

Declaración Ambiental 2025

Plan Ambiental 2026

Consejo de Gobierno - 30.05.2026

Declaración Ambiental 2025

Consejo de Gobierno - 30.05.2026

- 1. Introducción**
- 2. Presentación del sistema de gestión ambiental**
- 3. Descripción de los aspectos ambientales de la organización**
- 4. Plan ambiental 2025**
- 5. Descripción del comportamiento ambiental**
 - 5.1. Datos generales para el cálculo de indicadores.
 - 5.2. Indicadores ambientales.
 - 5.2.1. Eficiencia energética. Consumo energía eléctrica y combustibles.
 - 5.2.2. Energías renovables en la UPV.
 - 5.2.3. Consumo de energía eléctrica.
 - 5.2.4. Compra y contratación pública verde.
 - 5.2.5. Consumo de agua total.
 - 5.2.6. Consumo de agua de red.
 - 5.2.7. Consumo de agua de pozo.
 - 5.2.8. Generación de residuos no peligrosos.
 - 5.2.9. Generación de residuos peligrosos.
 - 5.2.10. Ambientalización curricular.
 - 5.2.11. Ocupación del suelo.
 - 5.2.12. Generación de emisiones.
 - 5.2.12.1. Huella de Carbono de la UPV.
 - 5.2.12.2. Emisiones atmosféricas de gases contaminantes.
 - 5.2.13. Movilidad.
 - 5.2.14. Acciones formativas y de participación.
 - 5.2.15. Comunicación.
- 6. Requisitos legales aplicables en materia de medio ambiente**
- 7. Otros factores.**
 - 7.1. Estudios de postgrado.
 - 7.2. Campañas de sensibilización.
 - 7.3. Premios y Rankings 2024.
 - 7.4. Participación en CRUE-Sostenibilidad.
 - 7.5. Medio ambiente, sociedad y universidad en la prensa.
- 8. Plazo para la siguiente Declaración Ambiental.**
- 9. Entidad verificadora**



