

Interreg



Cofinanciado por
la Unión Europea
Cofinanciado pela
União Europeia

España – Portugal

Salamanca

18 de junio

2025



PANEL

Adaptación climática en Salamanca



Apertura



María José Coca

Concejala de Medio Ambiente y Bienestar Animal del Ayuntamiento de Salamanca



José M. Á. Perla

Coordinador de la Red de Ciudades CENCYL
Secretaría Técnica CENCYL



César Sevillano

Técnico Superior del Área de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Salamanca



Inés Díaz-Casanova

Arquitecta
Ideas TX Ingeniería



Raúl G. Abril

Arquitecto
Abril Estudio Arquitectura

Salamanca una Ciudad Patrimonio verde y resiliente

María José Coca
Ayuntamiento de Salamanca

La infraestructura verde del municipio de Salamanca ha experimentado una transformación notable en los últimos años, reflejo del firme compromiso de la corporación municipal con una ciudad más verde, saludable y resiliente frente al cambio climático.

El objetivo es lograr una simbiosis equilibrada entre el valioso patrimonio monumental y el patrimonio natural, generando espacios urbanos que no solo mejoren la salud ambiental y el bienestar de la ciudadanía, sino que también refuercen la cohesión social y activen nuevas oportunidades vinculadas a la economía verde.

Las estrategias de renaturalización urbana impulsadas por el municipio están orientadas a devolver a la ciudad su capacidad de respirar, regular la temperatura, acoger biodiversidad y ofrecer refugio climático a la población. Se trata, en definitiva, de restaurar funciones ecológicas esenciales para construir un entorno urbano más habitable y adaptado a los efectos del calentamiento global.

En paralelo a estas acciones de transición verde basadas en la naturaleza, Salamanca ha implementado medidas relevantes para la reducción de emisiones y la adaptación al cambio climático, abordando estos desafíos desde una visión transversal e integrada.



Soluciones de adaptación climática de la Red de Ciudades CENCYL

José M. Á. Perla
Secretaría Técnica CENCYL

ADAPT CLIMA CENCYL es la cuarta iniciativa de adaptación urbana sostenible que impulsa la Red de Ciudades CENCYL en el marco del programa Interreg-POCTEP. Con la participación de 9 socios, el proyecto desarrolla experiencias piloto centradas en la descarbonización, la gestión sostenible de recursos y la implementación de Soluciones Basadas en la Naturaleza.

El proyecto actúa en áreas especialmente vulnerables del territorio CENCYL, teniendo en cuenta sus características ambientales, físicas y socioeconómicas, y promoviendo una transición verde hacia la neutralidad climática en 2030 y 2050. Esta cooperación transfronteriza demuestra el valor del trabajo en red como vía innovadora para fortalecer la resiliencia local.

ADAPT CLIMA CENCYL combina enfoques intersectoriales con tecnologías emergentes, modelos empresariales sostenibles y políticas públicas innovadoras, ofreciendo soluciones de adaptación escalables, replicables y alineadas con la transición ecológica y digital. La financiación europea a través del programa POCTEP refuerza esta apuesta común por un futuro más resiliente y sostenible para las ciudades de la red.

La colaboración entre administraciones locales, entidades técnicas y expertos del territorio permite generar un conocimiento compartido y adaptado a cada contexto urbano. Esta inteligencia colectiva facilita la toma de decisiones y consolida un modelo de gobernanza climática basado en la cooperación, la innovación y la acción coordinada a escala local y transfronteriza.



Rehabilitación energética y renaturalización en Salamanca

César Sevillano

Ayuntamiento de Salamanca

Dentro del marco de la Red CENCYL, se están desarrollando 36 proyectos singulares de adaptación climática en edificios y entornos municipales. Estas iniciativas combinan soluciones basadas en la naturaleza con intervenciones técnicas, al objeto de incrementar la resiliencia climática al mismo tiempo que se reduce la demanda energética de los edificios y se mejora su confort térmico.

Estas actuaciones reflejan un enfoque integral de la adaptación al cambio climático a escala local, conectando la eficiencia energética con la recuperación ecológica del entorno urbano. Los proyectos abarcan una tipología muy diversa de equipamientos (centros municipales integrados, bibliotecas, centros de mayores, colegios, etc), lo que permite testar y validar soluciones de adaptación en distintos contextos de uso, generando una base sólida para su escalabilidad.

En el ámbito energético, se están implementando tanto renovaciones singulares como rehabilitaciones integrales. Estas acciones contribuyen directamente a la descarbonización y modernización del parque edificado municipal.

Por su parte, las intervenciones de renaturalización incluyen un amplio espectro de soluciones como islas de biodiversidad, corredores verdes, huertos urbanos, bulevares vegetales o sistemas urbanos de drenaje sostenible, entre otras. Estas soluciones no solo mejoran el paisaje urbano, sino que refuerzan su capacidad para absorber agua, regular temperatura y acoger biodiversidad.

