



BIOTECNOLOGÍA
LÍDER A TU SERVICIO

Xtrem
biotech

xtrembiotech.com

RETO/ CHALLENGE

Cada día más, las personas buscamos productos y servicios con menor impacto tanto en el medio que nos rodea, como en nuestra propia salud.

La biotecnología, el uso de organismos vivos o sus derivados para proveer soluciones sostenibles, se presenta como alternativa y complemento a productos sintéticos tradicionales para obtener los mismos resultados, a la vez que el consumidor es respetuoso con el medio que le rodea.

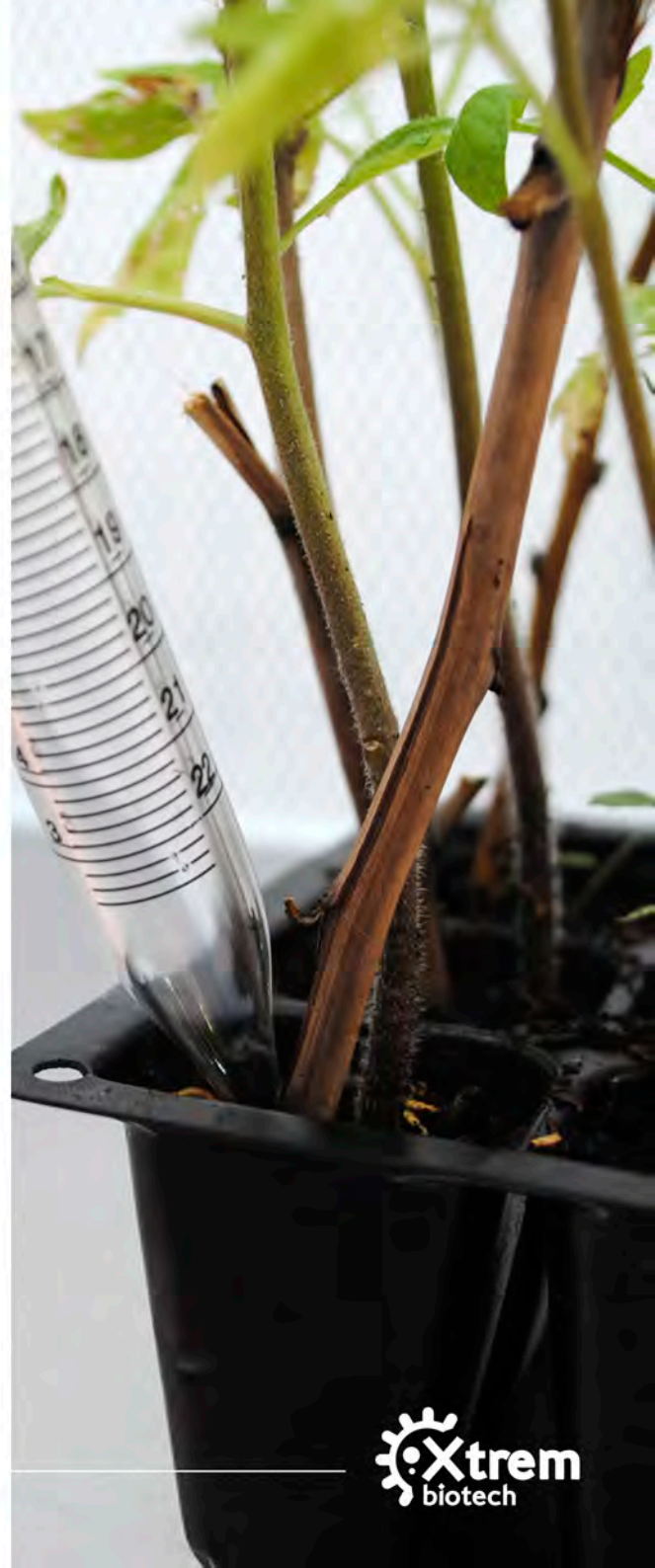
Day after day, people look for products and services with less impact in their environment and their own health.

Biotechnology, the utilization of live microorganisms or their derivatives in order to provide sustainable solutions, shows as an alternative and complement of traditional synthetic products with the aim to achieve the same results, while the consumer is respectful with the environment.

IMPACTO/ IMPACT

Xtrem Biotech, empresa surgida de la iniciativa privada de un grupo de investigación de la Universidad de Granada, está desarrollando más de 30 años de conocimiento en Microbiología para crear productos y servicios acordes al reto al que se enfrenta una sociedad cada vez más comprometida con su entorno, y la necesidad de disminuir su impacto en él.

Xtrem Biotech, Company raised from the private initiative of a Research Team of the University of Granada, is developing more than 30 years of knowledge in Microbiology to create products and services complying with the growing challenge of a society committed with its environment and the necessity of lowering the impact on it.