1. Introducción

2. Presentación del sistema de gestión ambiental

3. Descripción de los aspectos ambientales de la organización

4. Plan ambiental 2025

5. Descripción del comportamiento ambiental

5.1. Datos generales para el cálculo de indicadores.

5.2. Indicadores ambientales.

5.2.1. Eficiencia energética. Consumo energía eléctrica y combustibles.

5.2.2. Energías renovables en la UPV.

5.2.3. Consumo de energía eléctrica.

5.2.4. Compra y contratación pública verde.

5.2.5. Consumo de agua total.

5.2.6. Consumo de agua de red.

5.2.7. Consumo de agua de pozo.

5.2.8. Generación de residuos no peligrosos.

5.2.9. Generación de residuos peligrosos.

5.2.10. Ambientalización curricular.

5.2.11. Ocupación del suelo.

5.2.12. Generación de emisiones.

5.2.12.1. Huella de Carbono de la UPV.

5.2.12.2. Emisiones atmosféricas de gases contaminantes.

5.2.13. Movilidad.

5.2.14. Acciones formativas y de participación.

5.2.15. Comunicación.

6. Requisitos legales aplicables en materia de medio ambiente

7. Otros factores.

7.1. Estudios de postgrado.

7.2. Campañas de sensibilización.

7.3. Premios y Rankings 2024.

7.4. Participación en CRUE-Sostenibilidad.

7.5. Medio ambiente, sociedad y universidad en la prensa.

8. Plazo para la siguiente Declaración Ambiental.

9. Entidad verificadora

Aspectos indirectos

Docencia
(ambientalización curricular)
*

Investigación
(ambientalización de la investigación)
*

Actividad de las empresas externas
*

Movilidad

Aspectos directos

Consumo de materiales
*

Consumo de recursos naturales
(agua, combustibles, energía)
*

Emisiones atmosféricas
*

Residuos
*

Generación de subproductos
*

Vertidos
*

Ruidos

1. Introducción

2. Presentación del sistema de gestión ambiental

3. Descripción de los aspectos ambientales de la organización

4. Plan ambiental 2025

5. Descripción del comportamiento ambiental

5.1. Datos generales para el cálculo de indicadores.

5.2. Indicadores ambientales.

5.2.1. Eficiencia energética. Consumo energía eléctrica y combustibles.

5.2.2. Energías renovables en la UPV.

5.2.3. Consumo de energía eléctrica.

5.2.4. Compra y contratación pública verde.

5.2.5. Consumo de agua total.

5.2.6. Consumo de agua de red.

5.2.7. Consumo de agua de pozo.

5.2.8. Generación de residuos no peligrosos.

5.2.9. Generación de residuos peligrosos.

5.2.10. Ambientalización curricular.

5.2.11. Ocupación del suelo.

5.2.12. Generación de emisiones.

5.2.12.1. Huella de Carbono de la UPV.

5.2.12.2. Emisiones atmosféricas de gases contaminantes.

5.2.13. Movilidad.

5.2.14. Acciones formativas y de participación.

5.2.15. Comunicación.

6. Requisitos legales aplicables en materia de medio ambiente

7. Otros factores.

7.1. Estudios de postgrado.

7.2. Campañas de sensibilización.

7.3. Premios y Rankings 2024.

7.4. Participación en CRUE-Sostenibilidad.

7.5. Medio ambiente, sociedad y universidad en la prensa.

8. Plazo para la siguiente Declaración Ambiental.

9. Entidad verificadora

1
Incremento de las instalaciones de **energía solar fotovoltaica** en la UPV

2
Sustitución de la **iluminación fluorescente por LED** en los edificios 4A, 4D, 4E, 4G, 4H, 4I y 4P

3
Digitalización de la **red de agua potable** del Campus de Vera

4
Mejora de la **recogida selectiva de los residuos asimilables a urbanos** en el campus de Vera

5
Realizar un estudio para la **instalación de sensores en los contenedores de gran capacidad** destinados a la recogida selectiva de fracción resto

6
Reducción y compensación del alcance 1 y 2 de la HC de la UPV registrada en el MITECO y **validación de la metodología del cálculo del alcance 3 de la HC** de la UPV.

