

EL ACUERDO, BASE DEL ÉXITO DE LA

SIMBIOSIS INDUSTRIAL

La simbiosis industrial es una **estrategia de empresa o territorio**, que fomenta formas innovadoras y sinérgicas de colaboración a largo plazo.

Su propósito es **reducir costes de producción y explotación** para **mejorar la competitividad** creando **oportunidades de negocio**



INTERCAMBIAR

Información, experiencias y capacidades, además de otras formas innovadoras de colaboración



COMPARTIR

El uso de recursos infrutilizados (almacenes, locales, medios de transporte, sistemas de logística, maquinaria, equipos, etc.)



UTILIZAR

Recursos sobrantes de una actividad que los genera (subproductos, residuos, agua, energía, vertidos, etc.) y que los **integra en otras actividades** como entradas de su propio proceso de producción o explotación



GENERA BENEFICIOS sociales, económicos y medio ambientales

La simbiosis industrial puede clasificarse de varias formas. Una de las formas más interesantes es la que hace referencia al tipo de flujo que una empresa aprovecha de la otra



Fomenta **formas innovadoras** de colaboración entre empresas a largo plazo

Optimiza los recursos con los principios de la **ECONOMÍA CIRCULAR**

RESIDUOS INORGÁNICOS

Aprovechamiento de materiales inorgánicos, como por ejemplo los residuos de demolición o los recortes plásticos o metálicos

RESIDUOS ORGÁNICOS

Aprovechamiento de materiales orgánicos, como los residuos que se generan en la gestión forestal, los procedentes de la industria alimentaria, de la agricultura, etc. Los cuales **pueden ser aprovechados** por otras industrias para producir calor, compost, sustancias químicas, etc

El intercambio de materiales es la forma más habitual de simbiosis industrial

Consiste en el aprovechamiento de los residuos sobrantes de una empresa, como recurso en otra

RESIDUO = RECURSO