

## 1. El marco europeo de competencias para la sostenibilidad

La Comisión Europea destaca los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), con un enfoque en la educación de calidad (ODS 4), crucial para lograr todos los ODS. El aprendizaje a lo largo de la vida y las habilidades para la sostenibilidad son fundamentales en las políticas de la UE y sus Estados miembros. Desde 2019 hasta 2024, la Comisión prioriza la sostenibilidad en la educación y la formación. GreenComp se introduce como un marco de la UE para las competencias en sostenibilidad. Proporciona una base común para los aprendices y una guía para los educadores, fomentando una comprensión compartida de la competencia en sostenibilidad.

GreenComp tiene como objetivo cultivar una mentalidad centrada en la sostenibilidad al impartir conocimientos, habilidades y actitudes para acciones empáticas, responsables y ambientalmente conscientes. Ofrece un modelo universal para los actores del aprendizaje a lo largo de la vida para crear oportunidades de aprendizaje enfocadas en la sostenibilidad y medir el progreso. La competencia en sostenibilidad capacita a los aprendices para abordar la disonancia cognitiva y actuar eficazmente en cuestiones medioambientales. GreenComp consta de 12 competencias organizadas en las siguientes cuatro áreas:

1. **Encarnar los valores de sostenibilidad**, que incluyen las competencias:
  - Valorar la sostenibilidad
  - Apoyar la equidad
  - Promover la naturaleza
2. **Abrazar la complejidad en sostenibilidad**, que incluye las competencias:
  - Pensamiento sistémico
  - Pensamiento crítico
  - Definición de problemas
3. **Visualizar futuros sostenibles**, que incluye las competencias:
  - Alfabetización sobre el futuro
  - Adaptabilidad
  - Pensamiento exploratorio
4. **Actuar por la sostenibilidad**, que incluye las competencias:
  - Agencia política
  - Acción colectiva
  - Iniciativa individual

El marco GreenComp abarca 12 competencias aplicables a todas las edades de los aprendices y contextos educativos. Complementa los esfuerzos existentes en sostenibilidad proporcionando una referencia común y promoviendo el diálogo entre educadores. Las competencias incluyen conocimientos, habilidades y actitudes, fomentando un desarrollo holístico en sostenibilidad. Todas las competencias son igualmente importantes, siendo la sostenibilidad

la que las engloba colectivamente.

Se anima a los aprendices a desarrollar competencia en las 12 competencias, las cuales están interconectadas y contribuyen a una comprensión unificada de la sostenibilidad. El dominio de cada competencia puede variar, y los aprendices no están obligados a alcanzar niveles idénticos de competencia en todas las áreas. GreenComp tiene como objetivo facilitar la movilidad dentro de la UE y mejorar la participación en la sociedad europea a través de competencias transferibles.

GreenComp ofrece un modelo conceptual de referencia que puede ser utilizado por todos los actores del aprendizaje a lo largo de la vida para diversos fines, como:

- Sensibilizar sobre la importancia del aprendizaje para la sostenibilidad ambiental.
- Diseñar oportunidades de aprendizaje orientadas al desarrollo de competencias en sostenibilidad.
- Evaluar el nivel de apoyo a los aprendices para desarrollar habilidades en sostenibilidad.

Los siguientes actores pueden utilizar GreenComp para diversos objetivos, como:

- Los responsables de políticas nacionales, regionales y locales pueden integrar GreenComp en las políticas de aprendizaje para la sostenibilidad ambiental.
- Los proveedores de educación pueden utilizar GreenComp para dar forma a las ofertas educativas formales y no formales.
- Los programas de formación docente pueden incorporar GreenComp para preparar a los educadores en la enseñanza de la sostenibilidad.
- Los servicios de evaluación pueden desarrollar certificados alineados con las competencias de GreenComp.
- Los empleadores pueden integrar las competencias en sostenibilidad en la contratación y el desarrollo de talento.
- Los monitores de capital humano pueden refinar los indicadores utilizando GreenComp.
- Los organismos de investigación pueden explorar el impacto de GreenComp en los resultados educativos.
- Los proveedores de estándares ocupacionales pueden actualizar los perfiles laborales con GreenComp.

Participar en un aprendizaje experiencial sobre sostenibilidad provoca un cambio de mentalidad. Este cambio fomenta modificaciones en los hábitos de producción y consumo, ejemplificado por la promoción de la reducción de residuos y las prácticas de compartir entre los aprendices.

Es importante considerar un enfoque integral dentro de las escuelas. Integrar la educación en sostenibilidad en las actividades cotidianas y en diversas asignaturas. Las escuelas que opten por cultivar una cultura de sostenibilidad

deben facilitar el desarrollo profesional. Adoptar un enfoque de toda la escuela agiliza el proceso y facilita el cambio organizacional. Se fomenta encarecidamente la utilización de GreenComp en el aprendizaje a lo largo de la vida para la sostenibilidad. Es crucial adaptar el marco para satisfacer las necesidades y contextos de los aprendices.

Ahora que sabes qué es GreenComp, ¡aprovecha la oportunidad para impulsar un cambio sostenible!

Utiliza GreenComp como tu brújula para diseñar experiencias de aprendizaje impactantes y seguir el progreso hacia un futuro más verde.

Para tu beneficio, el conjunto de herramientas para la configuración y gestión de GreenCombs, incluidos los Lienzos MOOC y la Guía de Cómo hacerlo, están disponibles en el sitio web de GreenHive: [www.greenhiveproject.eu](http://www.greenhiveproject.eu).