7
Cumplimiento del **Plan Estratégico de Movilidad Sostenible**

1. Introducción

2. Presentación del sistema de gestión ambiental

3. Descripción de los aspectos ambientales de la organización

4. Plan ambiental 2025

5. Descripción del comportamiento ambiental

5.1. Datos generales para el cálculo de indicadores.

5.2. Indicadores ambientales.

5.2.1. Eficiencia energética. Consumo energía eléctrica y combustibles.

5.2.2. Energías renovables en la UPV.

5.2.3. Consumo de energía eléctrica.

5.2.4. Compra y contratación pública verde.

5.2.5. Consumo de agua total.

5.2.6. Consumo de agua de red.

5.2.7. Consumo de agua de pozo.

5.2.8. Generación de residuos no peligrosos.

5.2.9. Generación de residuos peligrosos.

5.2.10. Ambientalización curricular.

5.2.11. Ocupación del suelo.

5.2.12. Generación de emisiones.

5.2.12.1. Huella de Carbono de la UPV.

5.2.12.2. Emisiones atmosféricas de gases contaminantes.

5.2.13. Movilidad.

5.2.14. Acciones formativas y de participación.

5.2.15. Comunicación.

6. Requisitos legales aplicables en materia de medio ambiente

7. Otros factores.

7.1. Estudios de postgrado.

7.2. Campañas de sensibilización.

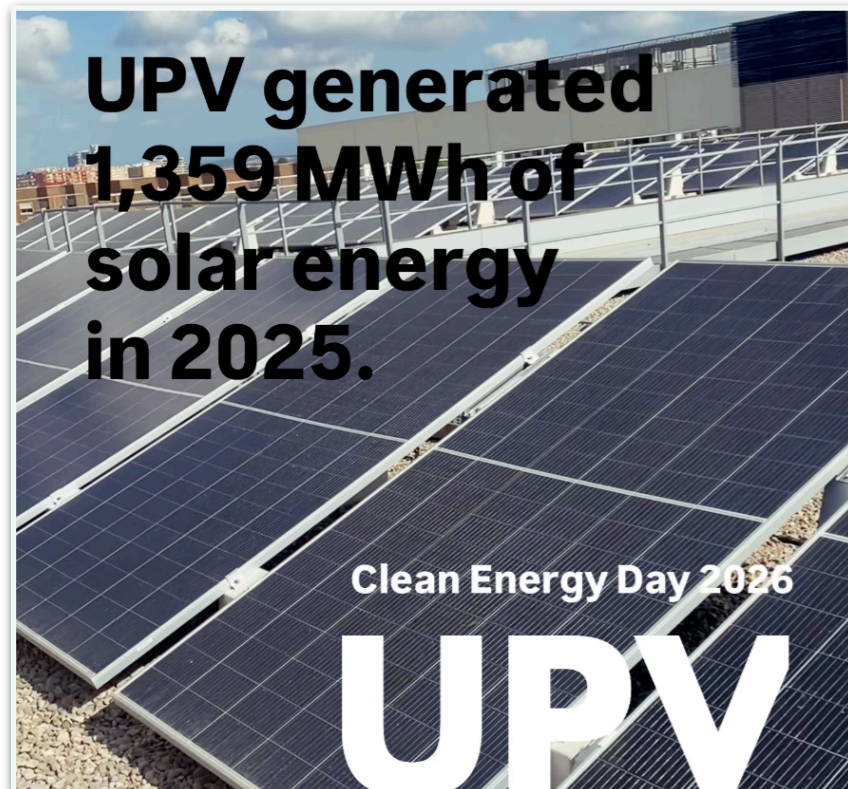
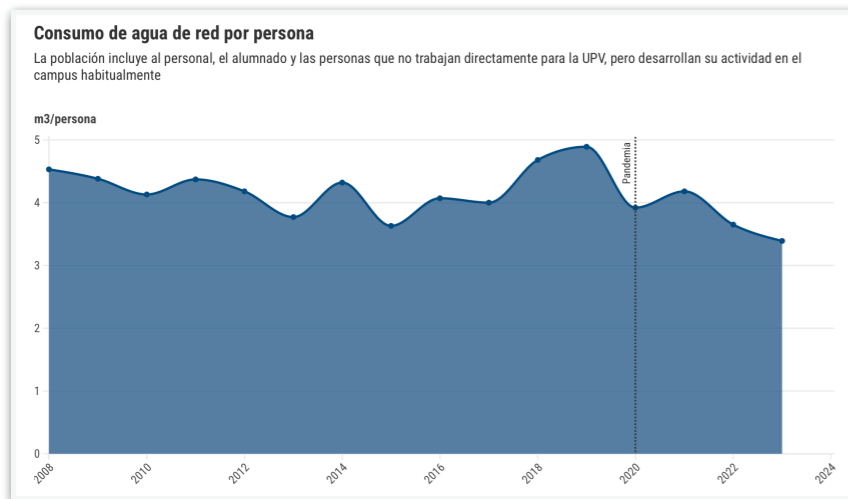
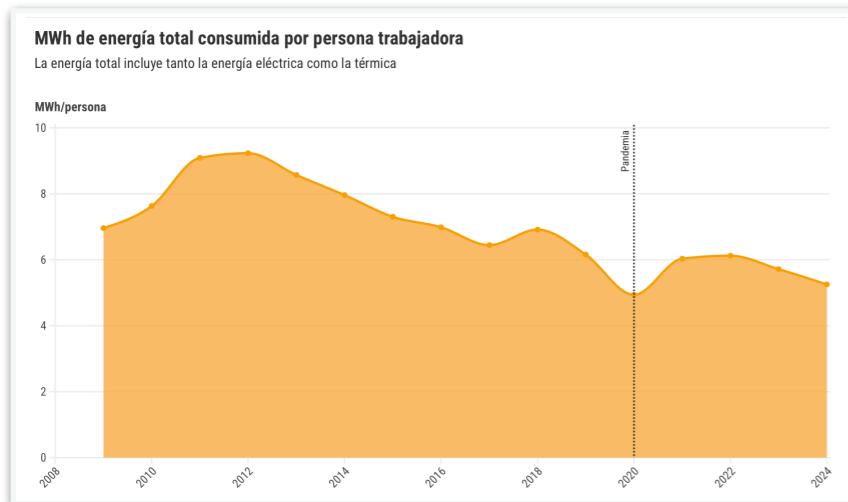
7.3. Premios y Rankings 2024.

7.4. Participación en CRUE-Sostenibilidad.

7.5. Medio ambiente, sociedad y universidad en la prensa.

8. Plazo para la siguiente Declaración Ambiental.

9. Entidad verificadora



1. Introducción

2. Presentación del sistema de gestión ambiental

3. Descripción de los aspectos ambientales de la organización

4. Plan ambiental 2025

5. Descripción del comportamiento ambiental

5.1. Datos generales para el cálculo de indicadores.

5.2. Indicadores ambientales.

5.2.1. Eficiencia energética. Consumo energía eléctrica y combustibles.

5.2.2. Energías renovables en la UPV.

5.2.3. Consumo de energía eléctrica.

5.2.4. Compra y contratación pública verde.

5.2.5. Consumo de agua total.

5.2.6. Consumo de agua de red.

5.2.7. Consumo de agua de pozo.

5.2.8. Generación de residuos no peligrosos.

5.2.9. Generación de residuos peligrosos.

5.2.10. Ambientalización curricular.

5.2.11. Ocupación del suelo.

5.2.12. Generación de emisiones.

5.2.12.1. Huella de Carbono de la UPV.

5.2.12.2. Emisiones atmosféricas de gases contaminantes.

5.2.13. Movilidad.

5.2.14. Acciones formativas y de participación.

5.2.15. Comunicación.

6. Requisitos legales aplicables en materia de medio ambiente

7. Otros factores.

7.1. Estudios de postgrado.

7.2. Campañas de sensibilización.

7.3. Premios y Rankings 2024.

7.4. Participación en CRUE-Sostenibilidad.

7.5. Medio ambiente, sociedad y universidad en la prensa.

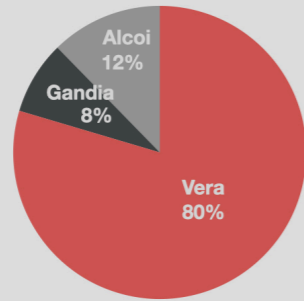
8. Plazo para la siguiente Declaración Ambiental.

