

«Necesitamos optimizar la manera en la que utilizamos los recursos disponibles y minimizar los impactos negativos entre el medio natural y el construido.»

```
[et_pb_section bb_built=»1? admin_label=»section» _builder_version=»3.0.47?][et_pb_row admin_label=»row» _builder_version=»3.0.47? background_size=»initial» background_position=»top_left» background_repeat=»repeat»][et_pb_column type=»4_4?][et_pb_text admin_label=»Text» _builder_version=»3.0.105? background_size=»initial» background_position=»top_left» background_repeat=»repeat» background_layout=»light»]
```



Describe tu actividad:

Desde CALCO apostamos por un nuevo modelo urbano más adaptado a los retos ambientales y sociales futuros, profundizando tanto en el marco estratégico como en el desarrollo de proyectos de mejora del espacio público.

¿Cómo surgió la idea para montar la empresa?

Procedemos del ámbito de la arquitectura con un enfoque de integración y puesta en valor del entorno local. En 2019, el proyecto del Bosque Metropolitano de Madrid abrió para nosotros una nueva vía para trabajar colaborativamente y abordar problemáticas complejas. Nos dimos cuenta de lo mucho que podíamos aportar y de que existía una enorme necesidad de resolver proyectos territoriales ambiciosos en los que se requiere el conocimiento de diferentes técnicos y una visión estratégica de conjunto.

Decidimos comenzar a trabajar formando equipos multidisciplinares específicos para cada proyecto. A día de hoy, creemos que ésta es una de nuestras principales fortalezas: nos permite ser flexibles y abordar todos los puntos de vista necesarios en cada momento.

¿Cuáles son los retos más significativos a los que se enfrentan las ciudades y qué soluciones aporta vuestra empresa?

Necesitamos optimizar la manera en la que utilizamos los recursos disponibles y minimizar los impactos negativos entre el medio natural y el construido, y eso depende en gran medida de la manera en que intervenimos y pensamos la ciudad.

Sin embargo, uno de los principales retos está en renovar y agilizar el sistema de gestión. A menudo los Ayuntamientos nos transmiten lo desbordados que se encuentran a la hora de enfrentarse a problemas tan urgentes y complejos como la adaptación al cambio climático, ya que exigen procedimientos de trabajo muy nuevos y el manejo de todas las guías metodológicas nacionales y europeas.

Y aquí es donde entramos nosotras: hemos dado apoyo a municipios planificando nuevos itinerarios peatonales y ciclistas, redactando guías de conectividad ecológica, planes de regeneración de barrio o diseñando nuevas infraestructuras verdes. Cada proyecto es un mundo y nos gusta indagar todo lo posible en el contexto local de cada uno para que sean propuestas muy coherentes y realistas.

Actualmente gran parte de las ciudades y entornos urbanos están lejos del paradigma de ser lugares sostenibles y eficientes. ¿Cuáles crees que son los temas por los que no se está apostando suficiente?

Desde CALCO, tenemos el convencimiento de que hay que apostar más por los núcleos de población medianos y pequeños, ciudades que a menudo conservan unos modos de vida vinculados más estrechamente con el territorio y que muchas veces se quedan fuera de los planes de transición a nuevos modelos urbanos, centrados únicamente en las principales grandes urbes.

Por otro lado, vemos la necesidad de incidir en actuaciones realmente integrales, que superen los límites municipales. Tenemos que hablar más de rutas migratorias de aves, cuencas hidrográficas, espacios protegidos, corredores ecológicos, regiones en riesgo de sequía... demarcaciones que tienen más sentido a nivel ambiental. A pesar de ser cruciales para la sostenibilidad y la eficiencia, son ámbitos en los que no se logra pasar a la acción porque las competencias de cada actor son difusas y se requiere la coordinación a muchas escalas de la administración, por lo que suponen verdaderos laberintos burocráticos.

Las ciudades se están convirtiendo cada vez más en polos de atracción para emprendedores y la creación de nuevas empresas. Pero ¿crees que nuestras ciudades más cercanas lo son también? Si no es así, ¿qué es lo que echas en falta?

Sí vemos que existe una fuerte corriente emprendedora con muchas ganas de generar un impacto positivo en las ciudades y eso nos hace ser optimistas.

