

## OBJETIVO Y CAMPO DE APLICACIÓN

La norma ISO 17025 asegura la competencia técnica de laboratorios para obtener resultados válidos en ensayos y calibraciones, aplicándose a todos los laboratorios sin importar el sector.



## REFERENCIAS NORMATIVAS

Incluye la ISO/IEC 17025 como norma principal y menciona otras normas como ISO 9001 e ISO 14001, que ofrecen directrices sobre gestión de calidad y ambiental.



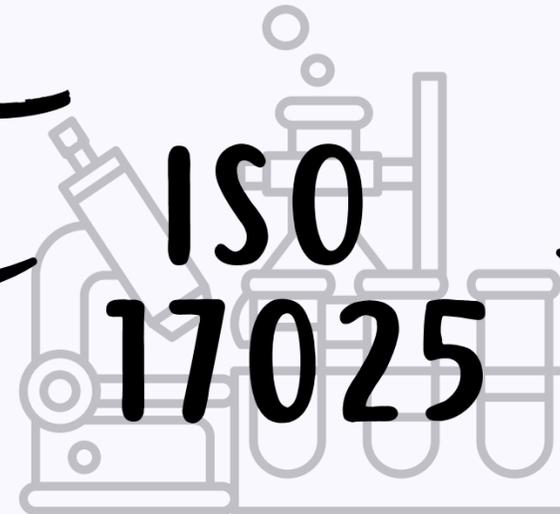
## TÉRMINOS Y DEFINICIONES

Define términos clave como laboratorio (entidad que realiza ensayos), competencia (capacidad de obtener resultados fiables) y trazabilidad (relación con estándares internacionales).

## REQUISITOS GENERALES

Los laboratorios deben demostrar competencia técnica y validez de resultados, además de mantener la confidencialidad e imparcialidad.

Preview from Notesale.co.uk  
Page 2 of 2



## REQUISITOS RELATIVOS A LA ESTRUCTURA

Establece la organización del laboratorio, incluyendo roles y responsabilidades, y requiere documentación que refleje procedimientos y políticas.

## REQUISITOS RELATIVOS A LOS RECURSOS

Se requiere personal calificado, infraestructura adecuada y suministros de calidad para asegurar resultados precisos.

## REQUISITOS DEL PROCESO

Enfoca en la planificación y ejecución de ensayos, asegurando el uso de métodos validados y procedimientos estandarizados.

## REQUISITOS DEL SISTEMA DE GESTIÓN

Promueve la mejora continua mediante un sistema de gestión efectivo y auditorías internas para asegurar conformidad y detectar áreas de mejora.