9. Entidad verificadora

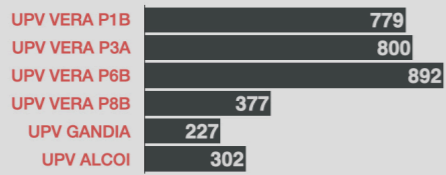
EV @ UPV



USERS BY LOCATION

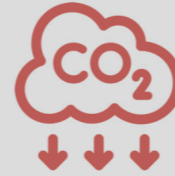


CHARGING SESSIONS



DAILY AVERAGE USERS **8**
WEEKLY AVERAGE USERS **30**

CHARGING SESSIONS **3.377**
CONSUMPTION **45,12MWh**



40,51t*

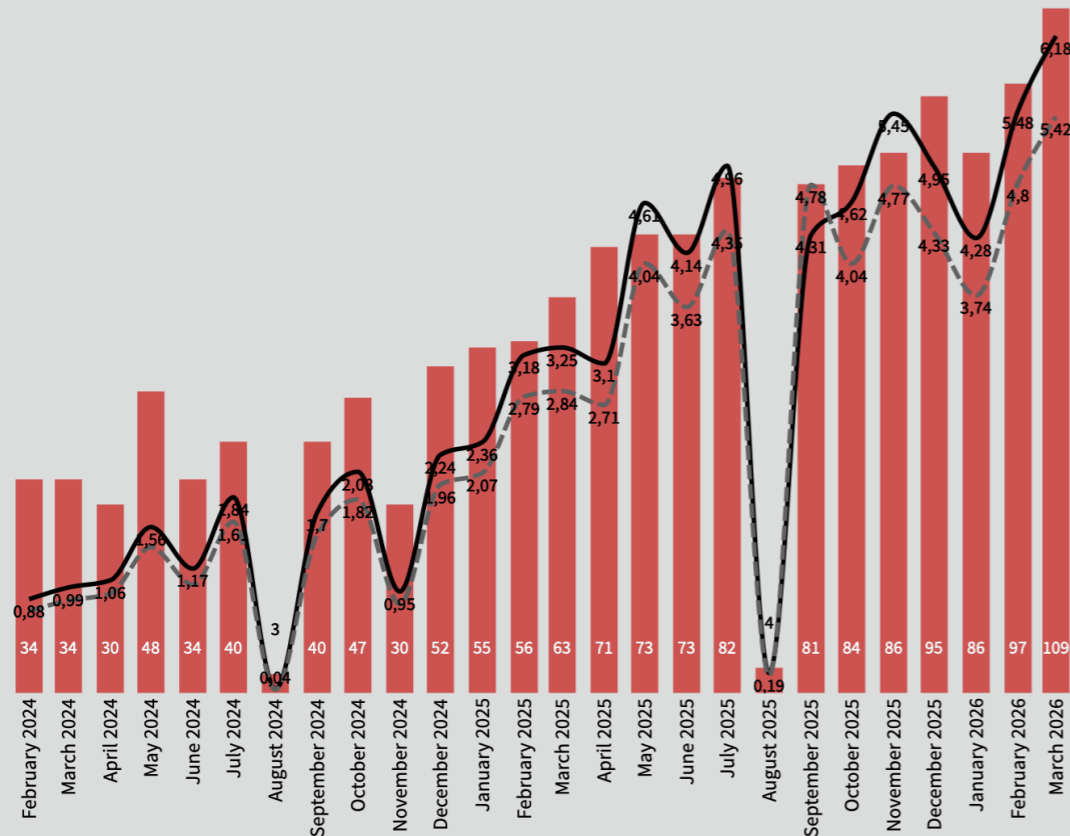
*Estimated according to various factors, including the charging stations' location, the charging behavior of EV app users, and the energy mix of the local electricity grid.

STATISTICS 2025

EV Chargers @UPV

This chart presents the number of users, the energy consumed through charging, and the corresponding CO₂ emissions savings at UPV's EV charging stations since their launch in February 2024.

