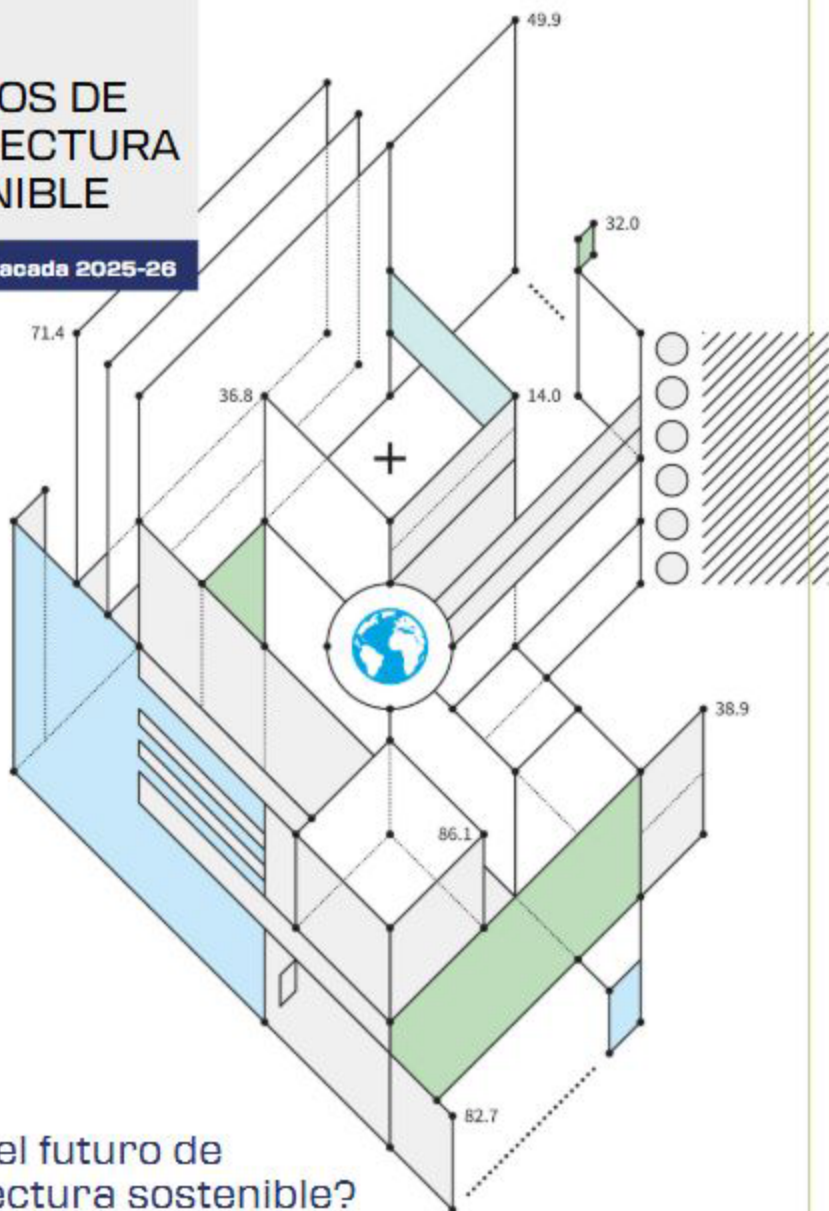


ESTUDIOS DE ARQUITECTURA SOSTENIBLE

Selección destacada 2025-26



¿Cuál es el futuro de la arquitectura sostenible?

Reflexiones de más de 100 estudios
de arquitectura

SANTAMARIA ARQUITECTES

Passeig de la República, 18 - 1r 3r
08241 Manresa (Barcelona)
Tel.: +34 938 727 926
info@santamariaarquitectes.cat

www.santamariaarquitectes.cat

ESTUDIO

Director: Pere Santamaria, arquitecto por la ETSAB del Vallès, Barcelona. Miembro de la junta del CDAC, delegación Bages-Berguedà, provincia de Barcelona. Desde el año 2000 ejerce de profesor del departamento de Construcciones Arquitectónicas I de la ETSAB. También ha sido profesor del Máster de Tecnología en la Arquitectura de la ETSAB, del Máster de Rehabilitación del CAATEEB y del Máster en Arquitectura y Medio Ambiente de la UPC.

Equipo/colaboradores: Pilar Toll, arquitectura / Gemma Torres, arquitectura / Jordi Claramunt, arquitectura técnica / Jordi Payola, cálculo de estructuras / Larix (cálculo de instalaciones).



Pere Santamaria.

FILOSOFÍA DEL ESTUDIO

Santamaria Arquitectes, fundado por Pere Santamaria en 1998, es un despacho de arquitectura especializado en el desarrollo de proyectos de arquitectura pública y privada, urbanismo y diseño de interiores. A lo largo de los años, Santamaria Arquitectes ha acumulado una dilatada experiencia en proyectos de diversas tipologías tanto en el ámbito privado como en el ámbito público.

