



CASTILLA-LA MANCHA • HORIZONTE 2030

INFORME DE SEGUIMIENTO ANUAL/ 2021



Castilla-La Mancha

INTRODUCCIÓN

La Viceconsejería de Medio Ambiente, perteneciente a la Consejería de Desarrollo Sostenible, tal y como indica en su Estrategia de Educación Ambiental de Castilla-La Mancha, Horizonte 2030 (EEA-CLM2030), pone a disposición de toda la ciudadanía el Informe de Seguimiento Anual de 2021 (ISA 2021).

Este documento recoge las actuaciones realizadas en el marco de la EEA-CLM2030 durante la anualidad 2021, distribuidas por objetivos, líneas estratégicas y acciones, con indicación de la entidad promotora de cada actuación.

JUSTIFICACIÓN

La EEA-CLM2030, establece para su evaluación la obligación de elaborar informes al finalizar cada una de las tres etapas contempladas que recojan las acciones realizadas, las modificadas por nuevos requerimientos y las pospuestas en su ejecución.

No obstante, cuando las etapas son bianuales, disponer de un informe de seguimiento anual facilita el proceso de evaluación continua, y, al mismo tiempo, permite ofrecer a la ciudadanía una información anual sobre el progreso de la ejecución de la estrategia, sin necesidad de esperar al final de la etapa.

El ISA 2021 cumple este cometido de informe intermedio, antes del informe de la segunda etapa que deberá elaborarse al finalizar 2022.

ESQUEMA DEL INFORME DE SEGUIMIENTO ANUAL

El esquema básico del ISA 2021 establece el objetivo, la línea y la acción según la EEA-CLM2030, en las que se enmarcan las medidas realizadas durante la anualidad. También refleja la entidad que ha sido responsable del desarrollo de cada una de dichas medidas.

OBJETIVO 1. PROPONER OPCIONES EN MATERIA DE POLÍTICAS

LÍNEA ESTRATÉGICA 1: Colaboración inter e intraconsejerías para el impulso de la EDS

1 Crear la Comisión de Educación Ambiental, al menos con las consejerías competentes en educación, medio ambiente, consumo, juventud e igualdad y otras que puedan sumarse tendiendo al principio de participación equilibrada de honores y rango

ACCIÓN COMPLETADA
2021

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.1.1. Publicación del Decreto de constitución de la Comisión de Educación Ambiental (documento)	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.1.2. Primera reunión de la Comisión Regional EA (29-07-2021)	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.1.3. Creación del grupo de trabajo permanente de la Comisión de EA	Viceconsejería de Medio Ambiente

2 Designar al personal encargado de la dinamización y seguimiento de la Estrategia con una persona interlocutora por provincia

ACCIÓN COMPLETADA
2020

MEDIDAS REALIZADAS 2020	ENTIDAD PROMOTORA
22.1.1. Designado personal encargado de la dinamización y seguimiento de la Estrategia en cada provincia	Viceconsejería de Medio Ambiente

3 Establecer un Programa Operativo Anual (POA) de la EEA-CLM2030.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.3.1. Elaboración del POA-2021 (documento)	Viceconsejería de Medio Ambiente

4 Formar inter e intra consejerías en temas vinculados a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), Desarrollo Sostenible (DS) y EDS, a través del Programa de Formación Continua o de otras modalidades

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.4.1. Realización del curso online “Herramientas de Educación Ambiental para Agentes Medioambientales” (una edición)	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.4.2. Realización de curso online sobre Economía Circular (una edición)	D.G. de Economía Circular
21.4.3. Realización de curso presencial “La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible” (una edición)	D.G para la Agenda 2030 y Consumo

5 Crear un espacio de participación pública de la EDS (Plataforma, Foro, etc.)

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
23.5.1. Creación la web/Blog del Aula de Educación Ambiental de la UCLM	Viceconsejería de Medio Ambiente/UCLM

LÍNEA ESTRATÉGICA 2: Establecimiento de puentes entre las políticas y la práctica para integrar EDS en políticas y herramientas estratégicas

6 Crear y dinamizar un boletín de la EDS para personal en puestos de responsabilidad en las diferentes administraciones de la región (relaciones institucionales, prensa, ...) sobre el desarrollo y logros de la EEA-CLM2030

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
-------------------------	-------------------

- 21.6.1. Creación del Boletín de Educación Ambiental para difusión de los avances de la Estrategia ([enlace](#)) y publicación en formato digital de dos boletines. Viceconsejería de Medio Ambiente

7 Crear grupos de trabajo para abordar las prioridades detectadas en las tareas de dinamización y seguimiento de la EEA-CLM2030: ONGs, Empresas del sector EDS, administraciones, educadores ambientales...

