

Objetivos

Adquirir la capacidad y las habilidades necesarias para:

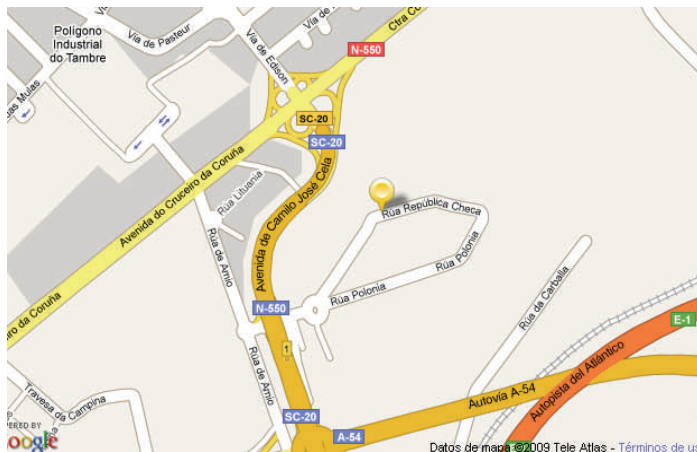
- Validar procedimientos de ensayo físico-químicos
- Calcular la incertidumbre asociada a un ensayo físico-químico

de acuerdo con los requisitos que establece la norma UNE-EN-ISO/IEC 17025:2005

Colaboran:

novotec

Cámara
Santiago de Compostela



Celebración:

Vivero de Empresas de la Cámara de Santiago
C/ República Checa 40
Polígono COSTA VELLA
15707 SANTIAGO DE COMPOSTELA

Plazas limitadas, a cubrir por riguroso orden de tramitación de solicitudes. El Colegio se reserva el derecho a cancelar el curso en caso de fuerza mayor o no alcanzar un número mínimo de inscripciones

Validación y Cálculo de Incertidumbres en Ensayos Físico-Químicos

22, 23 y 24 de noviembre de 2010
Santiago de Compostela

Organiza:



Colegio Oficial de Químicos de Galicia

Inscripciones:

Urzaiz, 1, 2º dcha. 36201 VIGO
Tel. 986 437 915
Fax 986 220 681
secretaria@colquiga.org

General 310 €
Colegiados y Electores de la Cámara de Santiago 250 €
IVA incluido



Validación y Cálculo de Incertidumbres en Ensayos Físico-Químicos

HORARIO

de 9:00 a 14:00 horas



CONTENIDO

- Parámetros a estudiar en la validación de los métodos físico-químicos.
- Conceptos necesarios de estadística
- Estudio de resultados discrepantes
- Exactitud y precisión. Estudio experimental
- Linealidad. Función de respuesta. Rango de trabajo
- Límite de detección. Límite de cuantificación
- Cálculo de incertidumbre de los ensayos en función de los resultados de su validación
- Informe de validación
- Validación y control de calidad

METODOLOGÍA

Se combinarán exposiciones conceptuales con la realización de casos prácticos representativos

Los asistentes dispondrán de ordenadores para la realización de los ejercicios

DIRIGIDO

Al personal de laboratorio que trabaja



Colegio Oficial de
Químicos de Galicia

www.colquiga.org