

VIII Plan de Acción de
Sostenibilidad Ambiental
Universidad de Almería

Año 2023

Informe de ejecución





INDICE

Introducción.....	2
Análisis de ejecución de las acciones por ámbitos ambientales	3
Ámbito 1: Acciones del ámbito de Política de Sostenibilidad Ambiental.	3
Ámbito 2: Acciones del ámbito de Implicación y Sensibilización	10
Ámbito 4: Acciones del ámbito de Docencia	21
Ámbito 5: Acciones del ámbito de Investigación.....	35
Ámbito 6: Acciones del ámbito de Urbanización y biodiversidad	47
Ámbito 7: Energía.....	55
Ámbito 9. Movilidad Sostenible.....	57
Ámbito 10. Residuos.....	59
Ámbito 11. Compra Sostenible.....	61
Ámbito 12. Evaluación del Impacto Ambiental	63
Contribución a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) .	65
Informe de ejecución del VIII Plan de Acción de Sostenibilidad Ambiental de la UAL del año 2023	65
Análisis de ejecución del plan por ámbitos ambientales	65
Conclusiones del Informe.....	67



Introducción

El VIII Plan de Acción de Sostenibilidad Ambiental de la UAL del Año 2023 (en adelante VIII PSA_2023) reúne las acciones planificadas por diferentes departamentos, órganos de gobiernos y facultadas para impulsar la estrategia de Sostenibilidad Ambiental, durante el año 2023.

El presente informe recoge el análisis de ejecución, desagregado en los diferentes ámbitos en los que se estructura el plan, siguiendo los establecidos por la CRUE en sus recomendaciones. Se incluyen todas las acciones contempladas en VIII PSA_2023, además de otras no contempladas inicialmente en el plan pero que se han realizado durante ese año. En conjunto se propusieron un total de 36 acciones que son revisadas en este documento. Para ello contiene un informe de ejecución de cada acción, las evidencias que demuestran la realización de cada acción, los objetivos cumplidos y la medición del indicador de ejecución.

El informe contiene:

- La medición de los indicadores de ejecución de cada acción.
- El porcentaje de realización de las acciones por ámbitos ambientales.
- El nivel de ejecución del Plan.
- Los objetivos conseguidos en cada uno de los ámbitos ambientales a través de estas acciones.



Análisis de ejecución de las acciones por ámbitos ambientales

Ámbito 1: Acciones del ámbito de Política de Sostenibilidad Ambiental.

1_1. Elaboración del VIII Plan de Acción de SA_UAL 2023.

Informe de ejecución:

El Consejo de Gobierno de la Universidad de Almería, en sesión ordinaria de fecha 5 de mayo de 2023, aprueba el VIII Plan de Acción 2023 de Sostenibilidad Ambiental de la UAL

Evidencias:

Comisión de Sostenibilidad ODS

[Sin acta de la sesión de aprobación](#)

Consejo de Gobierno

[Ver Acta de la sesión](#)

Plan de Acción de SA_UAL 2023

[Ver Plan de Acción de SA_UAL 2023](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:





Objetivo general del aspecto ambiental:

Implicación de los órganos de gobierno y de los representantes de la UAL en la estrategia de sostenibilidad ambiental de la Universidad de Almería.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Fomentar la implicación de los órganos de la UAL en la elaboración y ejecución del Plan de Acción en Sostenibilidad Ambiental.

Objetivo de la acción:

- Planificar las acciones sobre Sostenibilidad Ambiental del año 2023
- Realizar un análisis de la situación en materia de Sostenibilidad Ambiental actual en la Universidad de Almería.
- Contar con una estrategia anual revisada y aprobada en los órganos de gobierno.

Resultados e Impacto previsto:

El Plan fue elaborado y aprobado por los órganos de gobierno de la UAL dentro del primer semestre.

Indicador de ejecución:

Nombre: Elaboración del Plan de acción de Sostenibilidad Ambiental 2022 de la Universidad de Almería.

Umbral: 50%

Meta: 100%

Fórmula: Elaborarlo y aprobado en plazo=100 / Elaborarlo y aprobado en el 2º Semestre = 50% / No aprobado en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 100%



1_2. Curso AENOR "El sistema de gestión ambiental ISO 14001 y los ODS.

Informe de ejecución:

No hay evidencias de la realización de este curso durante el año 2023.

Indicador de ejecución:

Nombre: Curso AENOR "El sistema de gestión ambiental ISO 14001 y los

ODS Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Organizado en plazo=100% / No organizado en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 0%



1_3. Elaborar el informe de ejecución del VII Plan de Acción de SA_UAL 2022

Informe de ejecución:

No existe evidencia de la celebración de una sesión de la Comisión de Sostenibilidad-ODS de la UAL durante el primer semestre de 2023 con el objeto de revisar y aprobar el “Informe de Ejecución del VII Plan de Acción de Sostenibilidad Ambiental de la UAL año 2022”.

Sin embargo, si existe este informe.

https://www.ual.es/application/files/8716/8422/3649/Informe_Ejecucion_VII_PSA_UAL_2022.pdf

Tampoco hay evidencias de haber informado sobre el “Informe de ejecución del VII Plan de Acción de SA_UAL 2021” en sesión ordinaria del Consejo de Gobierno de la Universidad de Almería.

Evidencias:

Comisión de Sostenibilidad- ODS

Consejo de Gobierno

Informe Ejecución VII Plan de Acción SA_UAL

2022 [Ver Informe Ejecución VII Plan de Acción](#)

[SA_UAL 2022](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:





Objetivo general del aspecto ambiental:

Implicación de los órganos de gobierno y de los representantes de la UAL con la sostenibilidad ambiental.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Fomentar la Implicación de los órganos de la UAL en la elaboración y ejecución del Plan de Acción en Sostenibilidad Ambiental.

Objetivo de la acción:

- Seguimiento de las acciones planificadas para articular la estrategia de sostenibilidad de la UAL durante el año 2022.
- Realizar un análisis de las acciones realizadas durante el año 2022.
- Cumplir con el Plan de Acción de Sostenibilidad Ambiental del año 2022.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.

Indicador de ejecución:

Nombre: Elaborar el informe de ejecución del VII Plan de Acción de SA_UAL 2022

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Desarrollado en plazo=100% / No desarrollado en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 100%



1_4. Incluir en catálogo formativo PAS actividades formativas relacionada con los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Esta actividad irá dirigida a toda la plantilla

Informe de ejecución:

Tras la consulta con Formación del PTGAS (Ignacio Tejero Martínez) se indica que no recuerda que se hayan programado acciones formativas ni en 2023 ni en 2024.

Tan sólo hace referencia a un curso on line sobre Agenda 2030.

