

Resumen: Cuando movilice a su equipo para poner en marcha un proyecto Cero Residuos, es importante que todos los implicados comprendan los principios clave del Cero Residuos y se pongan de acuerdo sobre los principales pasos y actividades del proyecto. Esto garantizará la transparencia del proceso y sentará unas bases sólidas para que el proyecto se desarrolle sin problemas.

Descripción

El planteamiento Cero Residuos se basa en los siguientes principios:

1. **Jerarquía de residuos**, donde la atención se centra en prevenir la generación de residuos en el centro escolar para reducir la cantidad de residuos generados;
2. **Economía circular**, cuyo objetivo es cerrar los circuitos de materiales y recursos lo más cerca posible de la fuente de generación de residuos, de modo que se puedan reciclar más materiales y recursos dentro y/o fuera de la escuela;
3. **Cambio de comportamiento y aprendizaje mediante la práctica**, cuyo objetivo es que toda la comunidad escolar pueda experimentar prácticas sostenibles y que se anime a los alumnos a adoptarlas en su vida cotidiana;
4. **Planificación estratégica participativa**, cuyo objetivo es implicar a una amplia variedad de partes interesadas de la escuela para elaborar un Plan de Acción hacia Cero Residuos adaptado al contexto escolar, y que sigue un enfoque estructurado que permite tomar decisiones basadas en datos.

La presentación de estos principios clave al público del centro escolar (ya sea el Comité Cero Residuos o los responsables de la institución) es fundamental para garantizar que todo el mundo los entiende y está de acuerdo con ellos.

Además, las etapas y actividades clave del proyecto deben presentarse y adaptarse en función de las necesidades para que los principales interesados puedan ponerse de acuerdo al respecto. En la herramienta 1.B1 encontrará una presentación predefinida. La información general sobre la gestión de residuos sólidos y los impactos relacionados mencionados en los recursos técnicos pueden añadirse a la presentación cuando sea necesario.

Recursos

Herramienta 1.B1 Principios del Cero Residuos y visión general del proceso de planificación

Recursos adicionales:

Jerarquía de residuos:

 Wilson, D.C., 2015. *Global Waste Management Outlook* [5]

Economía circular:

 Ellen MacArthur Foundation (2013) [3]

 Youtube video – [Explaining Circular Economy and How Society Can Re-Think Progress](#) (Ellen MacArthur Foundation)

 [Ellen MacArthur Foundation](#)

Cambio de comportamiento y aprendizaje práctico

 UNESCO, 2014. *Shaping the Future We Want* [1]

 UNESCO, 2018. *Issues and trends in Education for Sustainable Development* [10]

 Mosler Contzen, 2016. *Systematic behavior change in water, sanitation and hygiene. A practical guide using the RANAS approach* [13]

 Cavin, 2017. *Behavior Change Manual* [15]

 MOOC module – [Triggering Community Participation with the RANAS approach](#) (Eawag/Sandec)

 [Ranamosler.com](#)

Planificación estratégica:

 Lüthi et al., 2011. *Community-Led Urban Environmental Sanitation Planning: CLUES* [11]

 Wilson et al., 2001. *Strategic Planning Guide for Municipal Solid Waste Management* [12]

 Online course – [From Data to Tangible Impact: Achieving Waste SDGs by 2030](#) (UN-Habitat)