



PARC CIENTÍFIC
UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

BIOPOLIS



ÀREA
Agroalimentación-Biotecnología

Somos una empresa biotecnológica nacida en el año 2003 como una spin-off del CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas) con el objetivo principal de transferir ciencia de calidad a la industria agroalimentaria, química y farmacéutica.

Ofrecemos servicios de contract research y producción para las industrias agroalimentaria, química y farmacéutica para mejorar su posición y ventajas competitivas.

Nuestras capacidades y competencias claves son la búsqueda de nuevos ingredientes y cepas microbianas junto con la biología de sistemas y la ingeniería metabólica, seguido de modelos innovadores de validación preclínicos y tecnológicos.

Realizamos el recorrido completo desde la prueba de concepto a la producción a gran escala, cubriendo un amplio espectro de posibilidades de colaboración con el sector industrial.

Como paso final en nuestra cadena de valor, ofrecemos el diseño, optimización y sobreproducción de metabolitos y microorganismos.



ACTIVIDAD



Identificación, caracterización y producción de cepas probióticas funcionales y convencionales.



Identificación y evaluación de nuevos ingredientes aplicados a matrices alimentarias, fármacos y cosmética.



Prueba de concepto y optimización de biocatalisis microbianas y reacciones enzimáticas.



Escalado y producción de metabolitos y proteínas.

MISIÓN Y VISIÓN

Satisfacer las necesidades de nuestros clientes ofreciendo soluciones innovadoras e integrales a través de nuevos desarrollos que les permitan aumentar su ventaja competitiva dentro de su sector estratégico, contribuyendo de esta forma a lograr mejores alimentos, fármacos, cosméticos o procesos químicos.

Referente biotecnológico donde confiar sus proyectos de I+D+i; para nuestros accionistas, ser su mejor activo; para nuestros empleados, ser la empresa donde soñaron trabajar; y para nuestro entorno, ser vistos como un equipo multidisciplinar altamente cualificado, que realiza actividades capaces de contribuir al crecimiento sostenible de la sociedad, la salud y el bienestar de las personas.

VALORES

Orientación de negocio *cost-effective* basada en la completa confidencialidad con el cliente. Mantenemos permanentemente el contacto con nuestros clientes. Somos un equipo multidisciplinar, altamente cualificado y que aporta soluciones innovadoras.

BIOPOLIS

Parc Científic de la Universitat de València
Calle Catedrático Agustín Escardino 9
46980 Paterna (Valencia)

E-mail: daniel.ramon@biopolis.es Tel. +34 963 160 299
www.biopolis.es

KEYWORDS

Probióticos

Microbioma

Ingredientes funcionales

Fermentación

Factoría celular

