

- **Procesos de liofilización**

Los liofilizadores de laboratorio de la serie LyoQuest se usan en procesos basados en la eliminación del componente líquido del producto por congelación del mismo y posterior sublimación en condiciones de vacío, permitiendo el paso de la fase sólida a la gaseosa sin pasar por la fase líquida. La temperatura final del condensador de $-85\text{ }^{\circ}\text{C}$ permite una elevada velocidad de liofilización, siendo esta temperatura adecuada para trabajar con muestras biológicas o productos con puntos eutécticos o de colapso muy bajos.