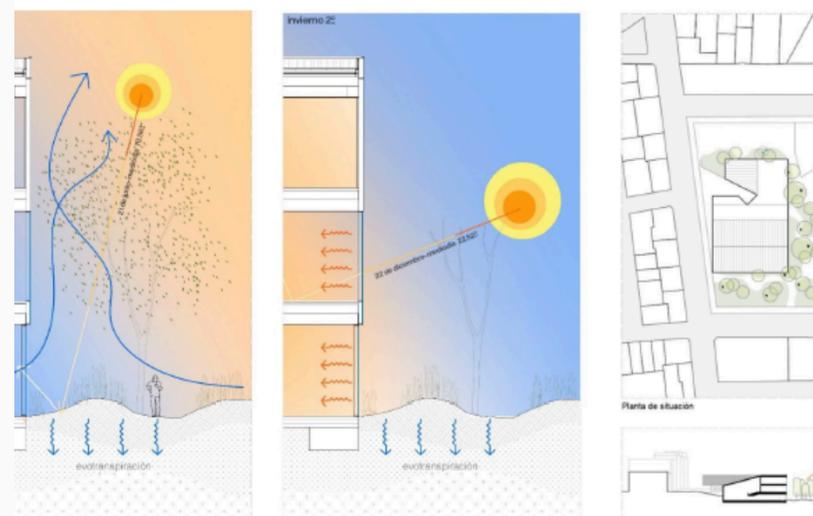


Soluciones desarrolladas en Salamanca (I)

Inés Díaz-Casanova
Ideas TX Ingeniería

Adjudicatarios de parte de los lotes licitados para el desarrollo de proyectos de renaturalización y eficiencia energética enmarcados en el Proyecto ADAPT CLIMA CENCYL, Ideas TX Ingeniería presentó los avances en la definición de diferentes soluciones.

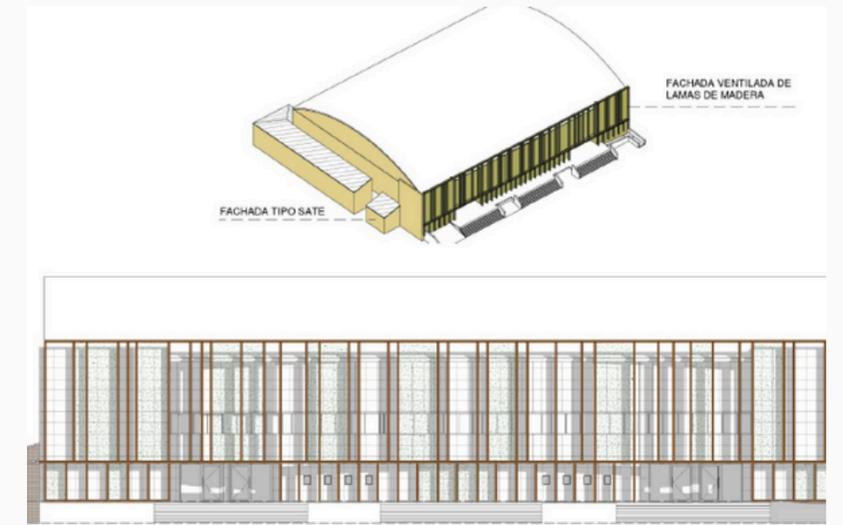
Entre ellos destacan el Centro Municipal Integrado Julián Sánchez el Charro o el Pabellón Deportivo de la Alamedilla. Ambas actuaciones de gran envergadura con problemáticas similares pero que requieren de aproximaciones diferentes para abordar su renaturalización y mejora de la eficiencia y confort de las instalaciones.



Análisis sobre fachada CMI Julián Sánchez el Charro



Infografía del resultado esperado CMI Julián Sánchez el Charro



Solución planteada Pabellón de la Alamedilla

© IDEAS TX INGENIERIA, 2025

Soluciones desarrolladas en Salamanca (2)

Raúl García Abril

Abril Estudio Arquitectura

Adjudicatarios de parte de los lotes licitados para el desarrollo de proyectos de renaturalización y eficiencia energética enmarcados en el Proyecto ADAPT CLIMA CENCYL, Abril Estudio Arquitectura presentó los avances en la definición de diferentes soluciones.

Entre ellos destacan la Biblioteca de Gabriel y Galán, la Biblioteca Torrente Ballester, el Centro de Mayores Tierra Charra o el CEIP de Buenos Aires. Para la aproximación a las soluciones se tienen en cuenta la tipología de los proyectos, su protección patrimonial (en su caso), el entorno y las singularidades de sus usos.



Infografía del resultado esperado Biblioteca Torrente Ballester



Infografía del resultado esperado Centro de Mayores Tierra Charra



Solución modular planteada para zonas exteriores (patios) CEIP

© ABRIL ESTUDIO ARQUITECTURA, 2025