Creemos que hacen falta más foros de intercambio entre las administraciones que toman las decisiones en la ciudad, las empresas que tienen el conocimiento técnico para llevar a cabo los cambios y los ciudadanos, que como usuarios deben sentirse parte fundamental del desarrollo de su entorno.

En plena era de revolución tecnológica, ¿qué importancia tiene para vosotros la gestión de los datos a la hora de mejorar la eficiencia de los servicios urbanos?

En el pasado existía una falta de percepción del efecto acumulado que tenían nuestras acciones sobre el medio. Por suerte, en la actualidad contamos con registros que nos ayudan a visualizar las tendencias e identificar las causas concretas de los cambios ambientales, sociales y urbanos y cómo ello repercute en nuestra vida; y eso nos hace cada vez más conscientes del enorme impacto que podemos llegar a tener, tanto para bien como para mal.

Los datos resultan fundamentales a la hora de detectar amenazas, oportunidades y extraer aprendizajes. El reto reside en interpretar adecuadamente esta enorme cantidad de información disponible, saber qué sesgar y extraer conclusiones y acciones viables para pasar a la realidad. No podemos quedarnos solamente en el diagnóstico.

En nuestra experiencia, creemos que la clave está en manejar información desde un punto de vista multidisciplinar, para poder obtener un análisis realmente completo y transversal. A menudo hemos observado que el intercambio de datos entre diferentes disciplinas es escaso y muy problemático por la enorme divergencia en los formatos de recogida y traslado de la información. Dentro de CALCO es algo en lo que insistimos mucho: queremos garantizar la transferencia del conocimiento y una línea de trabajo común y para ello solemos apoyarnos en la representación gráfica.

¿Qué estrategias propondrías para combatir la despoblación rural?

Hay un gran potencial desaprovechado en los entornos rurales con pequeños núcleos de población. A día de hoy, creemos que son perfectamente compatibles con los modos de vida modernos y los empleos no presenciales y eso elimina una barrera a la hora de establecerse en lugares así, tradicionalmente asociados con la falta de oportunidades laborales.

Ayudaría mucho realizar un buen análisis actualizado de estos territorios, identificar cuáles son sus oportunidades de atracción y poder revitalizarlos paulatinamente con una oferta proporcionada de equipamientos y servicios.

¿Qué propuestas de mejora harías para tu ciudad?

En general, la mayoría de las ciudades cuentan a día de hoy con planes y estrategias concebidas de manera autónoma y fragmentada y carecen de un buen plan territorial que trate conjuntamente a todo el área metropolitana. Creemos que esto es vital para entender los complejos sistemas urbanos y lograr acciones realmente integradas.

Yendo a propuestas más concretas, trataríamos de mejorar la oferta de ocio relacionada con los espacios naturales de calidad porque nos parece una forma saludable, equitativa y económica de actividad social y que además contribuye al equilibrio ambiental.

Mensaje final:

Para terminar, a nosotras nos gusta siempre recordar que el objetivo final de los planes y análisis que hacemos debe ser siempre la ACCIÓN, porque solo cuando implementamos las cosas podemos lograr impactos reales.

CALCO

Territorio y Urbanismo

CALCO es una de las empresas y entidades que forman parte de la [Asociación Bilbao Urban & Cities Design](#), que surge como resultado de una intensa labor para crear una iniciativa en común, aprovechando la reputación de nuestros modelos de transformación urbana, formada por un grupo de profesionales y empresas en diferentes campos como el urbanismo, arquitectura, ingeniería, eficiencia energética, medioambiente, movilidad e innovación social.

El objetivo de la misma es el de agrupar a una serie de profesionales a modo de **Think Tank**, apostando por nuevos modelos de ciudades más inclusivos y sostenibles, así como por nuevos modelos de crecimiento y participación, y poder atraer proyectos urbanísticos con los que trabajar.

Y con sus empresas asociadas formar una **Plataforma de Soluciones Urbanas** con capacidad de dar respuesta a los retos actuales de las ciudades y entornos urbanos.

Bajo el lema de «**Reimaginar, Repensar y Rediseñar Ciudades** y sus Áreas Metropolitanas desde un punto de vista urbanístico, sostenible, económico, cultural y social», la Asociación cuenta una serie de servicios orientados tanto al ámbito local, como internacional.



[/et_pb_text][et_pb_column][et_pb_row][et_pb_section]

Fecha

2026/02/17