Insta a que desde los servicios correspondientes se traslade la petición dentro del plazo establecido (cuarto trimestre del año)

Indicador de ejecución:

Nombre: Implementación de Guías de Buenas Prácticas Medioambientales en las áreas de la UAL

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Implementada en plazo=100% / No implementada en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 0%



Ámbito 2: Acciones del ámbito de Implicación y Sensibilización

2_1. Campaña de comunicación del “Decálogo de buenas conductas medioambientales”.

Informe de ejecución:

Se han reunido evidencias en forma de publicaciones en los canales de redes sociales de la oficina de sostenibilidad de la UAL.

Evidencias:

Documento Guía de Buenas Prácticas

https://www.ual.es/application/files/6016/6427/6981/Documento_Estrategico_de_Compromiso_S.A_UAL.pdf

Infografía con la Guía de Buenas prácticas.

https://www.ual.es/application/files/5816/6427/6843/Flier_buenas_practicas_medioambientales_estudiantes_y_defensor.png

Canal EcoUalizate

<https://x.com/ecoUALizate>

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Implicar y sensibilizar a la Comunidad Universitaria y a toda la sociedad de la importancia de la sostenibilidad ambiental.



Objetivo específico

Potenciar la sensibilización ambiental de la comunidad universitaria y sociedad en general a través de diferentes acciones de comunicación.

Objetivo de la acción

Dar a conocer el Decálogo de compromisos respetuosos con la Sostenibilidad Ambiental de la UAL.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.

Indicador de ejecución

Nombre: Campaña de comunicación del “Decálogo de buenas conductas medioambientales”

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Desarrollada en 2023 = 100% / No desarrollada en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 100%



2_2 Gestión de las Redes Sociales de Sostenibilidad Ambiental

Informe de ejecución:

Durante 2023 se han mantenido las publicaciones en los diferentes canales de redes sociales de “EcoUALizate” (Facebook, Twitter e Instagram).

Cada una de ellas tiene relación con los diferentes ámbitos ambientales marcados por la CRUE:

- Política Ambiental
- Implicación y Sensibilización Ambiental
- Docencia
- Investigación
- Urbanismo y Biodiversidad
- Energía
- Agua
- Residuos
- Movilidad Sostenible
- Compra Sostenible
- Evaluación del Impacto Ambiental

Evidencias:





Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Implicar y sensibilizar a la Comunidad Universitaria y a toda la sociedad de la importancia de la sostenibilidad ambiental.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Realizar publicaciones en Redes sociales que ayuden a difundir actividades y contenidos de sensibilización ambiental, especialmente dirigidos a la comunidad universitaria.

Objetivo de la acción

Provocar en la comunidad universitaria y sociedad en general un cambio de actitud con respecto al cuidado del medio ambiente.

Indicador de ejecución

Nombre: Gestión de las Redes Sociales de Sostenibilidad

Ambiental Meta: 100% de cumplimiento

Fórmula: Gestión llevada a cabo durante el año 2023 = 100% / Gestión no llevada a cabo durante el año 2023=0%

Consecución del indicador: 100%



2_3. Concurso de fotografía: Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

Informe de ejecución:

En el primer trimestre de 2023 se convocó, a través de la OTRI, el ENFOCA XI, concurso de fotografía científica coordinado por la OTRI y con la colaboración del Vicerrectorado de Investigación e Innovación, Vicerrectorado de Comunicación y Extensión Universitaria y Aula de fotografía de la UAL.

<https://www.ual.es/otri/divulgacion-cientifica/enfoca>

Evidencias:

Se registro la participación de 57 fotografías y los premios fueron entregados en septiembre de 2023.

<https://www.youtube.com/watch?v=tQ5m1A7CUro>

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Implicar y sensibilizar a la Comunidad Universitaria y a toda la sociedad de la importancia de la sostenibilidad ambiental.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Usar la fotografía para comunicar mensajes de sostenibilidad y difundir la Agenda 2030.

Implicar a la comunidad universitaria en estas acciones de difusión.



UNIVERSIDAD DE ALMERIA

Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y
Universidad Saludable

Objetivo de la acción

Provocar en la comunidad universitaria y sociedad en general un cambio de actitud con respecto al cuidado del medio ambiente.

Indicador de ejecución

Nombre: Gestión de las Redes Sociales de Sostenibilidad

Ambiental Meta: 100% de cumplimiento

Fórmula: Concurso convocado durante el año 2023 = 100% / Concurso no convocado en 2023=0%

Consecución del indicador: 100%



2_4. Campaña de difusión de información sobre los ODS a través de diversas vías.

Informe de ejecución:

En 2023 la Biblioteca ha publicado la Guía de acción para los ODS y de buenas prácticas medioambientales de la Biblioteca Nicolás Salmerón (aprobada el 23/03/2023)

Con este motivo en su web ha creado un espacio de difusión de los ODS y ha realizado otras acciones de difusión.



Evidencias:

Espacio web de la Biblioteca UAL dedicado a ODS:

https://indaga.ual.es/discovery/collectionDiscovery?vid=34CBUA_UAL:VU1&collectionId=81153383070004991

Guía de Acción para los ODS

https://www.ual.es/application/files/8316/8432/5120/Guia_de_accion_para_los_ODS_y_de_buenas_practicas_medioambientales_de_la_BUNS_20230518-Revisado.pdf



Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Implicar y sensibilizar a la Comunidad Universitaria y a toda la sociedad de la importancia de la Sostenibilidad Ambiental.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Potenciar la sensibilización ambiental de la comunidad universitaria y sociedad en general a través de diferentes acciones de comunicación. Fomentar la consulta de obras de referencia en relación con diferentes ODS.

Objetivo de la acción

Fomentar la difusión de los ODS a través de la actividad de la Biblioteca de la UAL

Indicador de ejecución

Nombre: Puesta en marcha de una sección en Radio

UAL Umbral: 100% de cumplimiento

Meta: 100% de cumplimiento

Fórmula: Puesta en marcha en 2023 = 100% / No puesta en marcha en 2023=0%

Consecución del indicador: 100%



Acciones del ámbito de Implicación y Sensibilización no contempladas inicialmente en el Plan de Acción 2022 SA UAL.

2_5. Colaboración y apoyo financiero para el Desarrollo del II Concurso de Fotografía “Cómo ves tú el Antropoceno”, junto con el CAESCG (Centro Andaluz para la Evaluación y Seguimiento del Cambio Global).

Informe de ejecución:

La Facultad de Ciencias Experimentales de la UAL ha colaborado y apoyado financieramente para el desarrollo de una nueva edición del Concurso de Fotografía “Cómo ves tú el Antropoceno”, junto con el Centro Andaluz para la Evaluación y Seguimiento del Cambio Global (CAESCG).

La entrega de premios se llevó a cabo coincidiendo con el Día Mundial del Medio Ambiente

Participaron 20 autores, de países como Brasil y Venezuela, con un total de 38 obras presentadas, de las cuales se hizo una selección inicial de 25 obras para su definitivo fallo.