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.7.1. Creación del Grupo de trabajo de EA con otros departamentos de la Consejería de Desarrollo Sostenible	Viceconsejería de Medio Ambiente

8 Diseñar e implementar iniciativas piloto vinculadas a la EA en la Administración.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.8.1. Elaboración y edición de la Guía de gestión ambiental para un municipio sostenible.	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.8.2. Realización de jornadas provinciales para difusión de la Guía de gestión ambiental para un municipio sostenible (5 jornadas)	Viceconsejería de Medio Ambiente

LÍNEA ESTRATÉGICA 4: Evaluación y seguimiento

- 11 Crear un logotipo y marca de la EA CLM2030
- 21.11.1. Creado logotipo, marca y manual de uso de la imagen de la Estrategia. Viceconsejería de Medio Ambiente

ACCIÓN COMPLETADA
2020

12 Impulsar instrumentos de reconocimiento de la EA regional.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.12.1. Creación de la categoría "Fomento de la Educación Ambiental" en la convocatoria de los Premios de Medio Ambiente Regional (documento)	Viceconsejería de Medio Ambiente

13 Elaborar criterios e indicadores que permitan evaluar el estado y evolución de las acciones impulsadas en favor de la EDS, así como la calidad educativa.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.13.1. Seguimiento de indicadores de cumplimiento de acciones de la EEA-CLM2030 (documento)	Viceconsejería de Medio Ambiente

15 Disponer de un Centro de referencia para la Educación Ambiental (físico o virtual) en materia de innovación y experimentación

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.15.1. Creación del Aula de Educación Ambiental de la UCLM , como espacio de referencia para la educación ambiental en materia de innovación y experimentación (Convenio suscrito entre CMA-UCLM 2021-2025)	Viceconsejería de Medio Ambiente/UCLM

16 Seguimiento de la Estrategia

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.16.1. Elaboración del informe de primera etapa (2020) (documento)	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.16.2. Recopilación de datos de participación	Viceconsejería de Medio Ambiente

OBJETIVO 2. MODIFICAR LOS ENTORNOS DE APRENDIZAJE HACIA UNA EDUCACIÓN TRANSFORMADORA

LÍNEA ESTRATÉGICA 5: Innovación en la EDS y el aprendizaje para la acción

17 Actualizar y fortalecer la metodología Agenda 21 escolar bajo los 4 ejes temáticos de la Educación para la Sostenibilidad de la UNESCO: cambio climático (CC), biodiversidad (BD), reducción del riesgo de desastres naturales (RN) y producción y consumo sostenible (PCS).

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.17.1. Formación del profesorado en aspectos relacionados con la EA cursos, seminarios, jornadas, etc. (59 cursos)	DG de Inclusión Educativa y Programas

18 Extender a toda la región las experiencias en proyectos de sostenibilidad en el ámbito escolar utilizando como referencia la AG21 Escolar de Albacete.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.18.1. Formación del profesorado sobre AG 2030 y ODS (12 cursos)	DG de Inclusión Educativa y Programas
21.18.2. Jornadas en dos centros educativos de Guadalajara y uno de Toledo, sobre Agenda 2030	DG para la Agenda 2030 y Consumo