■ Users ■ Consumption (MWh) ■ CO2 savings (t)

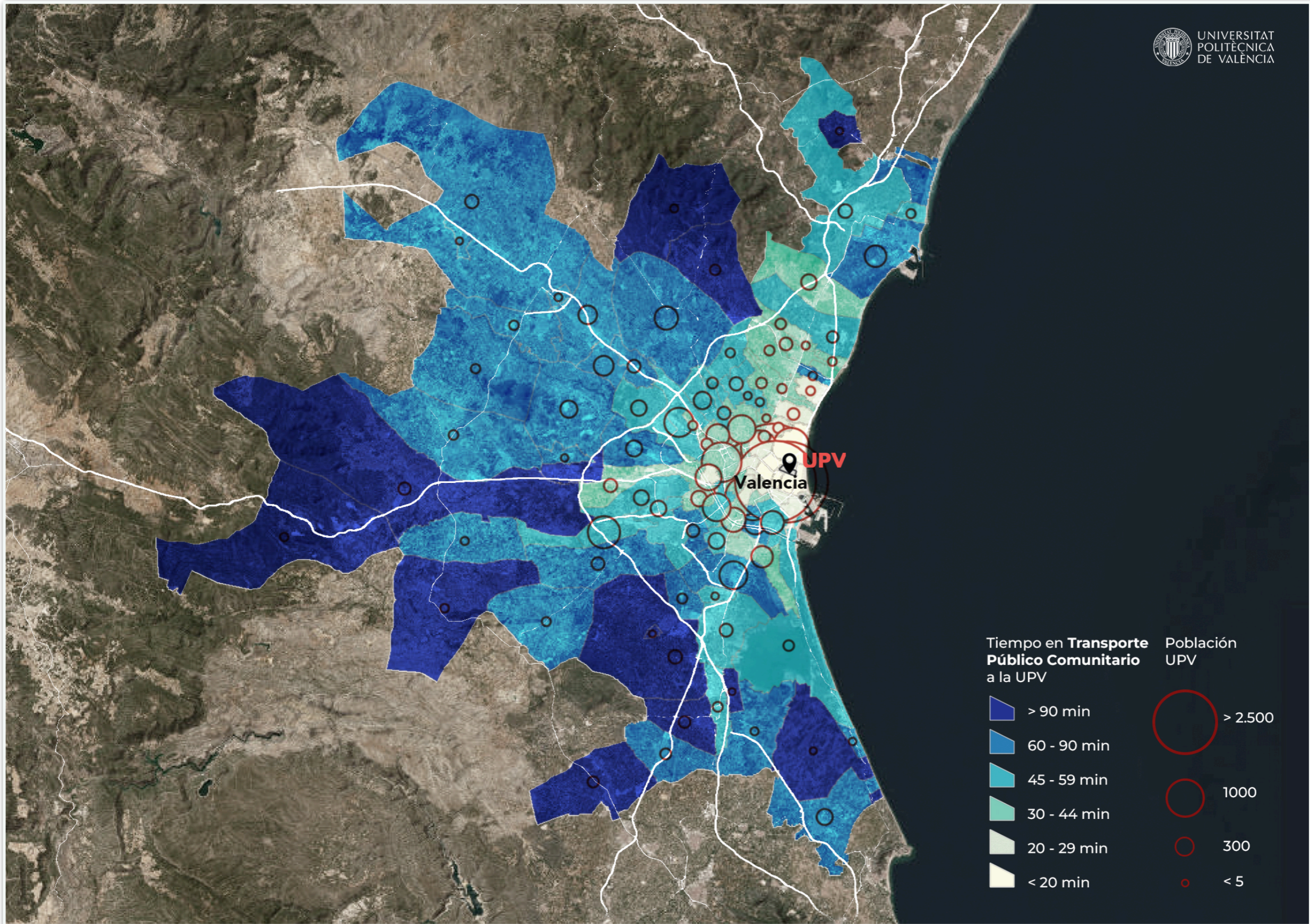


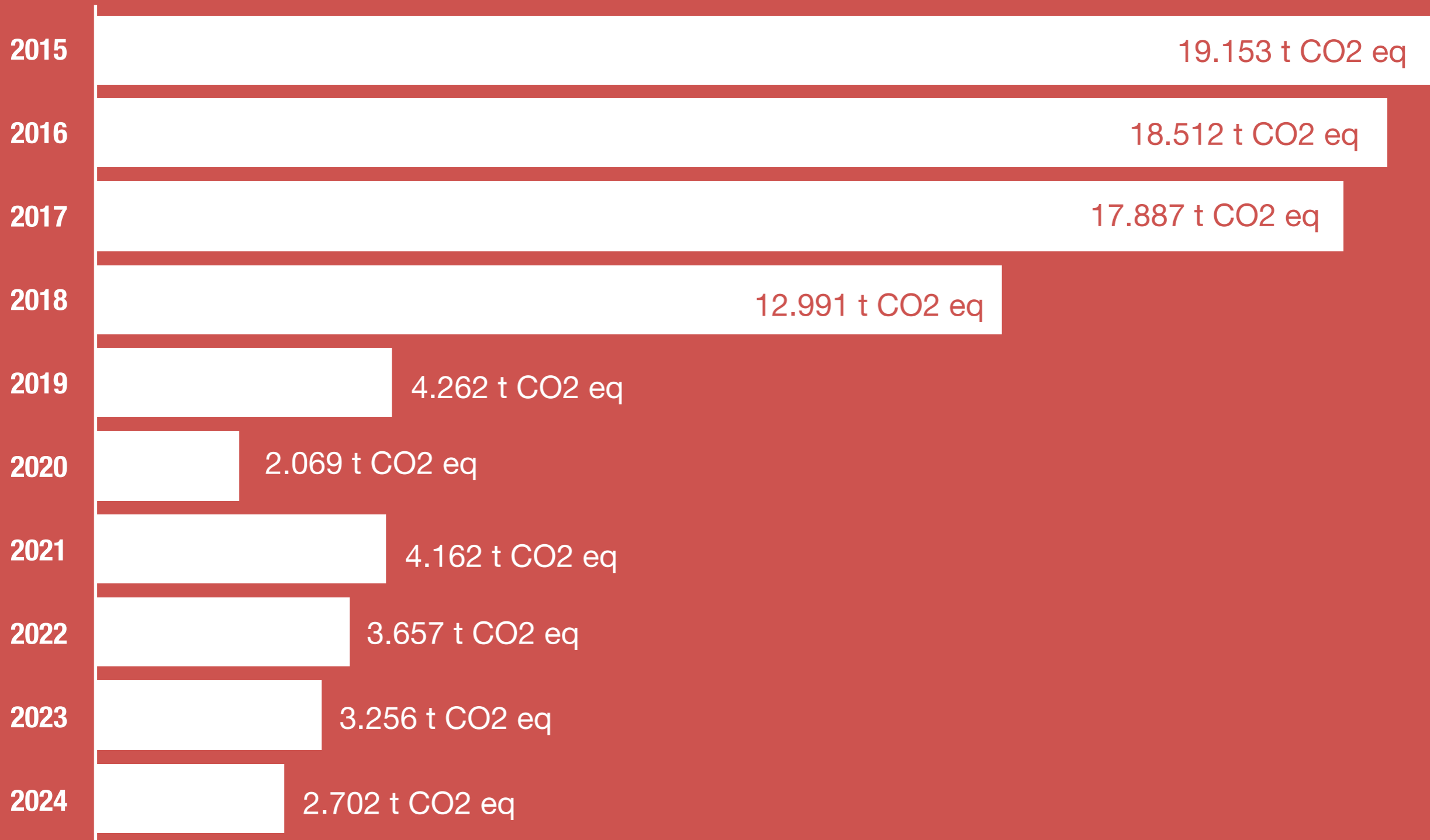
Source: Vicerrectorado de Desarrollo Sostenible de los Campus - Universitat Politècnica de València

Vicerrectorado de Desarrollo Sostenible de los Campus

mayo de 2026







Al final del año 2025, en la **base de datos de legislación ambiental** de la UPV, existen **188 disposiciones legales aplicables** a los aspectos ambientales identificados, con **819 requisitos identificados** como de aplicación.

Autorizaciones y permisos:

Inscripción en el registro de productores de residuos, Autorizaciones de vertido, Concesión de aguas subterráneas, Emisiones atmosféricas, Analíticas periódicas...

1. **Introducción**
2. **Presentación del sistema de gestión ambiental**
3. **Descripción de los aspectos ambientales de la organización**
4. **Plan ambiental 2025**
5. **Descripción del comportamiento ambiental**
 - 5.1. Datos generales para el cálculo de indicadores.
 - 5.2. Indicadores ambientales.