Evidencias:

[Ver noticia del II Concurso de Fotografía “Cómo ves tú el Antropoceno”. UAL](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:





Objetivo general del aspecto ambiental:

Implicar y sensibilizar a la Comunidad Universitaria y a toda la sociedad de la importancia de la sostenibilidad ambiental.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Realizar actividades de formación ambiental que incluyan contenidos de sensibilización.

Objetivo de la acción

Mostrar, a través de miradas positivas, la percepción que la sociedad tiene de los cambios ambientales de la nueva era en la que vivimos.

Resultados e Impacto previsto:

24 concursantes y 46 obras presentadas.

Indicador de ejecución

Nombre: Colaboración y apoyo financiero para el Desarrollo del II Concurso de Fotografía “Cómo ves tú el Antropoceno”.

Umbral: 100% de cumplimiento

Meta: 100% de cumplimiento

Fórmula: Incorporado en 2023 = 100% / No incorporado en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 100%



2_5. Programa Recapacicla.

Informe de ejecución:

Recapacicla es un programa de educación ambiental sobre residuos y reciclaje dirigido a la comunidad Universitaria, impulsado por la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, la FAMP y entidades como ECOEMBES y ECOVIDRIO.

Las actividades realizadas fueron:

- 1º Ideathon Andaluz Recapacicla de Universidades (octubre 2023)
- Acción formativa Gestión de Residuos

Evidencias:

[Memoria programa Recapacicla curso 2023 - 2024](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Implicar y sensibilizar a la Comunidad Universitaria y a toda la sociedad de la importancia de la Sostenibilidad Ambiental.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Realizar actividades de formación ambiental que incluyan contenidos de sensibilización.



UNIVERSIDAD DE ALMERIA

Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y
Universidad Saludable

Objetivo de la acción

Capacitar a la comunidad universitaria en buenas prácticas de reciclaje y economía circular.

Resultados e Impacto previsto:

Se realizaron actividades en los últimos meses del año 2023

- 13 inscritos y 4 participantes en el Ideaton.
- 1 inscrito en el curso.

Indicador de ejecución

Nombre: Programa Recapacicla.

Umbral: 100% de cumplimiento

Meta: 100% de cumplimiento

Fórmula: Realizado en 2023 = 100% / No incorporado en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 100%



Ámbito 4: Acciones del ámbito de Docencia

4_1. Continuación de los grados y máster de relacionados con la Sostenibilidad Ambiental

Informe de ejecución:

Han continuado todos los grados dependientes de la Facultad de Ciencias Experimentales (Grado en Ciencias Ambientales). Por otro lado, se han impartido los siguientes másteres relacionados con la Sostenibilidad Ambiental:

- Máster en Uso Sostenible de Recursos Naturales y Servicios Ecosistémicos
- Máster en Bioeconomía Circular y Sostenibilidad
- Doble Máster en Prof. Educ. Secundaria y Uso Sostenible de Rec. Naturales
- Máster en Desarrollo y Codesarrollo Local Sostenible

Evidencias:

[Ver sección web donde aparecen todos los grados impartidos en la UAL](#) [Ver sección web donde aparecen todos los másteres impartidos en la UAL](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Formación de profesionales de nivel superior en el ámbito de la sostenibilidad ambiental.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Incorporar el enfoque de sostenibilidad en los contenidos de Grados y Masters de la UAL.



Objetivo de la acción

- Fomento de la creación de estudios sobre Sostenibilidad Ambiental.
- Implicación de la comunidad universitaria en materia de Sostenibilidad Ambiental.
- Difusión del papel que juega la Sostenibilidad Ambiental en la sociedad almeriense, concretamente en la UAL

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.

Indicador de ejecución

Nombre: Continuidad de los grados y máster de relacionados con la Sostenibilidad Ambiental

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Continuidad en 2023=100% / No continuidad en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 100%



4_2. Realización de trabajos fin de grado, fin de máster, y tesis doctorales relacionados con Sostenibilidad Ambiental

Informe de ejecución:

Durante el curso 2022/2023 se han realizado diversos trabajos fin de grado y trabajos fin de máster relacionados con la sostenibilidad ambiental.

Evidencias:

[Ver TFM defendidos en el curso 2022-23 del Doble Máster en Prof. Educ. Secundaria y Uso Sostenible de Rec. Naturales](#)

[Ver TFM defendidos en el curso 2022-23 del Máster en Uso Sostenible de Recursos Naturales y Servicios Ecosistémicos](#)

[Ver TFG defendidos en el curso 2022-23 del Máster de Desarrollo y Codesarrollo Local Sostenible](#)

[Ver TFG defendidos en el curso 2022-23 del Máster de Bioeconomía Circular y Sostenibilidad](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Formación de profesionales de nivel superior en el ámbito de la sostenibilidad ambiental.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Promover los contenidos formativos en materia de sostenibilidad que se ofrecen a la comunidad universitaria.



Objetivo de la acción

- Fomento de la creación de estudios sobre Sostenibilidad Ambiental.
- Implicación de la comunidad universitaria en materia de Sostenibilidad Ambiental.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.

Indicador de ejecución

Nombre: Realización de trabajos fin de grado, fin de máster, y tesis doctorales relacionados con Sostenibilidad Ambiental.

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: $\text{Elaborados en 2022} = 100\% / \text{Elaborados en 2022} = 0\%$

Consecución del indicador: 100%



4_3. Realización de Viernes Científicos con temáticas relacionadas con la Sostenibilidad Ambiental.

Informe de ejecución:

Los Viernes Científicos es una iniciativa de la Facultad de Ciencias Experimentales de la Universidad de Almería que nace con el objeto de divulgar diferentes aspectos de la Ciencia y acercarlos de forma amena a la mayor cantidad de público posible.

Evidencias:

[Web Viernes Científicos](#)

Temáticas abordadas durante 2023:

- 1 de diciembre: "**Bosques urbanos: su papel en el contexto de ciudades sostenibles y saludables**", por Dña. Paloma Cariñanos González, Profesora Titular de Botánica de la Universidad de Granada.
- 27 de octubre: "**Últimos descubrimientos desde el Observatorio de Calar Alto**", por D. Jesús Aceituno Castro, investigador científico del CSIC y Director del Observatorio de Calar Alto-Centro Astronómico Hispano en Andalucía (CAHA).
- 12 de mayo: "**Producción biotecnológica de compuestos biocidas a partir de plantas raras/endémicas**", por Dña. Azuzena González Coloma, investigadora científica en el Departamento de Protección Vegetal del Instituto de Ciencias Agrarias del CSIC.
- 14 de abril: "**De residuo a recurso: la biotecnología como herramienta clave de la economía circular**", por D. Raúl Moral Herrero, catedrático de Edafología y Química Agrícola. Universidad Miguel Hernández de Elche.
- 17 de febrero: "**Hábitats protectores para la agricultura intensiva**", por Dña. Estefanía Rodríguez Navarro, investigadora del Centro de Investigación y Formación Agraria, Pesquera y de la Producción Ecológica (IFAPA, Junta de Andalucía) en La Mojonera (Almería)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:





Objetivo general del aspecto ambiental:

Fomentar el debate y la formación de profesionales de nivel superior en el ámbito de la sostenibilidad ambiental.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Incentivar sobre acciones “complementarias” que versen sobre temáticas de sostenibilidad.

