

---

# REALIZACIÓN DE VISITAS A LAS INSTALACIONES DE DISPOSICIÓN O TRATAMIENTO DE RESIDUOS. EJEMPLO DE IMPLEMENTACIÓN

## Visitas al Complejo Medioambiental Juan Revilla de Córdoba (Andalucía)

### Descripción

---

Desde el mes de septiembre de 2018, la Empresa Municipal de Saneamiento de Córdoba (SADECO) ofrece a toda la ciudadanía cordobesa (323.763 habitantes<sup>1</sup>) la posibilidad de realizar visitas guiadas al Complejo Medioambiental de Córdoba. En este complejo, se lleva a cabo la gestión de los residuos urbanos recogidos como residuos orgánicos e inorgánicos (envases e inertes) de la ciudad de Córdoba. En concreto, tras su depósito en contenedores y su traslado mediante camiones hasta la planta, los residuos inorgánicos se basculan por separado para dar inicio al proceso de selección de envases e inertes (contenedor amarillo), mientras que la materia orgánica (contenedor marrón) se valoriza mediante compostaje.



Figura 1. Vista externa del Complejo Medioambiental Juan Revilla. Fuente: SADECO, 2024.

---

<sup>1</sup> Instituto Nacional de Estadística, INE 2023.



---

Con estas visitas, SADECO pretende **poner en valor todo el proceso de separación, selección de envases e inertes y compostaje de residuos orgánicos**. En este sentido, la iniciativa pretende atender los siguientes **objetivos**:

- Mostrar la influencia positiva que supone la separación en origen de residuos, facilitando el proceso de selección y separación de materias en el Complejo Medioambiental.
- Concienciar y sensibilizar a la ciudadanía sobre la gran cantidad de residuos que se generan, incentivando la reducción y la reutilización.
- Resolver dudas típicas en cuanto a separación en origen.

La visita del centro consta de 2 partes, las cuales se detallan a continuación:

### Parte 1. Salón educativo

En la primera parte de la visita, se comentan las diferentes labores de SADECO en la ciudad de Córdoba y se introducen conceptos básicos para entender la importancia de una gestión responsable de los residuos por parte de la ciudadanía. Algunos de los temas tratados son los siguientes:

- Jerarquía de los residuos.
- Economía circular.
- Procesos de separación en origen, selección y compostaje.
- Alternativas para la reducción y reutilización de los residuos en la ciudad.

Para promover el aprendizaje activo de las personas asistentes, la sesión se vehicula a través de dinámicas y preguntas-respuestas.



*Figura 2. Alumnos de secundaria atendiendo una presentación en el salón educativo del Complejo Municipal. Fuente: IES Maimónides, 2023.*



---

## Parte 2. Pasarela de reciclaje

En la segunda parte, los asistentes visitan la **pasarela del reciclaje**. Se trata de un pasillo con grandes ventanales, situado en altura, desde donde se observan todos los pasos que se realizan con los residuos que llegan a las instalaciones, acopio, elementos de separación y selección, maquinarias y personal que intervienen, proceso de compresión de materiales seleccionados para facilitar el transporte, almacenamiento, proceso de compostaje de materia orgánica, línea de rechazos, etc.



*Figura 3. Pasarela del reciclaje. Fuente: SADECO, 2024.*

Pese a la naturaleza preestablecida de la actividad, SADECO ha diseñado diversos formatos de visita adaptados por edades, que van desde segundo ciclo de primaria hasta universitarios y adultos de asociaciones vecinales, entidades o grupos de personas con interés en conocer el trabajo interno de SADECO.

Para facilitar el acceso a las instalaciones, situadas a 6 km de la ciudad, SADECO ofrece transporte en autocar. Además, en horario de mañana se incluye un desayuno sostenible de comercio cercano libre de residuos, mientras que en horario de tarde se ofrece una merienda sostenible.

El horario de visitas es de lunes a viernes, exceptuando los jueves por la mañana, ya que se realizan labores de mantenimiento en la planta. Los turnos de mañana van de 10 a 11:30h y de 11.30 a 13h, y por la tarde de 17 a 18:30h. Cabe mencionar que las visitas se pueden realizar durante todo el año, a excepción del mes de agosto.