 - 5.2.1. Eficiencia energética. Consumo energía eléctrica y combustibles.
 - 5.2.2. Energías renovables en la UPV.
 - 5.2.3. Consumo de energía eléctrica.
 - 5.2.4. Compra y contratación pública verde.
 - 5.2.5. Consumo de agua total.
 - 5.2.6. Consumo de agua de red.
 - 5.2.7. Consumo de agua de pozo.
 - 5.2.8. Generación de residuos no peligrosos.
 - 5.2.9. Generación de residuos peligrosos.
 - 5.2.10. Ambientalización curricular.
 - 5.2.11. Ocupación del suelo.
 - 5.2.12. Generación de emisiones.
 - 5.2.12.1. Huella de Carbono de la UPV.
 - 5.2.12.2. Emisiones atmosféricas de gases contaminantes.
 - 5.2.13. Movilidad.
 - 5.2.14. Acciones formativas y de participación.
 - 5.2.15. Comunicación.
6. **Requisitos legales aplicables en materia de medio ambiente**
7. **Otros factores.**
 - 7.1. Estudios de postgrado.
 - 7.2. Campañas de sensibilización.
 - 7.3. Premios y Rankings 2024.
 - 7.4. Participación en CRUE-Sostenibilidad.
 - 7.5. Medio ambiente, sociedad y universidad en la prensa.
8. **Plazo para la siguiente Declaración Ambiental.**
9. **Entidad verificadora**