Objetivo de la acción

- Acercar diferentes aspectos de la Ciencia al público en general.
- Presentar la Ciencia en situaciones cotidianas.

- Habilitar un foro de debate y reflexión científica entre los miembros de la Facultad.
- Fomentar la interdisciplinariedad científica.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.

Indicador de ejecución

Nombre: Realización de Viernes Científicos con temáticas de Sostenibilidad Ambiental

Meta: 100%

Fórmula: Realización de los viernes científicos en 2023=100% / No realización de los viernes científicos en 2023= 0%

Consecución del indicador: 100%



4_4. Apoyar las iniciativas que el profesorado y alumnado propongan en relación con temáticas de Sostenibilidad Ambiental.

Informe de ejecución:

Con esta acción se quiere prestar apoyo a otras iniciativas no planificadas que puedan ser apoyadas desde la Facultad de Ciencias Experimentales.

Sin embargo, no hay evidencias concretas de estas iniciativas.

Indicador de ejecución

Nombre: Apoyar las iniciativas que el profesorado y alumnado propongan con relación a temáticas de Sostenibilidad Ambiental

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: $\text{Iniciativas en 2023} = 100\% / \text{Sin iniciativas en 2023} = 0\%$

Consecución del indicador: 0%



4_5. Continuar trabajando en la línea de promover la creación de grupos de innovación docente donde todos o parte de los contenidos estén relacionados con la sostenibilidad.

Informe de ejecución:

El Vicerrectorado de Ordenación Académica, viene realizando una convocatoria anual para Grupos de Innovación y Buenas Prácticas Docentes en la Universidad de Almería de carácter bianual. Tanto en la convocatoria del bienio 2022-2023 como en la 2023 - 2024 se han incluido temáticas que se relacionan con la sostenibilidad ambiental.

En la convocatoria 2022 - 2023 se aprobaron cuatro grupos de innovación con esta temática, que son los siguientes:

- “Optimización de recursos para asignaturas orientadas a metodologías ambientales” (código 22_23_1_04C), cuyo coordinador es el profesor Joaquín Blas Alonso Montesinos.
- “Creación del grupo de seguimiento de la biodiversidad (Biodiversity Monitoring Group, BMG)” (código 22_23_1_13C), coordinado por Enrique Miguel López Carrique.
- “Ética y sostenibilidad: comportamiento ético en la gestión” (código 22_23_1_29C), coordinado por Miguel Ángel Sánchez Granero.
- “El uso del aprendizaje servicio como metodología docente para la formación en sostenibilidad” (código 22_23_1_38C), coordinador por Juan Francisco Velasco Muñoz.

En la convocatoria 2023 - 2024, se aprobaron estos grupos:

- “Ciencias sociales y transformación ecológica” (Código 23_24_1_43) coordinado por Montserrat Montserrat Hernández.

Evidencias:

[Resolución definitiva de la Convocatoria para la Creación de Grupos de Innovación y Buenas Prácticas Docentes \(2022/2023\)](#)

[Resolución definitiva de la Convocatoria para la Creación de Grupos de Innovación y Buenas Prácticas Docentes \(2023/2024\)](#)



Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Formación de profesionales de nivel superior en el ámbito de la sostenibilidad ambiental.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Incentivar sobre acciones “complementarias” que versen sobre temáticas de sostenibilidad.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.

Indicador de ejecución

Nombre: Continuar trabajando en la línea de promover la creación de grupos de innovación docente donde todos o parte de los contenidos estén relacionados con la sostenibilidad.

Meta: 100%

Fórmula: Acción llevada a cabo en 2023=100% / Acción no llevada a cabo en 2023=0%

Consecución del indicador: 100%



4_6. Seguir dotando al Plan de Formación del Profesorado de cursos con contenidos de sostenibilidad.

Informe de ejecución:

En el Plan de Formación del PDI 2022-2024, aprobado en Consejo de Gobierno de la Universidad de Almería con fecha 28 de mayo de 2021, se han incluido como novedad los siguientes cursos formativos dirigidos al profesorado y que versan sobre aspectos relacionados con la sostenibilidad ambiental:

BLOQUE 4.- FORMACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES DEL DOCENTE

31. Integración de la sostenibilidad en el currículo y docencia universitaria. Introducción práctica (nuevo)
32. La sostenibilidad aplicada a la investigación (nuevo)
33. Transferencia de resultados y sostenibilidad (nuevo)

Por tanto, sigue vigente durante 2023.

Evidencias:

[Ver Plan de Formación del PDI 2022-2024](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Formación de profesionales de nivel superior en el ámbito de la Sostenibilidad Ambiental.

Objetivo de la acción:

Formación del PDI para formar a profesionales de nivel superior en Sostenibilidad Ambiental.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.



UNIVERSIDAD DE ALMERIA

Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y
Universidad Saludable

Indicador de ejecución

Nombre: Seguir dotando al Plan de Formación del Profesorado de cursos con contenidos de sostenibilidad.

Meta: 100%

Fórmula: Acción llevada a cabo en 2023=100% / Acción no llevada a cabo en 2023=0%

Consecución del indicador: 100%



4_7. Informar a los Centros del interés y oportunidad de realizar Trabajos Fin de Estudios en materia de sostenibilidad.

Informe de ejecución:

Esta acción se ha venido llevando a cabo en años anteriores mediante conversaciones mantenidas con algunos de los equipos decanales o de dirección de los diversos Centros de la Universidad de Almería (UAL) en diversos foros: por ejemplo, reuniones de trabajo sobre aspectos docentes y de ordenación académica, eventos relacionados con innovación docente y actividad académica, etc.

Existe la constancia de la realización de Trabajos Fin de Grado y Trabajos Fin de Máster cuya temática principal gira en torno a la sostenibilidad ambiental, pues se trata de un contenido que cada vez está suscitando mayor interés entre la comunidad universitaria, y no sólo en titulaciones directamente relacionadas con esta materia.

Sin embargo, no es posible reunir evidencias concretas de la realización de estas acciones durante los años 2023 y 2024.

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Formación de profesionales de nivel superior en el ámbito de la sostenibilidad ambiental.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Incentivar a realizar TFG y TFM que versen sobre temáticas de sostenibilidad.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.



