



TÉCNICAS ANALÍTICAS Y NORMATIVA DE CALIDAD BÁSICAS

PRECIO

540 € (IVA Incluido)

Bonificable a través de la
Fundación Tripartita

50% de descuento a
desempleados y estudiantes
de estudios reglados sin
cotización a la Seguridad
Social

Os damos a conocer los **aspectos generales de normas analíticas de química básica** enfocados a la norma ISO/IEC 17025:2017 y a la **industria**.

Dentro de las analíticas, se comentan: **potenciometrías; cromatografía HPLC** y de gases; **espectroscopía UV-VIS; absorción atómica y plasma**.

Comentamos también **validaciones, controles de calidad**.

Todo ello enfocado a los aspectos prácticos que se pueden dar en el Laboratorio.

¿Cuál es el horario?

1º día: de 9 a 18 horas.

2º día: de 9 a 18 horas.

¿Dónde se imparte?

Calle Caridad, 32 - 28007 Madrid

¿Cómo me inscribo?

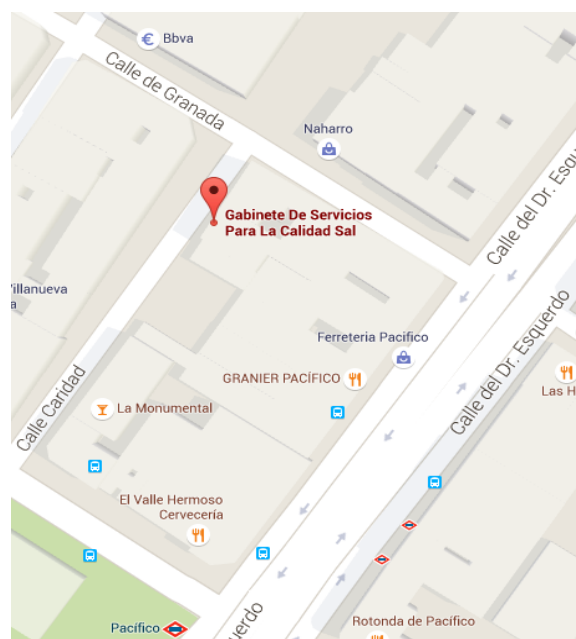
Por Web: <http://www.gscsal.com>

Por Teléfono: 91-551 92 52

Por correo electrónico: gscsal@gscsal.com

Y después del curso ¿qué?

Tienes 30 días para mandar tus dudas sobre el temario del curso a gscsal@gscsal.com



PROGRAMA DEL CURSO

1. ASPECTOS GENERALES DE LAS NORMAS ISO 9001:2015 E ISO 17025:2017.
2. ASPECTOS GENERALES DE NORMAS ANALÍTICAS POTENCIOMÉTRICAS:
 - Método Karl-Fisher
 - pH
 - Electrodo selectivos
3. FUNDAMENTOS DE CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA DE ALTA RESOLUCIÓN (HPLC)
4. FUNDAMENTOS DE CROMATOGRAFÍA DE GASES
5. VALIDACIÓN MÉTODOS ANALÍTICOS
 - Linealidad / función respuesta
 - Veracidad
 - Precisión
 - Limite de cuantificación
 - Especificidad
6. ASPECTOS GENERALES DE ESPECTROSCOPÍA ULTRAVIOLETA VISIBLE E INFRARROJOS: Aplicación al análisis y control de calidad.
7. ASPECTOS GENERALES DE TÉCNICAS DE DETERMINACIÓN DE TRAZAS DE METALES POR ABSORCIÓN ATÓMICA Y PLASMA: Aspectos prácticos

Cursos y productos relacionados

Excel para cálculos en el laboratorio.

Calculo de la incertidumbre en ensayos microbiológicos según ISO 19036, como consecuencia de la validación (iniciación).

Gestión de residuos químicos y biológicos de laboratorio.

270 € / curso

Validación y cálculo de incertidumbre en ensayos químicos (3 días) (*).

Evaluación de tendencias. Control de calidad.

Optimización de controles en el Laboratorio de: Equipos, controles de calidad de métodos.

Muestreo.

540 € / curso (*) 745 €

Procedimientos y hojas de cálculo para la validación y estimación de la incertidumbre en ensayos microbiológicos y químicos.

Procedimientos y hojas de cálculo para la calibración de: Estufas, Termómetros, Balanzas, Material volumétrico (ISO 8655), Conductivímetro, pH-metro

Cursos sobre técnicas instrumentales y calibración y cálculo de incertidumbre en equipos de laboratorio.

¡Consúltanos!

También puedes consultar todo el catálogo de cursos que tenemos programados.



Gabinete
de Servicios para la Calidad

GSC se reserva el derecho a no realizar el curso, avisando con antelación a los inscritos, en caso de no haber suficientes alumnos.

TÉCNICAS ANALÍTICAS Y NORMATIVA DE CALIDAD BÁSICAS