1. Introducción

2. Presentación del sistema de gestión ambiental

3. Descripción de los aspectos ambientales de la organización

4. Plan ambiental 2025

5. Descripción del comportamiento ambiental

5.1. Datos generales para el cálculo de indicadores.

5.2. Indicadores ambientales.

5.2.1. Eficiencia energética. Consumo energía eléctrica y combustibles.

5.2.2. Energías renovables en la UPV.

5.2.3. Consumo de energía eléctrica.

5.2.4. Compra y contratación pública verde.

5.2.5. Consumo de agua total.

5.2.6. Consumo de agua de red.

5.2.7. Consumo de agua de pozo.

5.2.8. Generación de residuos no peligrosos.

5.2.9. Generación de residuos peligrosos.

5.2.10. Ambientalización curricular.

5.2.11. Ocupación del suelo.

5.2.12. Generación de emisiones.

5.2.12.1. Huella de Carbono de la UPV.

5.2.12.2. Emisiones atmosféricas de gases contaminantes.

5.2.13. Movilidad.

5.2.14. Acciones formativas y de participación.

5.2.15. Comunicación.

6. Requisitos legales aplicables en materia de medio ambiente

7. Otros factores.

7.1. Estudios de postgrado.

7.2. Campañas de sensibilización.

7.3. Premios y Rankings 2024.

7.4. Participación en CRUE-Sostenibilidad.

7.5. Medio ambiente, sociedad y universidad en la prensa.

8. Plazo para la siguiente Declaración Ambiental.

9. Entidad verificadora

Declaración Ambiental 2025

Universitat Politècnica de València



1. Introducción
2. Presentación del sistema de gestión ambiental
3. Descripción de los aspectos ambientales de la organización
4. Plan ambiental 2025
5. Descripción del comportamiento ambiental
 - 5.1. Datos generales para el cálculo de indicadores.
 - 5.2. Indicadores ambientales.
 - 5.2.1. Eficiencia energética. Consumo energía eléctrica y combustibles.
 - 5.2.2. Energías renovables en la UPV.
 - 5.2.3. Consumo de energía eléctrica.
 - 5.2.4. Compra y contratación pública verde.
 - 5.2.5. Consumo de agua total.
 - 5.2.6. Consumo de agua de red.
 - 5.2.7. Consumo de agua de pozo.
 - 5.2.8. Generación de residuos no peligrosos.
 - 5.2.9. Generación de residuos peligrosos.
 - 5.2.10. Ambientalización curricular.
 - 5.2.11. Ocupación del suelo.
 - 5.2.12. Generación de emisiones.
 - 5.2.12.1. Huella de Carbono de la UPV.
 - 5.2.12.2. Emisiones atmosféricas de gases contaminantes.
 - 5.2.13. Movilidad.
 - 5.2.14. Acciones formativas y de participación.
 - 5.2.15. Comunicación.
6. Requisitos legales aplicables en materia de medio ambiente
7. Otros factores.
 - 7.1. Estudios de postgrado.
 - 7.2. Campañas de sensibilización.
 - 7.3. Premios y Rankings 2024.
 - 7.4. Participación en CRUE-Sostenibilidad.
 - 7.5. Medio ambiente, sociedad y universidad en la prensa.
8. Plazo para la siguiente Declaración Ambiental.
9. Entidad verificadora

Plan Ambiental 2026

Consejo de Gobierno - 30.05.2026

- 1. Introducción**
 - 2. Metodología**
 - 3. Objetivos y metas ambientales**
-

1. **Introducción**
 2. **Metodología**
 3. **Objetivos y metas ambientales**
-

El Plan Ambiental de la UPV es un documento donde se integran los **objetivos y metas previstas para el año 2026** y una descripción documentada de los medios, las responsabilidades y el calendario para lograr los objetivos ambientales.

Los objetivos que constituyen el Plan Ambiental de la UPV se establecen teniendo en cuenta la Política Ambiental, los aspectos ambientales significativos en cada campus, los requisitos legales y otros requisitos, los riesgos y oportunidades, las opciones tecnológicas y sus requisitos financieros y operacionales, las propuestas realizadas por los miembros de la Comisión Ambiental y, en general, de toda la comunidad universitaria, las comunicaciones y opiniones relevantes de las partes interesadas y las recomendaciones obtenidas de la revisión ambiental correspondiente a los datos del año 2025.