UNIVERSIDAD DE ALMERIA

Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y
Universidad Saludable

Indicador de ejecución

Nombre: Informar a los Centros del interés y oportunidad de realizar Trabajos Fin de Estudios en materia de sostenibilidad.

Meta: 100%

Fórmula: Acción llevada a cabo en 2023=100% / Acción no llevada cabo en 2023=0%

Consecución del indicador: 0%



4_8. Colaborar con el VIDESUS y con los Centros para la Organización de premios que valoren la innovación educativa, la formación en competencias y/o la elaboración de Trabajos Fin de Estudios en materia de sostenibilidad.

Informe de ejecución:

El Vicerrectorado de Ordenación Académica ha venido estando en permanente disposición y colaboración con el Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y Universidad Saludable para cualquier iniciativa existente en torno a la creación y financiación de premios que valoren la innovación educativa, la formación en competencias y/o la elaboración de Trabajos Fin de Estudios en materia de sostenibilidad, siempre en colaboración con los Centros. Sin embargo, no se han concretado estos premios.

Indicador de ejecución

Nombre: Colaborar con el Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y Universidad Saludable y con los Centros para la organización de premios que valoren la innovación educativa, la formación en competencias y/o la elaboración de Trabajos Fin de Estudios en materia de sostenibilidad.

Meta: 100%

Fórmula: Acción llevada a cabo en 2023=100% / Acción no llevada cabo en 2023=0%

Consecución del indicador: 0%



Ámbito 5: Acciones del ámbito de Investigación

5_1. Fomentar que los Centros de Investigación indiquen en la memoria anual las actividades realizadas por los investigadores del centro que estén relacionadas con la sostenibilidad, desarrollo sostenible y medio ambiente.

Informe de ejecución:

En la Memoria Anual se ha incluido un apartado específico de acciones relacionadas con la sostenibilidad dentro del Apartado 4. Centros de Investigación, de tal forma que todos los centros reportan sus iniciativas en materia de sostenibilidad.

- CEMyRI
- CIAIMBITAL
- CIESOL
- CECOUAL
- Fundación Finca Experimental UAL-ANECOOP
- CERNEP
- CIMEDES
- CDTIME
- CIDES
- CYSOC

También se incluye esta información relativa a los Campus de Excelencia en los que participa la UAL.

Evidencias:

[Ver memoria anual Memoria Curso Académico 2022-2022. Vicerrectorado de Investigación e Innovación](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:





Objetivo general del aspecto ambiental:

Aportar el máximo conocimiento posible mediante la investigación e innovación en el ámbito de Sostenibilidad Ambiental y que contribuya a los ODS.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Promover líneas de investigación en materia de sostenibilidad ambiental en la actividad de Investigación y Transferencia de la UAL.

Objetivo de la acción:

Identificar los proyectos de la UAL que estén relacionados con la sostenibilidad y plasmarlos en la memoria anual.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.

Indicador de ejecución

Nombre: Fomentar que los Centros de Investigación indiquen en la memoria anual las actividades realizadas en materia de sostenibilidad

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Acción llevada a cabo en 2023=100% /Acción no realizada en 2022 = 100%

Consecución del indicador: 100%



5_2. Identificar proyectos (regionales, nacionales e internacionales) y contratos de investigación que actualmente se están realizando en la Universidad de Almería y estén relacionados con la sostenibilidad.

Informe de ejecución:

Acción ejecutada. Como resultado de la ejecución de la acción elaboró un listado de los contratos y proyectos de la UAL (vigentes en 2023) que están relacionados con la sostenibilidad, desarrollo sostenible y medioambiente. En total se contabilizaron 22 proyectos.

Evidencias:

[Proyectos Nacionales-Autonómicos relacionados con la Sostenibilidad](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Aportar el máximo conocimiento posible mediante la investigación e innovación en el ámbito de Sostenibilidad Ambiental y que contribuya a los ODS.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Identificar los proyectos de la UAL que estén relacionados con la sostenibilidad.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.



UNIVERSIDAD DE ALMERIA

Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y
Universidad Saludable

Indicador de ejecución

Nombre: Identificar proyectos (regionales, nacionales e internacionales) y contratos de investigación que actualmente se están realizando en la Universidad de Almería y estén relacionados con la sostenibilidad.

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Acción llevada a cabo en 2023=100% / Acción no llevada a cabo en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 100%



5_3. Promover que se vuelva a repetir en 2023 la convocatoria UAL-transfiere incluyendo las “Acciones Sociales Innovadoras”.

Informe de ejecución:

En la convocatoria 2023 del programa UAL-transfiere se ha incrementado la cuantía destinada a Acciones de transferencia Sociales. Y entre los proyectos seleccionados, se encuentran acciones con temática de sostenibilidad.

Evidencias:

[Convocatoria 2023](#)

[Resolución 2023](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Aportar el máximo conocimiento posible mediante la investigación e innovación en el ámbito de Sostenibilidad Ambiental y que contribuya a los ODS.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Promover líneas de investigación en materia de sostenibilidad ambiental en la actividad de Investigación y Transferencia de la UAL.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.



UNIVERSIDAD DE ALMERIA

Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y
Universidad Saludable

Indicador de ejecución

Nombre: Promover que se vuelva a repetir en 2023 la convocatoria UAL-transfiere incluyendo los “Proyectos Sociales Innovadores”

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Incluido en convocatoria 2023=100% / No promovido en 2023=0%

Consecución del indicador: 100%



5_4. Dar difusión para que los grupos de investigación publiquen sus trabajos y soliciten la ayuda del Plan Propio de Investigación y Transferencia para artículos en acceso abierto

Informe de ejecución:

En el Plan Propio existen diferentes programas de ayuda que pueden usar los grupos de investigación para dar difusión a sus resultados (publicación de artículos en acceso abierto, asistencia a congresos, etc.).

Sin embargo, no es posible concretar que se haya realizado una labor proactiva, dirigida a los potenciales beneficiarios de estas convocatorias para que presenten proyectos alineados con cuestiones de sostenibilidad.

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Aportar el máximo conocimiento posible mediante la investigación e innovación en el ámbito de Sostenibilidad Ambiental y que contribuya a los ODS.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Conocer la actividad investigadora de la UAL en aspectos de sostenibilidad ambiental.

Objetivo de la acción

Difundir a los grupos de investigación para que publiquen sus trabajos y soliciten la ayuda bajo temáticas relacionadas con la Sostenibilidad Ambiental

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.



UNIVERSIDAD DE ALMERIA

Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y
Universidad Saludable

Indicador de ejecución

Nombre: Dar difusión para que los grupos de investigación publiquen sus trabajos y soliciten la ayuda.

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Difusión realizada en 2023 =100% / Difusión no realizada en 2023= 0%

Consecución del indicador: 0%



5_5. Potenciar que se hagan los eventos relacionados con la Investigación y transferencia con temáticas de sostenibilidad.

