- ¿Alguna vez has intentado clasificar tu material reciclable o compostaje? ¿Cómo fue? ¿Cuáles fueron algunas de las cosas que te dieron asco? ¿Y tu basura? ¿Alguna vez tuviste que sacar algo de ella?

Recursos adicionales para utilizar en las clases

- Pregúntele a un miembro del equipo de gestión de residuos - Instagram Reels: <https://www.instagram.com/recyclecolorado/>
- Entreviste a su conserje o trabajadores de la cafetería sobre sus funciones para la gestión de residuos.
- WM es una empresa que emplea a miembros del equipo de residuos para recolectar residuos, reciclar y hacer abono en Colorado. Consulta su programa “Reciclar a menudo” y “Reciclar correctamente”: <https://legacy.wm.com/content/dam/wm/documents/RecyclingResources/Kids-Resources/Grades-3-5-Curriculum.pdf>
- Un día en la vida de un recolector de basura en Longmont, Colorado: <https://longmontcolorado.gov/news/a-day-in-the-life-of-a-trash-collector/>
- Reciclaje 101 con WM: <https://www.wm.com/us/en/recycle-right/recycling-101>
- SciShow Kids: Cómo funciona el reciclaje: <https://www.youtube.com/watch?v=VlRVPum9cp4>
Vea lo que sucede en el condado de Boulder. Los materiales se recogen y se llevan al centro de reciclaje para su procesamiento: <https://youtu.be/5YaTpL8nl7c>
- Republic Services es otra empresa de equipos de gestión de residuos que recoge materiales reciclables en Colorado. Se aseguran de que sus materiales reciclables se lleven a los lugares correctos para clasificarlos y transformarlos en algo nuevo.
 - Reciclaje simplificado: <https://recyclingsimplified.com/for-educators/>
- Vídeo sobre la circularidad del reciclaje de materiales orgánicos: https://a1organics.com/wp-content/uploads/2024/07/Composting-Loop_VO_V1.mp4
- ¡La materia orgánica importa! ¿Cuál es el valor de la retención de agua cuando un suelo sano tiene un mayor nivel de materia orgánica procedente de compostaje certificado?: <https://drive.google.com/file/d/1VrSQz9efbX8XV8lOiScEoN49Bvr8PQa/view?usp=sharing>
- Desglose de la contaminación: <https://drive.google.com/file/d/16ROgPleovOkLhr4ylpaS62pV1DCKt8n9/view?usp=sharing>

Concurso de carteles de reciclaje de Colorado

Formulario de autorización

Este formulario debe completarse y enviarse junto con la obra de arte de cada estudiante.
También puede enviarlo en línea en <https://forms.gle/YrPKRVRpCrjZhaA49>

Nombre del estudiante _____

Escuela/Organización _____

Grado (marque con un círculo):

Jardín de infantes - 2° 3°-4° 5°-6° 7° - 8° 9° - 12°

Dirección de la Escuela/Organización _____

Ciudad, Estado, y Código postal _____

Número de teléfono de la Escuela/Organización _____

Nombre del maestro _____

Correo de electrónico del maestro _____

Correo de electrónico del estudiante o familiar _____

Número de teléfono del estudiante o familiar _____

Por la presente certifico que este cartel fue creado íntegramente por el estudiante mencionado anteriormente, y es una obra de arte original del estudiante y no se utilizan caracteres protegidos por derechos de autor. Acepto que se pueda ofrecer para exhibición pública o publicación en algún momento durante o después del concurso. Entiendo que este cartel se convierte en propiedad de Recycle Colorado y puede reproducirse sin remuneración para el artista. La única información que se divulgará es el nombre del estudiante, la escuela y el grado.

Firma del estudiante

Firma del padre/tutor

Nombre impreso

Nombre impreso

Fecha

Fecha