1. **Introducción**
 2. **Metodología**
 3. **Objetivos y metas ambientales**
-

- ◆ Identificación de los aspectos ambientales de los campus de la UPV mediante la realización de las revisiones ambientales de las diferentes unidades.
- ◆ Evaluación y jerarquización de los aspectos ambientales de los campus de la UPV.
- ◆ Identificación y evaluación de los riesgos y oportunidades relacionados con los aspectos ambientales, los requisitos legales y otros requisitos, las cuestiones internas y externas relativas al contexto de la organización y los requisitos identificados de las necesidades y expectativas de las partes interesadas, y la definición de acciones para abordarlos.
- ◆ Análisis de las propuestas de objetivos realizadas por parte de la comunidad universitaria.
- ◆ Propuesta de objetivos y metas ambientales. Análisis de los plazos de consecución, recursos necesarios para llevarlos a cabo, responsables de la implantación y creación del presente documento.

1. Introducción
 2. Metodología
 3. **Objetivos y metas ambientales**
-

Objetivo 1

Incremento de las instalaciones de energía solar fotovoltaica en la UPV

Meta 1.1: Instalación de placas solares fotovoltaicas para la generación de 1.018 kWp en los edificios 6A, 1A y 1D, 3M, 9A, 9B, 9F y 7B del campus de Vera

Meta 1.2: Instalación de la generación de 53,25 kWp de energía fotovoltaica en el edificio CRAI del campus de Gandia

1. Introducción
 2. Metodología
 3. **Objetivos y metas ambientales**
-

Objetivo 2

Mejora de la eficiencia energética de los edificios

Meta 2.1: Cambio de las calderas de los edificios 8E y 8G

Meta 2.2: Sustitución de las máquinas de producción del sistema de climatización 7I-7J

Meta 2.3: Sustitución de la climatización en las aulas del edificio 3G

Meta 2.4: Sustitución de la carpintería exterior en la planta baja y primera del edificio 4E

1. Introducción
 2. Metodología
 3. **Objetivos y metas ambientales**
-

Objetivo 3

Digitalización de la red de agua potable del Campus de Vera

Meta 3.1: Instalación de al menos 8 contadores de agua con teledioda

Meta 3.2: Preparación de la licitación para compra e instalación de contadores de agua con teledioda

Meta 3.3: Calibración del modelo hidráulico del campus de Vera

1. Introducción
 2. Metodología
 3. **Objetivos y metas ambientales**
-

Objetivo 4

Mejorar la eficiencia del consumo de agua

Meta 4.1: Construcción de galería y sustitución de tuberías de climatización del edificio 8B

1. **Introducción**
 2. **Metodología**
 3. **Objetivos y metas ambientales**
-

Objetivo 5

Mejorar la recogida selectiva de residuos asimilables a urbanos mediante la instalación de al menos, 6 juegos de papeleras de recogida selectiva en el campus de Vera

Meta 5.1: Determinación de la zona en la que se instalarán las papeleras

Meta 5.2: Adquisición de los materiales necesarios (papeleras, cartelería, etc.)

Meta 5.3: Retirada de las papeleras de fracción resto existentes en la zona y reinstalación en cuartetos

Meta 5.4: Instalación de cartelería identificativa en las papeleras

1. Introducción
 2. Metodología
 3. **Objetivos y metas ambientales**
-

Objetivo 6

Mejorar la recogida selectiva de residuos asimilables a urbanos, eliminando, al menos 10 papeleras antiguas de fracción resto en el campus de Vera

Meta 6.1: Realizar un inventario de las papeleras de fracción resto obsoletas a retirar

Meta 6.2: Retirada de las papeleras de fracción resto obsoletas

1. **Introducción**
 2. **Metodología**
 3. **Objetivos y metas ambientales**
-

Objetivo 7

Instalación de sensores de distancia en al menos 5 contenedores de fracción resto del campus de Valencia, para evaluar su capacidad para determinar el nivel de llenado de los contenedores.

Meta 7.1: Instalar los sensores en los contenedores

Meta 7.2: Establecer el sistema de comunicación de los datos

Meta 7.3: Análisis de los datos aportados por los sensores

1. Introducción
 2. Metodología
 3. **Objetivos y metas ambientales**
-

Objetivo 8

Reducción y compensación del alcance 1 y 2 de la HC de la UPV registrada en el MITECO

Meta 8.1: Planificación de la descarbonización de la HC de la UPV

Meta 8.2: Planificación de la compensación de la HC de la UPV

1. Introducción
 2. Metodología
 3. **Objetivos y metas ambientales**
-

Objetivo 9

Mejora de la movilidad sostenible de la UPV alcanzando un 80% del grado de cumplimiento del Plan Estratégico de Movilidad Sostenible de la UPV (2023-2027).

Meta 9.1: Implementación del Plan de Movilidad Sostenible para la UPV

1. Introducción
 2. Metodología
 3. Objetivos y metas ambientales
-

Sistema de Gestión Ambiental de la Universitat Politècnica de València

Plan Ambiental de la Universitat Politècnica de València del año 2026