Informe de ejecución:

Durante el año 2023 se han realizado actividades de transferencia y divulgación de los trabajos realizados por nuestros grupos de investigación a través de la OTRI. En estos eventos se ha fomentado la divulgación de trabajos relacionados con la sostenibilidad:

Noche de los investigadores, algunos ejemplos:

- ApS para la formación en sostenibilidad. Proteger a la tortuga almeriense
- Aplicaciones de los insectos en la economía circular
- Colecciones de Invertebrados. Bio y geodiversidad en el Pabellón de Historia Natural de la UAL
- Florecer a Tiempo: desvelando el legado botánico del Herbario del Pabellón de Historia Natural de la Universidad de Almería
- Colección de Vertebrados. Biodiversidad y Geodiversidad en el Pabellón de Historia Natural de la UAL
- Colección geológica y paleontológica. Biodiversidad y geodiversidad en el Pabellón de Historia Natural de la UAL
- Las plantas autóctonas sí importan: transversalidad del Jardín Botánico del Pabellón de Historia Natural en la Educación Ambiental
- La biotecnología de microalgas aplicada a los retos de la sociedad
- Divulgación científica sobre actividades en el Centro de Investigación Mediterráneo de Economía y Desarrollo Sostenible (CIMEDES)



Evidencias:

[Ver web Noche de los investigadores](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Aportar el máximo conocimiento posible mediante la investigación e innovación en el ámbito de Sostenibilidad Ambiental y que contribuya a los ODS.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Promover líneas de investigación en materia de sostenibilidad ambiental en la actividad de Investigación y Transferencia de la UAL.

Objetivo de la acción

Fomentar la realización de eventos con temáticas de Sostenibilidad Ambiental

Resultados e Impacto previsto:

Se han realizado diferentes eventos con participación de diferentes departamentos y centros de la UAL.

Indicador de ejecución

Nombre: la Investigación y transferencia con temáticas de sostenibilidad ambiental

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Realizado en 2023 más de 1 evento =100% / Realizado en 2023 un evento o menos= 0%

Consecución del indicador: 100%



5_6. Apoyar, desde la OPEI (Oficina de Proyectos Europeos e Internacionales), proyectos relacionados con la sostenibilidad.

Informe de ejecución:

A través de la OPEI pueden identificarse diferentes programas a través de los que se están financiando iniciativas en las que participa la UAL.

Entre estos, las temáticas relacionadas con la sostenibilidad ambiental tienen bastante relevancia.

Evidencia:

[Listado de proyectos](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Fomentar la inclusión de temáticas relacionadas con la sostenibilidad ambiental en los proyectos europeos e internacionales de investigación de la UAL.

Objetivo de la acción

Difundir a los grupos de investigación para que investiguen en temáticas relacionadas con la sostenibilidad ambiental.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.



UNIVERSIDAD DE ALMERIA

Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y
Universidad Saludable

Indicador de ejecución

Nombre: Apoyar, desde la OPEI (Oficina de Proyectos Europeos e Internacionales), proyectos del relacionados con la sostenibilidad.

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Acción realizada en 2023 =100% / Acción no realizada en 2023=0%

Consecución del indicador: 100%



Ámbito 6: Acciones del ámbito de Urbanización y biodiversidad

6_1. Gestión sostenible de los jardines temáticos de la UAL

Informe de ejecución:

A lo largo del año 2023 se han continuado las labores de Inventario y revisión del estado de todas las especies de plantas del Jardín Botánico (J.B.) de la Universidad de Almería (UAL). Así como otras acciones:

- Continuación de la preparación de cartelería con información básica de las especies vegetales.
- Reposición de especies y mantenimiento de las diferentes colecciones temáticas.
- Dirección ambiental de los jardines temáticos (Jardín de la Sal, Geojardín volcánico, Jardines del Agua, Jardín de Aeoniums, Pérgola del Aulario IV. Recolección de semillas autóctonas y material vegetal para su reproducción en los jardines.
- Producción de plantas autóctonas en el invernadero.
- Plantación de las especies en los jardines temáticos

Evidencias:



Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Hacer que el campus de la UAL cuente con un diseño más sostenible y mayor biodiversidad.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Incorporar infraestructuras verdes y azules que fomenten la sostenibilidad del campus de la UAL.

Objetivo de la acción

Fomentar espacios verdes en la UAL y a su vez que tengan una función didáctica.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.

Indicador de ejecución

Nombre: Gestión sostenible de los jardines temáticos de la UAL

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Desarrollado en plazo=100% / No desarrollado en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 100%



6_2. IV Jornadas de Biodiversidad urbana UAL

Informe de ejecución:

En 2023 no se celebró una nueva edición de estas jornadas.

(<https://pabellondehistorianatural.es/portfolio/jornadas-de-biodiversidad-urbana-de-la-ual/>)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Hacer que el campus de la UAL cuente con un diseño y edificios más sostenibles y con una mayor biodiversidad.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Divulgar y fomentar la biodiversidad en la UAL

Objetivo de la acción

Sensibilizar a la comunidad universitaria y a la ciudadanía en general sobre la importancia de la biodiversidad urbana.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible con resultados o impactos cuantificables.

Indicador de ejecución

Nombre: IV Jornadas de Biodiversidad urbana

UAL

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Realizadas en 2023=100% / No realizadas en 2023= 0%

Consecución del indicador: 0%



6_3. VI Ambioblitz UAL

Informe de ejecución:

Los objetivos principales del evento son, por un lado, formar sobre biodiversidad, y por otro, registrar el mayor número de especies de flora y fauna posible en un lugar y tiempo determinado. Las actividades que se realizan dentro del mismo fomentan actitudes positivas hacia el aprendizaje de ciencias y proporcionan una concienciación más crítica sobre el medio natural. Este evento es organizado y coordinado por CECOUAL con el apoyo de la OTRI y el Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y Universidad Saludable.

Evidencias:

Información en prensa:

<http://www.ualjoven.ual.es/index.php/actividades/97-ambioblitz-maraton-biodiversidad-2023>

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción



Objetivo general del aspecto ambiental:

Hacer que el campus de la UAL cuente con un diseño y edificios más sostenibles y mayor biodiversidad.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Incorporar infraestructuras que fomenten la sostenibilidad del campus de la UAL.



Objetivos de la acción:

- Favorecer interacciones entre investigadores, gestores, profesionales del medio ambiente, organizaciones naturalistas, comunidad universitaria, centros educativos y público general.
- Incrementar el conocimiento de la ciudadanía y la comunidad universitaria sobre la Biodiversidad y su conservación.
- Conseguir que la sociedad adquiriera una comprensión más profunda y atractiva sobre el trabajo científico (protocolos, metodologías de seguimiento...)
- Realizar un inventario exhaustivo sobre la Biodiversidad en espacios verdes urbanos de nuestra provincia.
- Realizar un diagnóstico ambiental y promover proyectos de larga duración para proteger, conservar e incrementar la Biodiversidad y sus hábitats dentro del Campus Universitario

Resultados e Impacto previsto:

No es posible con resultados o impactos cuantificables.