SOLUCIONES/ SOLUTIONS

En Xtrem Biotech prestamos servicios como: At Xtrem Biotech we provide services such as:

Análisis microbiológicos de alimentos, cosméticos y productos farmacéuticos
Food, cosmetics or pharmaceutical Microbiologic Analysis

Identificación microbiana por técnicas moleculares
Microbiotic identification through molecular technics

Obtención de mutantes
Mutants obtention

Ensayos de actividad antimicrobiana
Microbiotic Activity rehearsals

Análisis filogenéticos
Phylogenetic analysis

Y desarrollamos productos para: And products development for:

Agricultura (bioestimulantes)
Agriculture (biostimulants)

Cosmética (gelificantes, tensioactivos)
Cometics (gelifying, surfactants)

Biorremediación de suelos contaminados (dispersantes)
Bioremediation of contaminated soils (dispersants)

Alimentación (espesantes)
Food (thickeners)

Acuicultura
Aquaculture



BENEFICIOS/ BENEFITS



Nuestros potenciales clientes se beneficiaran de productos altamente innovadores, respetuosos con la salud de los consumidores finales así como con el medio ambiente, y con el valor añadido de la etiqueta ecológica y BIO como argumento diferenciador.

Our potential Customers will benefit from highly innovative products, mindful of customers' health and their environment, and the added value of an ecological –BIO label as a differentiating asset.

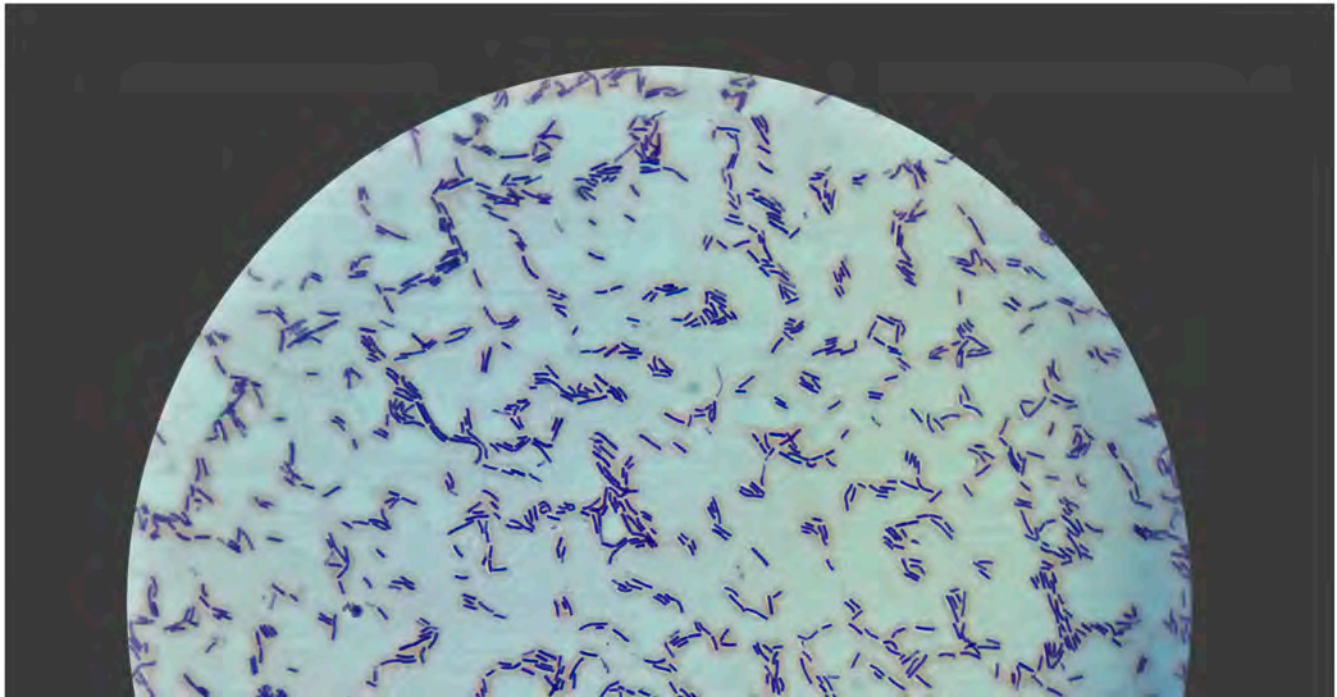


VENTAJA DIFERENCIAL / COMPETITIVE ADVANTAGE



La tecnología de Xtrem Biotech se basa en la utilización de microorganismos y sus productos, extraídos de lugares con condiciones de vida extremas, lo que les confiere un mundo de características y propiedades únicas, debido a la resistencia y mecanismos que poseen para sobrevivir.

The technology of Xtrem Biotech is based in the utilization of microorganism and their products isolated from places with extreme life conditions, that addresses them a world of characteristics and properties, due to its resistance and inner mechanisms to survive.



xtrembiotech.com



T. 0034 692 134 096
info@xtrembiotech.com

Edificio BIC, Parque Tecnológico de
Ciencias de la Salud, Oficina 331 - GRANADA
Avd del Conocimiento, s/n 18016 (Armillas)