

El CIFP Simone Ortega tiene implantado desde el año 2023 un sistema de gestión ambiental que tiene como objetivos incorporar la gestión ambiental a la gestión del centro, hacer del CIFP Simone Ortega un centro cada vez más sostenible e integrar contenidos de sostenibilidad en la formación profesional de los sectores de la hostelería y turismo.

Para ello, el CIFP Simone Ortega ha identificado qué parte de sus actividades interaccionan con el medio ambiente; son los llamados aspectos ambientales. Por ejemplo, el uso de las cocinas consume gas y emite a la atmósfera contaminantes. El siguiente paso es evaluar qué aspectos son significativos (tienen más impacto sobre el medio ambiente) y establecer sobre alguno de ellos objetivos de mejora ambiental.

Los aspectos que han sido evaluados en el año 2025 corresponden al curso 2024-25, resultandos significativos los siguientes:

- Consumo de gas natural en caldera de calefacción.
- Consumo de agua.
- Consumo de papel.
- Generación de biorresiduos de alimentos.
- Generación de residuo de papel y cartón.
- Generación de residuos de lámparas LED
- Generación de escombros de pequeñas obras.
- Resto de residuos municipales no peligrosos.
- Generación de tóneres y cartuchos de tinta.
- Riesgo de fuga de gas natural.
- Riesgo de fuga de contaminación por legionella.
- Riesgo de fuga de agua potable

Los objetivos de mejora ambiental que se ha fijado el CIFP Simone Ortega para el curso 2025-26 son los siguientes:

OBJETIVOS	METAS
<p>1. Estudio de sectorización y opciones de disminución del consumo de agua.</p> <p><u>Indicadores:</u></p> <p>Número de sectores en los que se controla el consumo de agua.</p> <p>Número de estudios realizados</p> <p><u>Plazo:</u> octubre 2024 - diciembre 2025</p>	<p>Estudio de los sectores de consumo a establecer y selección de sistema de medida del consumo de agua por sector.</p> <p>Compra e instalación de contadores de consumo sectorizado.</p> <p>Implantación de medidas de ahorro y mejora de la calidad del agua:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Compra de un lava-marmitas - Instalación de dos grifos toma muestra de agua en los acumuladores de agua <p>Estudio de viabilidad de sistemas de recogida de agua para suministro de W.C/contra incendio/riego.</p>
<p>2. Economía circular: Incrementar la gestión del reciclado y reutilización de residuos en el centro hasta 170.000 kg/curso</p> <p><u>Indicador:</u> <i>kg totales de residuos de papel-cartón, bolsa amarilla, orgánicos y ropa recogidos/curso</i></p> <p><u>Plazo:</u> septiembre 2025 - junio 2026</p>	<p>Colaboración con entidades sin ánimo de lucro en la recogida de ropa de segunda mano, otros enseres y economía circular.</p> <p>Recogida en el Centro 1.000 Kg de ropa de segunda mano y otros enseres, registro y entrega a entidades sin ánimo de lucro.</p> <p>Reciclar 14.000 Kg de papel y cartón en el curso 2025-26, un 6% más respecto al curso 2024-25.</p> <p>Reciclar 14.000 Kg de envases bolsa amarilla en el curso 2025-26, un 8% más respecto al curso 2024-25.</p> <p>Destinar a recogida selectiva orgánica 150.000 Kg en el curso 2025-26.</p> <p>Elaboración de un contenido teórico-práctico de gestión sostenible del agua y los residuos aplicable al sector productivo</p>

3.	Valoración teórica del grado de aprendizaje de los contenidos teórico-prácticos (exámenes y cuestionarios)
	Realización de vídeos
	Realización de pósters y checklist de buenas prácticas
4. Mejorar el reciclado de vidrio en un 5% <u>Indicador:</u> <i>kg de vidrio/curso</i> <u>Plazo:</u> septiembre 2024 - diciembre 2025	Se solicitar 4 contenedores de vidrio al Ayto. de Móstoles, uno para cada restaurante y espacio de cafetería.
	Obtener datos reales de la cantidad de vidrio que se recicle en el centro: pesaje de los contenedores