Indicador de ejecución

Nombre: VI Ambioblitz

UAL Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Celebrado en plazo=100% / No celebrado en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 100%



6_4. Riego de los jardines con agua de las “4 vegas”

Informe de ejecución:

Consulta realizada a la Dirección de Infraestructuras.

Evidencias:

Los jardines se riegan con agua de las “4 vegas” en un 90%.

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Realizar un uso más eficiente del agua, utilizando aguas regeneradas para el riego de las zonas verdes en la UAL.

Objetivos de la acción:

Reducir el consumo de agua y favorecer la regeneración de aguas residuales.

Resultados e Impacto previsto:

Ahorro de agua consumida de la red durante 2023.



UNIVERSIDAD DE ALMERIA

Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y
Universidad Saludable

Indicador de ejecución

Nombre: Riego de los jardines con agua de las “4 vegas”

Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Aprovechamiento realizado en 2023=90% / No se riega con aguas regeneradas en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 90%



Ámbito 7: Energía

7_1. Estudio de viabilidad de paneles fotovoltaicos

Informe de ejecución:

Una vez conocidas las necesidades reales para realizar esta acción se ha constatado que los recursos no han sido suficientes para llevarla a cabo.

Indicador de ejecución

Nombre: Estudio de viabilidad de paneles fotovoltaicos

Meta: 100%

Fórmula: Estudio realizado en 2023=100% /Estudio no realizado en 2023
= 0%

Consecución del indicador: 0%



7_2. Instalación fotovoltaica piloto

Informe de ejecución:

Una vez conocidas las necesidades reales para realizar esta acción se ha constatado que los recursos no han sido suficientes para llevarla a cabo.

Indicador de ejecución

Nombre: Instalación fotovoltaica piloto

Meta: 100%

Fórmula: Instalación realizada en 2023=100% /Instalación no realizada en 2023

= 0%

Consecución del indicador: 0%



Ámbito 9. Movilidad Sostenible

9_1. Campaña fomento del uso de la bici en la UAL

Informe de ejecución:

Durante el 2023 no se ha dado continuidad a las acciones de fomento de uso de la bici entre la comunidad universitaria de la UAL

Indicador de ejecución

Nombre: Campaña fomento del uso de la bici en la UAL

Meta: 100%

Fórmula: Campaña realizada en 2023=100% / Campaña o acciones no realizadas en 2023

= 0%

Consecución del indicador: 0%



9_2. 2ª Ed. Curso “mentor Bici_UAL”.

<p>Informe de ejecución:</p> <p>Durante el 2023 no se ha realizado una nueva edición del curso Mentor Bici UAL.</p>
<p>Indicador de ejecución</p> <p><u>Nombre:</u> 2ª Ed. Curso “mentor Bici_UAL.</p> <p><u>Meta:</u> 100%</p> <p><u>Fórmula:</u> Curso realizado en 2023=100% /Curso no realizado en 2023 = 0%</p> <p><u>Consecución del indicador: 0%</u></p>

9_3. Incorporación de dos estudiantes de la UAL para que realicen sus Prácticas Extracurriculares en el ámbito de la movilidad sostenible

<p>Informe de ejecución:</p> <p>No hay evidencias de la incorporación de dos estudiantes de prácticas extracurriculares para la realización de actividades en el ámbito de la movilidad sostenible durante 2023.</p>
<p>Indicador de ejecución</p> <p><u>Nombre:</u> Incorporación de dos estudiantes de la UAL para que realicen sus Prácticas Extracurriculares en el ámbito de la movilidad sostenible.</p> <p><u>Meta:</u> 100%</p> <p><u>Fórmula:</u> Incorporación realizada en 2023=100% /Incorporación no realizado en 2023 = 0%</p> <p><u>Consecución del indicador: 0%</u></p>



Ámbito 10. Residuos

10_1. Estudio de instalación de alguna máquina de reciclaje de envases con incentivos.

Informe de ejecución:

Durante el año 2022 se realizaron varias gestiones para su instalación, pero durante el año 2023 no se completó la instalación.

Está previsto realizarla durante el último trimestre de 2024 por lo que se han debido completar los estudios pertinentes.

Evidencias:

[Ver informe para la instalación de alguna máquina de reciclaje de envases con incentivos.](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Impulsar un modelo de gestión de residuos que fomente la economía circular.

Objetivo específico del aspecto ambiental:

Fomentar el aprovechamiento de los residuos generados.

Objetivo de la acción

Fomentar el reciclaje y aprovechamiento de los residuos.

Resultados e Impacto previsto:

No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.



UNIVERSIDAD DE ALMERIA

Vicerrectorado de Deportes, Sostenibilidad y
Universidad Saludable

Indicador de ejecución

Nombre: Elaboración de un estudio para instalar maquina
reciclaje Umbral: 100%

Meta: 100%

Fórmula: Estudio elaborado en 2023 =100% / Estudio no elaborado en
2023 = 0%

Consecución del indicador: 100%



Ámbito 11. Compra Sostenible

11_1. Seguir incorporando en las compras y contrataciones de la UAL criterios ambientales.

Informe de ejecución:

La Universidad de Almería incorpora en los pliegos de cláusulas administrativas particulares criterios de tipo medioambiental. También se añade como criterio de tipo medioambiental que el adjudicatario deberá garantizar la correcta gestión de los residuos realizando una separación de los residuos que se generen en la prestación del servicio y depositarlos en los correspondientes contenedores, así como tratar a través de gestores autorizados.

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:



Objetivo general del aspecto ambiental:

Trasladar los compromisos de sostenibilidad de la UAL a la selección de proveedores y procesos de contratación.

Objetivo de la acción

Incluir criterios ambientales en los procesos de contratación.

A priori la legislación lo fomenta, pero no se han concretado en condiciones y pliegos concretos, por ejemplo en materia de adquisición de suministros (papel), energía, equipamiento, vehículos o incluso en las nuevas edificaciones.

Indicador de ejecución

Nombre: Seguir incorporando en las compras y contrataciones de la UAL criterios ambientales

Meta: 100% si se han creado pliegos con estos criterios

Fórmula: Acción ejecutada en 2023=100%
/Acción no ejecutada en 2023 = 0%

Consecución del indicador: 0%



Ámbito 12. Evaluación del Impacto Ambiental

12.1 Estudio preliminar de la huella de carbono de la UAL

Informe de ejecución:

Una vez conocidas las necesidades reales para realizar esta acción se ha constatado que los recursos no han sido suficientes para llevarla a cabo.

