

Las ciudades se tienen que ecodiseñar y pensar de manera que su crecimiento no altere al ecosistema



Aritek Valoriza es un proyecto que nace de la cooperación entre las empresas [De Diego](#) y [Gutram](#), vinculado al mundo de la economía circular, más concretamente, a la valorización de residuos industriales y la salida a mercado de estos.

Excavaciones de Diego es una empresa de carácter familiar que cumple este año su 40 aniversario, especializada en la ejecución de todo tipo de obra civil. Por su parte, Gutram es gestor y transportista autorizado de residuos de construcción e industria.

Actualmente se está finalizando la construcción de una planta de reciclaje de 10.000 m<sup>2</sup> en Abanto y Zierbena, para la valorización de residuos industriales y de construcción.



# GUTRAM

## ¿Cómo surgió la idea para montar la empresa?

La idea de unirnos en consorcio surge del conocimiento mutuo de ambas empresas, y la necesaria diversificación hacia una «ecología industrial», una filosofía clave para alcanzar

la nueva circularidad de la economía a través de la valorización de residuos. No solo eso, sino que también compartimos una misma apuesta por la sostenibilidad y la visión a futuro de nuestros sectores.

Hoy es impensable imaginar una construcción no industrializada y sostenible.

Además buscamos dar respuesta al cierre de los vertederos a todos los residuos no peligrosos susceptibles de ser valorizados, que en sí supone una importante oportunidad de negocio.

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

Nuestras actividades dentro de la construcción y el marco de la Estrategia de Especialización Inteligente RIS3 Euskadi, se centran en la Regeneración Urbana y Ciudades Sostenibles.

Estamos obligados a repensar el modelo de nuestras ciudades para que sean más sostenibles y saludables, y es en esta visión donde ambas empresas vimos un nicho de oportunidad, apostando por la valorización de residuos provenientes de la industria con destino a la construcción y trabajando su salida en usos, tanto ligados como no ligados.

Todos los residuos no peligrosos susceptibles de ser valorizados, deben someterse a un proceso de reciclaje y ser devueltos al mercado como productos estabilizados y certificados que puedan utilizarse en los distintos procesos de urbanización de las ciudades, actividad en las que estamos especializados.





**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?**

Tenemos que trabajar como sociedad y como empresas en la contaminación y en la generación tan brutal de residuos que producimos. Partiendo de un ecodiseño que prevea el ciclo completo de vida de los productos (entendiendo como productos a edificios, calles, tuberías, etc), debemos construir y



edificar con productos reciclados y reciclables.

La innovación tiene que ser el elemento tractor, a través del cual probar y certificar nuevos usos para estos materiales y mediante el apoyo institucional implantar estos nuevos productos y procesos en la cadena de valor de nuestras construcciones y entornos. Estamos en tiempo de prórroga, ¡es el momento!

**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?**

Sin duda Euskadi es un polo de innovación importantísimo, los vascos y las vascas somos emprendedores, lo llevamos en el ADN y muchísimos datos avalan esto. La administración en Euskadi, es muy cercana y esto se nota, sobre todo en comparación con lo que hay en el resto del estado.

Por otra parte, y sirva como crítica, no podemos perder la visión económica de los proyectos de innovación. Parece que sienta mal decir que un empresario entre otros objetivos busca la rentabilidad económica de su emprendimiento...y la administración, a través de proyectos de inversión e innovación debería valorar e incentivar más este vector.

**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?**

La transición hacia el nuevo modelo post-pandemia obligatoriamente será verde y digital, no es una opción. Y es importante que las empresas de Euskadi nos posicionemos y atacemos estos vectores como oportunidades.

La falta de materias primas y desabastecimiento que estamos sufriendo actualmente, ha puesto en valor la necesidad de general producto local, de tejer redes de servicios y productos que no nos hagan depender de China. Sepamos vender nuestra Twin Transition – Revolución Digital y Transición Ecológica – al resto de Europa y posicionémonos como polo referente, sin perder calidad en nuestros productos y personal empleado.

**¿Qué opináis de los modelos económicos colaborativos que están surgiendo en las ciudades?  
¿Se debería apostar más por ellos?**

Muy a favor. En nuestro caso, por ejemplo, trabajamos en el modelo de ecología industrial. Con esta visión sistémica tratamos de que la industria imite cómo funciona un ecosistema natural. Para ello, las fábricas no funcionan independientemente, sino asociadas entre sí con una relación de cooperación mutua similar a las cadenas tróficas que encontramos en los ecosistemas naturales.

Nuestra forma de trabajar está enfocada a lograr esta biodiversidad industrial en base a relaciones de colaboración duraderas y beneficiosas para todos los actores implicados.

**¿Qué estrategias propondrías para combatir el envejecimiento poblacional?**

No creo que haya que combatirlo, creo que hay que convivir con él y adaptarnos: resiliencia. Y dotar a nuestros mayores de ciudades más accesibles y más orientadas a nuestro futuro inmediato.

### ¿Qué propuestas de mejora harías para tu ciudad?

En principio las ciudades tendrán que ser neutras en emisiones y energéticamente sostenibles, ser unidades de convivencia colaborativas, con perspectiva de género, amigables con una población envejecida y unidades de producción sostenibles.

Para conseguir estos propósitos en mayúscula, volvemos al concepto verde y digital...Este enfoque, en transversal y afectará a todas las unidades que componen la ciudad, tanto las económicas, como las sociales.

### Mensaje final:

Las ciudades se tienen que ecodiseñar, al igual que los productos, y pensarse de manera que su construcción sea sostenible, construidas con productos reciclados y reciclables, cuyo objetivo final sea ser climáticamente neutras.





DE DIEGO y GUTRAM son unas 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.



**Fecha**  
2025/04/03