

3P Biopharmaceuticals increases its microbial production capacity with the installation of a 500 L fermenter

3P Biopharmaceuticals aumenta su capacidad productiva microbiana con la instalación de un biorreactor de 500 litros



it's within us

3P Biopharmaceuticals increases its microbial production capacity with the installation of a 500 L fermenter.

The fermenter adds to 3P's capacity for manufacturing biological medicinal products using microbial technology.

Noáin, Spain, February 28, 2023, 3P Biopharmaceuticals (3P), a leading contract development and manufacturing organization (CDMO) specializing in process development and cGMP manufacturing for biological products complements its existing capacity for protein production from bacteria and yeast through installation of a new 500-litre stainless steel fermenter with fermentation technology.

The addition of this new capacity complements the existing three fermentation lines that carry out drug production from bacteria and yeast. This means that 3P Biopharmaceuticals now has availability of 10 L, 100L, 500L and 1,000 L capacities for microbial manufacturing.

The new fermenter that fully complies with the regulatory standards of Good Manufacturing Practices (GMPs) of the European Medicines Agency (EMA), will allow the Navarran biotech company to multiply by five the production capacity of one of its three microbial manufacturing lines.

Dámaso Molero, CEO of 3P Biopharmaceuticals is very positive and states that "the demand for microbial protein manufacturing capacity is increasing nowadays and customers require more capacity for their projects. At 3P we will always be ready to adapt to meet all of their needs".

Elena Erroba, Business Development Director at 3P explains: *"3P has a proven and established reputation as a leading CDMO in the manufacture of biologic medicines with microbial technology and the expansion of our capacity with this new 500 L fermenter allows us to support new and existing customers in the clinical development and commercial supply of their therapies"*.

With the recent renovations that 3P has carried out over the last 3 years, its facilities now total 10,500 m². The main purpose of the remodelling is to further expand its production capacity and increase the efficiency of its process development and manufacturing services.

In 2022, 3P Biopharmaceuticals celebrated its 15th anniversary and closed the year with a turnover of more than 42 million euros and a 22% growth. 3P now has more than 350 employees and is currently collaborating with more than 25 international clients, consolidating ongoing projects, and initiating new ones.



About 3P Biopharmaceuticals

3P Biopharmaceuticals is a market leading CDMO (Contract Development and Manufacturing Organization) specializing in process development and GMP (Good Manufacturing Practice) manufacturing of biologics and cell therapy products. 3P offers solutions for all stages related to new drug and biosimilar development and manufacturing including cell line and process development, analytical methods development, pre-clinical and clinical supply and commercial manufacturing.

For further information: <http://www.3pbio.com/>

3P Biopharmaceuticals aumenta su capacidad productiva microbiana con la instalación de un biorreactor de 500 litros.

El biorreactor completa la capacidad de 3P para la fabricación de medicamentos biológicos con tecnología microbiana.

Noáin, España, 28 de febrero, 2023, 3P Biopharmaceuticals (3P), organización líder especializada en el desarrollo de procesos cGMP y fabricación de productos biológicos (CDMO) completa su actual segunda línea de fabricación de proteínas a partir de bacterias y levaduras con la instalación de un biorreactor de acero inoxidable con tecnología de fermentación de 500l. .

Esta instalación completa las tres líneas de fermentación existentes que llevan a cabo la fabricación de medicamentos a partir de células microbianas y levaduras. Esto significa que 3P Biopharmaceuticals dispone ahora de capacidades de 10l, 100l, 500l y 1.000l para la fabricación microbiana.

El nuevo biorreactor que cumple totalmente con la normativa regulatoria de las Good Manufacturing Practices (GMPs) de la Agencia Europea del Medicamento (EMA), lo cual permitirá a la biotecnológica navarra multiplicar por cinco la capacidad productiva de una de sus tres líneas de fabricación microbiana.

Dámaso Molero, CEO de 3P Biopharmaceuticals se muestra muy positivo y afirma que *"la demanda de capacidad de fabricación de proteínas microbiana está aumentando hoy en día y los clientes requieren cada vez más capacidad para sus proyectos. Desde 3P estaremos siempre dispuestos a adaptarnos para cumplir con todas sus necesidades"*.

Elena Erroba, Directora de Desarrollo de Negocio de 3P explica que: "3P tiene una reputación demostrada y consolidada como CDMO de referencia en la fabricación de medicamentos biológicos con tecnología microbiana y la ampliación de nuestra capacidad con este nuevo fermentador de 500l nos permite acompañar a nuevos clientes así como clientes existentes en el desarrollo clínico y suministro comercial de sus terapias".

Con las recientes reformas que ha llevado a cabo 3P en estos 3 últimos años, sus instalaciones suman ya un total de 10.500m². Una remodelación cuyo principal propósito es ampliar aún más su capacidad de producción e incrementar la eficiencia en su servicio de desarrollo de procesos y fabricación.

En 2022 3P Biopharmaceuticals celebró su 15 aniversario y cerró el año con una facturación de más de 42 millones de euros y un crecimiento del 22%. 3P cuenta ya con más de 350 trabajadores y colabora actualmente con más de 25 clientes internacionales consolidando proyectos en curso e iniciando otros nuevos.



Acerca de 3P Biopharmaceuticals

3P Biopharmaceuticals es una CDMO (Organización de Desarrollo y Fabricación por Contrato) líder en el mercado, especializada en el desarrollo de procesos y la fabricación GMP (Buenas Prácticas de Fabricación) de productos biológicos y de terapia celular. 3P ofrece soluciones para todas las etapas relacionadas con el desarrollo y la fabricación de nuevos fármacos y biosimilares, incluyendo el desarrollo de líneas celulares y procesos, el desarrollo de métodos analíticos, el suministro preclínico y clínico y la fabricación comercial.

Para más información: <http://www.3pbio.com/>