Indicador de ejecución

Nombre: Estudio preliminar de la huella de carbono de la UAL Meta: 100% en el 1º semestre de 2023

Fórmula: $\text{Acción ejecutada en 2023} = 100\%$
 $\text{Acción no ejecutada en 2023} = 0\%$

Consecución del indicador: 0%

12.2 Elaboración de un Plan para la reducción de la huella de carbono de la UAL

Informe de ejecución:

El día 19 de diciembre de 2022 se aprobó en sesión extraordinaria el “*Plan urgente de medidas de ahorro energético de la Universidad de Almería*”, este plan es equivalente al plan de reducción de huella de carbono.

No obstante, la ausencia de un estudio de huella de carbono no permite conocer el impacto de estas medidas así como implementar otras en toro a actividad que no sean el consumo de electricidad.

[Descargar los Acuerdos del consejo extraordinario de 19 de diciembre de 2022 en el que se encuentra el “Plan urgente de medidas de ahorro energético de la Universidad de Almería” \(zip\)](#)

Objetivos de Desarrollo Sostenible (Agenda 2030) a los que contribuye esta acción:





<p>Objetivo general del aspecto ambiental: Evaluar el impacto ambiental que genera la UAL en sus actividades</p>
<p>Objetivo específico del aspecto ambiental: Contar con procesos de evaluación del impacto ambiental que permitan conocer el impacto en cada ámbito y su evolución</p>
<p>Objetivo de la acción Reducción de la huella de carbono de la UAL</p>
<p>Resultados e Impacto previsto: No es posible conseguir resultados o impactos cuantificables.</p>
<p>Indicador de ejecución <u>Nombre:</u> Elaboración de un Plan para la reducción de la huella de carbono de la UAL <u>Umbral:</u> 50% <u>Meta:</u> 100% <u>Fórmula:</u> Plan elaborado en 2023=100% /Plan no elaborado en 2023= 0% <u>Consecución del indicador: 0%</u></p>



Contribución a los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

Las acciones pertenecientes al VIII Plan de Acción de Sostenibilidad Ambiental de año 2023 han contribuido de forma indirecta a la consecución de los siguientes Objetivos de Desarrollo Sostenible:



Informe de ejecución del VIII Plan de Acción de Sostenibilidad Ambiental de la UAL del año 2023

Análisis de ejecución del plan por ámbitos ambientales

En el **ámbito de Política de Sostenibilidad Ambiental** se planificaron 4 acciones de las cuales se han ejecutado 2 de ellas.

En el **ámbito de Implicación y Sensibilización Ambiental** se contempló inicialmente llevar a cabo 4 acciones. Sin embargo, a lo largo del año 2023 se han incorporado 2 acciones más, por lo tanto, este ámbito consta de 6 acciones de las cuales se han ejecutado las seis.

En el **ámbito de Docencia** se contempló llevar a cabo 8 acciones, de las cuales se han ejecutado 4 de ellas.

En el **ámbito de Investigación** se contempló inicialmente llevar a cabo 6 acciones, de las que se han ejecutado 4 a lo largo de 2023.



En el **ámbito de Urbanismo y Biodiversidad** se plantearon inicialmente 4 acciones de las que se ejecutaron 2 de ellas.

En el **ámbito de Energía** se planificaron 2 acciones, de las cuales no se ha ejecutado ninguna.

En el **ámbito de Movilidad Sostenible** inicialmente se contempló llevar a cabo 3 acciones, de las cuales no se ejecutó ninguna.

En el **ámbito de Residuos** se contempló llevar a cabo 1 acción, que si ha sido ejecutada.

En el **ámbito de Compra Sostenible** se contempló llevar a cabo 1 acción, si bien no se ejecutó.

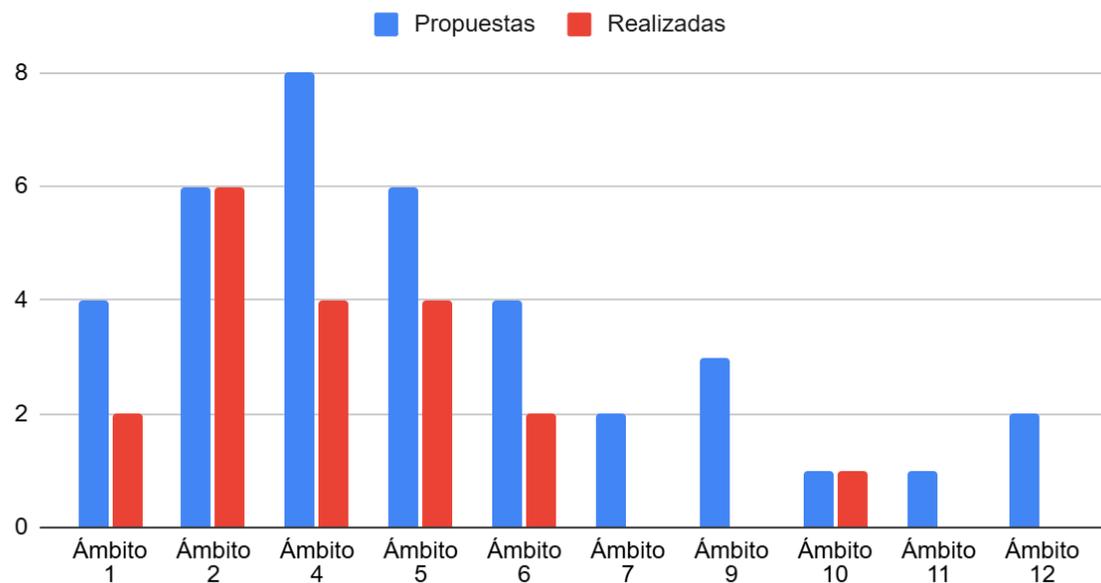
En el **ámbito de Evaluación del Impacto Ambiental** se contempló llevar a cabo 2 acciones de las cuales no se ha ejecutado ninguna.



Conclusiones del Informe

El VIII Plan de Acción de Sostenibilidad Ambiental de la UAL del año 2022 ha propuesto 37 acciones, de las cuales se han ejecutado 19 de ellas

Informe de ejecución de acciones del Plan de Sostenibilidad Ambiental 2023 -
Universidad de Almería



Si bien en los ámbitos relativos a política y sensibilización, junto con docencia e investigación, se observa una adecuada ejecución de las medidas planificadas, en los ámbitos de gestión, como pueden ser energía, movilidad o evaluación de impacto o cadena de suministro el nivel de ejecución es bajo.

En cualquier caso, algunas de las medidas, pese a ejecutarse satisfactoriamente, tienen una repercusión baja o muy limitada en el desempeño en materia ambiental de la UAL. Es necesario plantear acciones que contribuyan a reducir el impacto ambiental generado por la actividad de la UAL y contribuyan a un modelo de gestión que ayude a incorporar al día a día las iniciativas en materia de sostenibilidad ambiental.

En Almería, octubre de 2024.