20 Impulsar proyectos innovadores sobre la EDS enmarcados en los 4 ejes temáticos (CC, BD, RN y PCS) y la realidad del medio local, incluyendo actuaciones que vayan desde la información y comunicación a la sensibilización, concienciación, educación y participación.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.20.1. Concurso de fotografía y dibujo para familias: "Movilidad sostenible"	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.20.2. Proyectos con carácter innovador o de continuidad alrededor de los cuatro ejes temáticos, apoyándose en los equipamientos propios y destinados a la población local de cada provincia o municipios concretos: <ul style="list-style-type: none"> • Programas para familias en El Chaparrillo (CR) y Vivero Central (TO) • Teatro familiar ambiental (TO y CR) • Historias de Reutilimagia (GU) • Desconecta la tele, conecta la naturaleza (CU) • Volvamos a las fuentes (GU) • Conociendo el bosque (colegios- proyecto piloto) (CU) • Conoce tu entorno cercano (GU-CU) • Ríos vecinos, vecinos de los ríos, etc. (GU) 	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.20.3. Programa para para FP Básica. (Escape virtual, Apocalipsis 2050)	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.20.4. Proyecto, "Biodiversidad, tema vital ante el reto demográfico".	DG de Desarrollo Rural (GAL Monte Ibérico-Corredor de Almansa)
21.20.5. Formación en torno a los Espacios Protegidos Red Natura 2000 y Parque Natural Alto Tajo	DG Desarrollo Rural (ADR Molina de Aragón-Alto Tajo)
21.20.6. Jornadas Carta de Turismo Sostenible (apoyo técnico).	DG Desarrollo Rural (ADR Molina de Aragón-Alto Tajo)
21.20.7. Visitas formativas para escolares de educación primaria a los Parques Naturales de Barranco del Río Dulce y Sierra Norte.	DG Desarrollo Rural (ADL para el desarrollo local de la Sierra Norte de Guadalajara)
21.20.8. Jornadas de Desarrollo Rural para jóvenes emprendedores. Videos divulgativos de experiencias	DG Desarrollo Rural (ADL para el desarrollo local de la Sierra Norte de Guadalajara)

21.20.9. Curso de Formación para Monitores de Astroturismo Startlight	DG Desarrollo Rural (ADL para el desarrollo local de la Sierra Norte de Guadalajara)
21.20.10. Juego de preguntas y respuestas "Quiz conocer nuestro territorio SN Guadalajara	DG Desarrollo Rural (ADL para el desarrollo local de la Sierra Norte de Guadalajara)
21.20.11. Campaña de educación ambiental para alumnado de primaria, sobre los bosques y la reforestación	DG Desarrollo Rural (ADI del Territorio de los Montes Toledanos)
21.20.12. Elaboración de Agenda Escolar y Cuaderno de Campo del Valle e Alcudia y Sierra Madrona	DG Desarrollo Rural/ADS Valle de Alcudia
21.20.13. Supercirculares: Concurso destinado a colegios para la concienciación sobre economía circular	DG Economía Circular
21.20.14. Elaboración video "Puntos Limpios, Puntos Vivos"	DG de Economía Circular
21.20.15. Jornada "Biodiversidad urbana e infraestructura verde"	D.G. de Medio Natural y Biodiversidad
21.20.16. Jornadas de sensibilización y difusión en incendios forestales para niños y ancianos en la provincia de Ciudad Real	D.G. de Medio Natural y Biodiversidad
21.20.17. Incluir aspecto ambiental para el fomento de proyectos entorno a estas materias dentro de la Orden de Bases del Plan de Empleo (Incluido en Orden 64/2021 de 11 de mayo).	D.G. de Formación Profesional para el Empleo
21.20.18. Inclusión en contratos de EA y convocatorias de ayudas de EA, de criterio para valorar el carácter innovador	Viceconsejería de Medio Ambiente

21 Analizar e incorporar la perspectiva de género en el desarrollo de la EEA-CLM2030.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.21.1. Revisión de materiales y recursos propios y contratados para incorporar la perspectiva de género	Viceconsejería de Medio Ambiente

LÍNEA ESTRATÉGICA 6: Promoción del trabajo colaborativo y en red entre los agentes que impulsan la EDS

22 Realizar encuentros provinciales semestrales y encuentros regionales anuales.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.22.1. Intervención de la Secretaría Técnica de la EEA en el Encuentro regional de información juvenil. Ponencia "Estrategia de Educación Ambiental de C-LM y población joven"	Viceconsejería de Medio Ambiente

23 Diseñar y dinamizar un espacio web sobre la EEA-CLM2030, con contenidos relacionados con el trabajo colaborativo, difusión de experiencias y buenas prácticas.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.23.1. Diseño de la web institucional de EA	Viceconsejería de Medio Ambiente

24 Visibilizar la Red de equipamientos para la Educación Ambiental de Castilla-La Mancha.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.24.1. Difusión de videos promocionales de los centros propios a través de canal Youtube y del Boletín EA CLM2030	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.24.2. Adecuación del aula y otras instalaciones educativas del Vivero Central de Toledo	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.24.3. Mejora de las instalaciones educativas del CPEA DE Albacete: observatorios, aseos, senderos	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.24.4. Creación de un espacio en el Boletín EA CLM2030 para la difusión de equipamientos	Viceconsejería de Medio Ambiente

- 21.24.5. Creación del mapa de recursos educativos de carácter ambiental de CLM para incluir en la nueva web de EA Viceconsejería de Medio Ambiente

26 Promover el intercambio con otras Comunidades Autónomas, seminarios específicos en colaboración con el Centro Nacional de Educación Ambiental (CENEAM), etc..