Se trata de un estudio multidisciplinar que desarrolla proyectos de arquitectura y urbanismo puntualizando en la eficiencia energética, con fundamentos sostenibles y bajos costes de mantenimiento. A lo largo de su historia, ha compatibilizado las rehabilitaciones de edificios históricos singulares con la obra nueva. Los principales proyectos se han desarrollado para administraciones públicas y clientes privados, en proporciones similares. Diversas publicaciones internacionales y reconocimientos avalan el trabajo de los proyectos realizados.

Sus proyectos pretenden poner en práctica una arquitectura capaz de combinar técnica, funcionalidad, estética y sostenibilidad y respeto por el medio ambiente. Se trata de diseñar los edificios incorporando criterios arquitectónicos y constructivos con el objetivo de conseguir un máximo de confort en el interior de forma gratuita, tratando de reducir al máximo las aportaciones de energía convencional.

Varios premios y publicaciones avalan a Santamaria Arquitectes como un despacho con experiencia y capacidad para llevar a cabo todo tipo de proyectos de arquitectura. También ofrece servicios técnicos como estudios de programación, planes de viabilidad, planes de mantenimiento, diagnóstico de lesiones estructurales, inspecciones técnicas de edificios (ITE), etc.

PROYECTOS REALIZADOS

Cultural: Biblioteca y hotel de entidades, Navarres (Barcelona) | Reforma y ampliación de Biblioteca, Sant Feliu de Llobregat (Barcelona) | Centro Dico

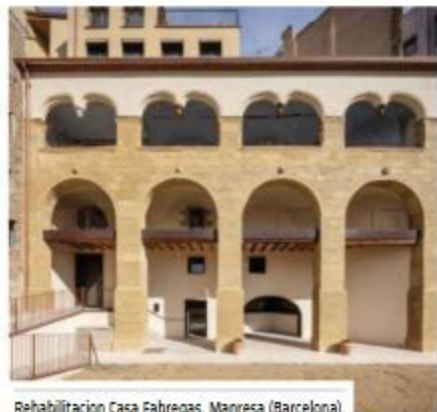
y Nuevos accesos al Centro Histórico, Cardona (Barcelona) | **Equipamiento:** Parque de bomberos, Valls (Tarragona) | Reforma y ampliación de parque de bomberos, Mollet del Vallès (Barcelona) | Unidad Operativa de Servicios, Granollers (Barcelona) | Escuela Masquefa II, Masquefa (Barcelona) | **Deportivo:** Piscina cubierta, Masquefa (Barcelona) | Cubrimiento de pista polideportiva, Olesa de Montserrat (Barcelona) | Campo de fútbol y pista de atletismo, Torelló (Barcelona) | Campo de fútbol y edificio de vestuarios, Masquefa (Barcelona) | Reforma integral pista de atletismo, Igualada (Barcelona) | Reforma integral pista de atletismo, Palafrugell (Girona) | Pabellón Deportivo, Sant Fruits de Bages (Barcelona) | **Urbanización:** Urbanización del Camí dels Corals, Manresa (Barcelona) | Ascensor público y mirador en el barrio de La Rampinya, Sallent (Barcelona) | Parque del Agua, Sentmenat (Barcelona) | **Rehabilitación:** Puerta Medieval de Sobrerroca, Manresa (Barcelona) | Rehabilitación de la Masia de Can Fort, Manresa (Barcelona) | Rehabilitación de la Casa El Prat, Galà (Barcelona) | Rehabilitación de la Casa Mestres, Vallirana (Barcelona) | Rehabilitación de la Torre Lluvià, Manresa (Barcelona) | **Vivienda:** Edificio de 10 viviendas, Manresa (Barcelona) | Rehabilitación y redistribución de la Casa Fabregas, Manresa (Barcelona) | Rehabilitación de la Casa Alter y nuevo edificio plurifamiliar, Manresa (Barcelona) | Viviendas tuteladas para ancianos y hotel de entidades, Manresa (Barcelona).

PROYECTOS EN CURSO

Nuevo Ayuntamiento, Castellví de la Marca (Barcelona) | Mirador panorámico en Gressollet, Saldes (Barcelona) | Rehabilitación y ampliación

¿Cuál es el futuro de la arquitectura sostenible?

El futuro de la arquitectura sostenible se orienta hacia edificios inteligentes, eficientes y respetuosos con el medio ambiente. Las nuevas construcciones buscarán alcanzar el objetivo de cero emisiones, e incluso generar más energía de la que consumen. Los materiales reciclados y de origen natural sustituirán progresivamente a los tradicionales de alto impacto. La arquitectura se adaptará al cambio climático con diseños bioclimáticos y soluciones resilientes. La naturaleza se integrará en los espacios urbanos mediante cubiertas verdes y fachadas vegetales. Además, el bienestar humano y social será un pilar fundamental. En conjunto, el futuro arquitectónico apuesta por edificios que no solo minimicen el impacto ambiental, sino que regeneren el entorno y mejoren la vida de las personas.



