

Centro Nacional de Biopreparados (BIOCEN)

Categoría: Ciencia y técnica

Creado: Lunes, 27 Abril 2020 16:47

Escrito por Equipo de Produccion Nacional

Visto: 5170

Centro destinado a la producción, investigación y desarrollo de productos biofarmacéuticos, tales como medios de [cultivo](#), [antianémicos](#), vacunas, transferencia tecnológica, extractos alergénicos y otros. Es un gran complejo científico-industrial dedicado a la fabricación de productos biofarmacéuticos, incluyendo la investigación y desarrollo en varias líneas. Creado en [1992](#), incluye instalaciones industriales para la producción de proteínas naturales o recombinantes, medios de cultivo microbiológicos, así como formulación, procesamiento aséptico y liofilización de vacunas y biofármacos.

Este centro se desarrolla en varias actividades como son:

- Transferencia de tecnología.
- Ensayos biológicos para el control de calidad de los productos y pruebas en animales con fines de I+D.
- Investigación y desarrollo de nuevos productos para el diagnóstico microbiológico, la alergia y antianémicos. Desarrollo de procesos biotecnológicos, escalado industrial de producciones biofarmacéuticas.
- Producción y comercialización de extractos alergénicos para diagnósticos e inmunoterapia.
- Producción y comercialización de hidrolizados de proteínas que contribuyen a la solución de problemas de alimentación y/o salud.
- Producción y comercialización de medios de cultivos y bases nutritivas para el crecimiento y diagnóstico microbiológico y cultivos vegetales.
- Sistema de calidad que abarca todas las actividades del centro.
- Producción de Ingredientes Activos para componentes de vacunas, biofarmacéuticos y otros productos.
- Servicio productivo de formulación, llenado, liofilización, revisión y envase de parenterales de bajo volumen.