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.26.1. Colaboración con CENEAM para intercambio de información y apoyo a la divulgación de las acciones de la EA CLM2030	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.26.2. Participación en grupos de EA de ámbito estatal ((CONAMA, PAEAS, seminario “Respuestas desde la comunicación y educación frente al cambio climático”)	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.26.3. Participación de la DGNB la mesa sectorial de educación ambiental y voluntariado ambiental para la ejecución del plan de acción 2020-24 de la CETS del PN Cabañeros	D.G. de Medio Natural y Biodiversidad
21.26.4. Coordinación de eventos europeos en CLM (Green Week y Semana Europea de la movilidad)	Viceconsejería de Medio Ambiente

OBJETIVO 3. FORTALECER LAS CAPACIDADES EDUCADORAS

LÍNEA ESTRATÉGICA 7: Capacitación de las personas educadoras para que sean facilitadoras del aprendizaje y del cambio

28 Identificar buenas prácticas en favor de la EA y apoyar para su avance, difusión y replicabilidad en el territorio.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.28.1. Detección y selección de buenas prácticas educativas en EA y difusión a través del Boletín de la EACL2030	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.28.2. Creación de una sección permanente de educación ambiental en la revista Medio Ambiente Castilla-La Mancha para la difusión de buenas prácticas	Viceconsejería de Medio Ambiente

LÍNEA ESTRATÉGICA 8: Capacitación de agentes de otros sectores para promover la transformación social

31 Crear una línea de materiales y recursos sobre los 4 ejes temáticos de la Educación para la Sostenibilidad de la UNESCO (CC, BD, RN y PCS) contextualizada a la realidad de Castilla-La Mancha que incluya experiencias e iniciativas nacionales e internacionales demostrativas en EDS.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.31.1. Creación de recursos expositivos para el Vivero Central (“Los árboles hablan”, “Aves, descúbrenos”)	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.31.2. Publicación del libro “Sistemas de alto valor natural”	D.G. de Medio Natural y Biodiversidad
21.31.3. Publicación del libro: Flora amenazada del P.N. de la Serranía de Cuenca	D.G. de Medio Natural y Biodiversidad
21.31.4. Publicación sobre Riberas del Tajo	D.G. de Medio Natural y Biodiversidad

32 Crear una línea de campañas de sensibilización sobre los 4 ejes temáticos de la Educación para la Sostenibilidad de la UNESCO (CC, BD, RN y PCS) contextualizada a la realidad de Castilla-La Mancha.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.32.1. Campañas de sensibilización a través de los convenios marco con Sistemas Colectivos de Responsabilidad Ampliada del productor: <ul style="list-style-type: none"> Ecoembes: programa estival teatro ambiental para municipios pequeños (Los misterios de Rodolfo), y teatro ambiental para municipios medianos (Erika en el parque de los encuentros). Ecovidrio: Reciclo, reforesto. Tik Tok por el reciclaje. Tú eres la pieza clave. Ecolec: Greenweek 2021 	Viceconsejería de Medio Ambiente
21.32.2. Campaña de difusión y sensibilización sobre Agenda 2030 en radio, distribución de cubos ODS, y calendarios	D.G. para la Agenda 2030 y Consumo
21.32.3. Jornada sobre percepción de los problemas ambientales, dirigida a población universitaria (Aula de Educación Ambiental UCLM)	Viceconsejería de Medio Ambiente/UCLM

OBJETIVO 4. EMPODERAR Y MOVILIZAR A LA POBLACIÓN JOVEN

LÍNEA ESTRATÉGICA 10: Capacitación de la población joven a través de la acción y la experimentación

40 Promover concursos y becas de talento en el ámbito del DS (hackathon, deportes, programas educativos, etc.)

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.34.1. Creación de una beca de formación en materia de EA en la UCLM. (Aula de Educación Ambiental UCLM)	Viceconsejería de Medio Ambiente/UCLM

41 Crear un programa juvenil que promueva la Cultura de la Sostenibilidad en el ámbito del ocio, cultura, medio ambiente (DS integral).

