



OBJETIVOS DEL PLAN AMBIENTAL DE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA DEL AÑO 2026

Aprobados por Consejo de Gobierno de 30 de abril de 2026

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 Valencia.

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

Objetivo 2: Mejora de la eficiencia energética de 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.

Objetivo 3: Digitalización de la red de agua potable del campus de Valencia.

Meta 3.1: Instalación de al menos 8 contadores de agua con telemedida.

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

Meta 3.3: Calibración del modelo hidráulico del campus de Vera.

Objetivo 4: Mejorar la eficiencia del consumo de agua.

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

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 Valencia.

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.



Objetivo 6: Mejorar la recogida selectiva de residuos asimilables a urbanos, eliminando, al menos 10 papeleras antiguas de fracción resto en el campus de Valencia.

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.

Objetivo 7: Instalar 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.

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.

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.