---

La solicitud de la actividad debe realizarse a través de correo electrónico o mediante la página web de SADECO o del Ayuntamiento de Córdoba. Además, se deben aportar los siguientes datos referentes al grupo:

- Nombre y contacto de la persona responsable del grupo.
- Edad o nivel educativo.
- Número de participantes.
- Indicar propuesta de fecha y horario de la visita.
- Alergias o intolerancias alimentarias.
- Observaciones a tener en cuenta.

En cuanto a los **costes económicos**, el gasto total para el curso 2022-2023 fue de **18.497€**. Éste se desarrolló a través de un contrato menor, con un precio base de licitación de 13.200€ para un año y una adjudicación directa anterior de 4.999€.

Por lo que respecta a la **difusión** de dicha actividad, no existe una campaña de información ciudadana, ni tampoco convenios o acuerdos con organismos educativos. Con tal de llegar al público objetivo (centros educativos, asociaciones y colectivos de la ciudad) se difunde el programa educativo de SADECO, en el que se incluye esta actividad, a través de distintos canales.



## Resultados

A fecha de marzo de 2024, se han realizado un total de **79** sesiones, con **1.972** participantes procedentes de **43** entidades diferentes. La distribución de los centros visitantes según edad y/o nivel educativo se puede visualizar en la siguiente figura.

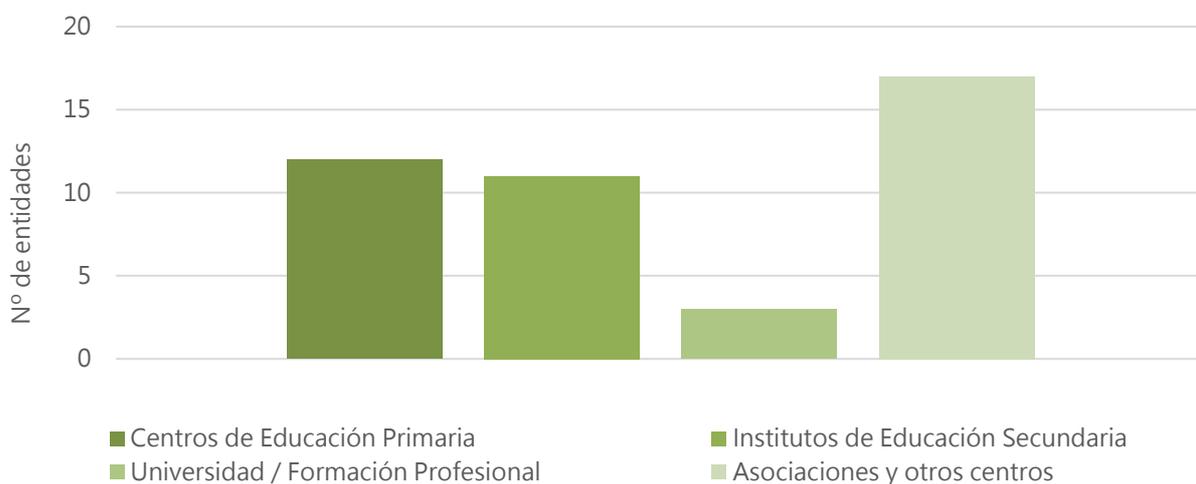


Figura 4. Número de entidades visitantes según edad/nivel educativo. Fuente: Elaboración propia a partir de datos de SADECO, 2024.

En cuanto a las **incidencias** surgidas durante el desarrollo de la actividad, cabe destacar que antes de la construcción de la pasarela, las visitas se hacían dentro de las propias instalaciones, con el peligro que esto suponía. Al instalar la pasarela, el nivel de seguridad para los visitantes aumentó de forma significativa, de forma que las visitas se pudieron adaptar a un público mucho más amplio.

Por otro lado, en sus inicios la pasarela no estaba adaptada para personas con movilidad reducida. Como consecuencia, se implementó un acceso adecuado para ello. Además, los materiales de la pasarela generaban electricidad estática, un fenómeno bastante incómodo para los visitantes. Esto se solucionó incorporando toma de tierra, con la instalación de unas alfombrillas que impedían la transmisión de dicha electricidad.

## Más información

Saneamientos de Córdoba S.A. (SADECO)  
Persona de contacto: Verónica López Solano  
Contacto: [vlopez@sadeco.es](mailto:vlopez@sadeco.es)