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.41.1. Proyecto piloto juvenil para espacios jóvenes municipales. Escape room "Tras las huellas de los hackers por el clima".	Viceconsejería de Medio Ambiente/ DG Juventud
21.41.2. Charlas sobre ODS en Escuela de Trabajo Social (Talavera de la Reina) y Máster de CC Ambientales	D.G para la Agenda 2030 y Consumo

43 Crear un foro o plataforma juvenil para difundir y trabajar los ODS en Castilla-La Mancha.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.43.1. Elaboración de videos sobre los ODS para difundir entre la comunidad universitaria	Viceconsejería de Medio Ambiente/UCLM

OBJETIVO 5. ACELERAR LAS SOLUCIONES SOSTENIBLES EN EL PLANO LOCAL

LÍNEA ESTRATÉGICA 11: Revisión y actualización de los programas exitosos llevados a cabo en el territorio, como por ejemplo las Agendas 21 locales

46 Promover y apoyar los procesos de las Agendas 2030 locales.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.46.1. Elaboración del Decreto de creación de la Red Local 2030 de Castilla-La Mancha	D.G para la Agenda 2030 y Consumo

LÍNEA ESTRATÉGICA 12: Fomento de las acciones de ámbito local diseñadas, promovidas, desarrolladas y evaluadas por agentes implicados en el territorio

49 Apoyar las iniciativas locales en favor de la EDS que tengan un enfoque multidisciplinar y transversal y sean promovidas desde los sectores productivos del territorio.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.49.1. Convocatoria ayudas a entidades privadas sin ánimo de lucro para actividades de EA- 2021.	Viceconsejería de Medio Ambiente

50 Asesorar a las entidades locales para el desarrollo de iniciativas de EDS.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.50.1. Publicación de la "Guía de Gestión Local Sostenible". Organización de jornadas provinciales de difusión de la guía	Viceconsejería de Medio Ambiente

52 Promover la formación en materia de EA a las personas emprendedoras locales interesadas en el sector ecológico

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.52.1. Curso de Ecoturismo en E.N.P. de Castilla-La Mancha	D.G. de Medio Natural y Biodiversidad
21.52.2. Curso "Guías y monitores en el PN Lagunas de Ruidera"	D.G. de Medio Natural y Biodiversidad

53 Facilitar la formación y conocimiento sobre la EA a otros colectivos y sectores como el agropecuario, caza y pesca, turismo rural,

MEDIDAS REALIZADAS 2022	ENTIDAD PROMOTORA
21.53.1. Convenio de colaboración entre la CDS y la Comunidad del Señorío de Molina y su tierra, para el desarrollo de actividades en el Geoparque Alto Tajo (GU)	Viceconsejería de Medio Ambiente

54 Diseñar e implementar medidas específicas de apoyo a pequeñas poblaciones para favorecer iniciativas EA.

MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.54.1. Programa estival para familias en municipios con riesgo de despoblación en colaboración con Ecoembes.	Viceconsejería de Medio Ambiente

55 Impulsar los planes de Educación y Comunicación Ambiental en Espacios Naturales Protegidos (ENP) con especial sensibilidad hacia la población local.

	MEDIDAS REALIZADAS 2021	ENTIDAD PROMOTORA
21.55.1.	Programas "Vive tu espacio" (población general) y "Explora tu espacio" (población escolar)	D.G. de Medio Natural y Biodiversidad
21.55.2.	Semana de las Reservas de la Biosfera	D.G. de Medio Natural y Biodiversidad
21.55.3.	Semana de los E.N.P. de Castilla-La Mancha	D.G. de Medio Natural y Biodiversidad
21.55.4.	Proyecto cooperación para el Sistema de Reconocimiento de la Sostenibilidad de Turismo en la Naturaleza en espacios de la Red Natura 2000	D.G. de Medio Natural y Biodiversidad
21.55.5.	Programa de actuaciones de EA en el medio natural desarrolladas por AAMM (centros educativos y grupos organizados)	Cuerpo Agentes Medioambientales