

*Plan de formación 2022*

# **Cualificación de equipos e instalaciones térmicas en el entorno GMP**

## **OBJETIVOS DEL SEMINARIO**

La cualificación de equipos e instalaciones térmicas entraña una serie de particularidades relacionadas con las variables físicas implicadas en la operación de dichos equipos (temperatura, humedad, presión...)

En este seminario proporcionaremos un enfoque práctico sobre este tipo de cualificaciones, proporcionando las claves para abordar las con éxito y en cumplimiento con los requisitos normativos aplicables en cada caso.

## **A QUIÉN VA DIRIGIDO**

Profesionales de la industria farmacéutica, cosmética o sanitaria relacionados con las áreas de Dirección Técnica, Producción, Garantía de Calidad, Control de Calidad, Desarrollo Galénico, Logística, Ingeniería, Servicios Técnicos etc., relacionados con actividades de cualificación de instalaciones y equipos térmicos.

## **PONENTE**

Roberto Español  
Director Técnico  
Trescal

**MODALIDAD  
ONLINE**

**27 octubre 2022**

**De 9:00 a 14:00H**

**Trescal**

Plan de formación 2022

# Cualificación de equipos e instalaciones térmicas en el entorno GMP

## PROGRAMA

### Introducción

Equipos e instalaciones térmicas. Introducción al marco Normativo.

### Cualificación equipos e instalaciones térmicas

Cualificación de cámaras y estufas  
Cualificación de equipos de frío y congelación  
Mapeo térmico de almacenes

### Cualificación de equipos de esterilización térmica

Cualificación de autoclaves de esterilización por vapor  
Cualificación de hornos y túneles de despirogenación

**Precio: 390 € (IVA no incluido)**

Formación bonificable a través de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo para trabajadores en Régimen General de la Seguridad Social.

## INSCRIPCIÓN

Completa el [formulario de inscripción](#)

Por correo electrónico:  
carmen.martinez@trescal.com

Por teléfono:  
902 109 773

**Trescal**