Rehabilitación Casa Fabregas. Manresa (Barcelona).



Biblioteca en Navarres (Barcelona).



Piscina cubierta en Masquefa (Barcelona).



Biblioteca Sant Feliu de Llobregat (Barcelona).



Ayuntamiento en Castellvi de la Marca (Barcelona).

de la Casa Museo, Arts (Barcelona) | Biblioteca en el Casino Borrás, Castellbell i el Vilar (Barcelona) | Adecuación de paso a nivel y acondicionamiento de camino, Masquefa (Barcelona) | Parque de agua en el Parc Europa, Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona) | Ampliación nave industrial Denso Barcelona, Sant Fruitós de Bages (Barcelona).

CONCURSOS Y PREMIOS

2021: 8ª Muestra de Arquitectura de las Comarcas Centrales, Obra seleccionada, Rehabilitación de la Casa Alter y nuevo edificio plurifamiliar adosado, Manresa (Barcelona) | 8ª Muestra de Arquitectura de las Comarcas Centrales, Obra seleccionada, Ascensor público en el barrio de "La Rampinya", Sallent (Barcelona) | Primer Premio, concurso restringido, 10 viviendas en la C/ Guimerà, Manresa (Barcelona) | Obra del Año 2020 Plataforma Arquitectura, Obra nominada, Ascensor público en el barrio de "La Rampinya", Sallent (Barcelona) | 2019: Premio Piscina y Wellness Barcelona, Obra finalista, Piscina cubierta, Masquefa (Barcelona) | 2018: Premis

Catalunya Construcció, Obra seleccionada, Reforma y ampliación Biblioteca Montserrat Roig, Sant Feliu de Llobregat (Barcelona) | Proyecto finalista, concurso restringido, Edificio del Milenario, Montserrat (Barcelona) | 2017: Premio Piscina y Wellness Barcelona, Mendón, Piscinas de verano, Masquefa (Barcelona) | Primer Premio, concurso restringido, Ascensor público en el barrio de "La Rampinya", Sallent (Barcelona) | 2016: 7ª Muestra de Arquitectura de las Comarcas Centrales, Obra seleccionada, Centro Cívico, Cardona (Barcelona) | Segundo Premio, concurso abierto, Rehabilitación de la Casa Puig i Cadafalch, Argentona (Barcelona) | Segundo Premio, concurso restringido, Rehabilitación del edificio de viviendas C/ Botella 16, Barcelona | Tercer Premio, concurso restringido, Reforma de pabellón polideportivo tipo PAV-2, Navarres (Barcelona) | 2012: 7ª Biall Europea del Paisaje, obra seleccionada, Centro Cívico, Cardona (Barcelona) | Segundo Premio, concurso abierto, Guardería en el polígono industrial Bufalvent, Manresa (Barcelona) | Primer Premio, concurso restringido, Construcción de la escuela Masquefa II, Masquefa (Barcelona) | 2010: 6ª Biall Europea del Paisaje, Obra seleccionada, Urbanización Camí dels Coralls, Manresa (Barcelona) | Primer Premio,

concurso abierto, Pabellón polideportivo y piscina cubierta, Masquefa (Barcelona) | Primer Premio, concurso abierto, Biblioteca y hotel de entidades, Navarres (Barcelona) | 2009: Primer Premio, Premio Internationale Torsanlorenzo, Urbanización Camí dels Coralls, Manresa (Barcelona) | Premio Intervención en el Patrimonio Español, Obra seleccionada, Urbanización Camí dels Coralls, Manresa (Barcelona) | Premio Intervención en el Patrimonio Español, Obra seleccionada, Rehabilitación de la Puerta de Sobrerroca, Manresa (Barcelona) | Primer Premio, III Landscape Architecture Exhibition, Urbanización Camí dels Coralls, Manresa (Barcelona) | Segundo Premio, concurso abierto, Pabellón polideportivo Congost, Granollers (Barcelona) | Primer Premio, concurso abierto, Nuevo campo de fútbol y edificio de vestuarios, Masquefa (Barcelona) | 2008: 5ª Biall de las Comarcas Centrales, Obra finalista, Rehabilitación de la Puerta de Sobrerroca, Manresa (Barcelona) | 3ª Trienal del Baix Llobregat, Alt Penedès y Garraf, Obra seleccionada, Cubrimiento de pista polideportiva, Diosa de Montserrat (Barcelona) | Primer Premio, concurso restringido, Nuevo parque de bomberos, Valls (Tarragona) | 2006: 4ª Biall de las Comarcas Centrales, Obra finalista, Viviendas tuteladas y hotel de entidades, Manresa (Barcelona) | Selección abierta, Equipo seleccionado, Centro de Interpretación del bosque y del fuego, Sant Llorenç Savall (Barcelona) | Primer Premio, concurso abierto, Unidad Operativa de Servicios, Granollers (Barcelona) | 2005: Premis Construcción Sostenible Ecovivire, Obra finalista, Pabellón polideportivo, Castellgalí (Barcelona). ■