ESCOLA GALEGA DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

FICHA DA ACTIVIDADE FORMATIVA
FC08152

1. DATOS DA ACTIVIDADE

NOME: Calibración instrumental e cálculo da incertidumbre de medidas e ensaios

GRUPO: Consellería de Medio Rural

ÁREA: Consellería de Medio Rural

CUALIFICACIÓN:	ASISTENCIA	**PLAN:**	F. FINALISTAS	**HORAS:**	30
ADMINISTRACIÓN:	AUTONÓMICA	**ESTADO:**	CONVOCADO	**ANO:**	2008
MOD.IMPARTICIÓN:	PRESENCIAL	**TIPOLOXÍA:**	ESPECÍFICO	**EDICIÓNS:**	1

DATA MATRÍCULA: Do 19/06/2008 - 08:00h ao 02/07/2008 - 14:00h

2. DESCRICIÓNS

DESCRICIÓN CURSO

Dotar ao persoal dos criterios para establece-las operacións de control requeridas para obter resultados comparables. Aprender a identificar e estima-las incertidumbres de calibración e ensaio. Adquiri-las habilidades necesarias para o uso de ferramentas de cálculo adecuadas.

DESTINATARIOS

Persoal da Xunta de Galicia que traballe en laboratorios químicos, con prioridade para o persoal do Laboratorio Agrario e Fitopatolóxico de Galicia, LAFIGA.

PROGRAMA

-Calibración de equipos: conceptos necesarios.
-Cálculo de incerteza: conceptos necesarios.
-Calibración de material volumétrico. Procedemento. Elección de patróns de calibración. Rexistros. Cálculo de incertezas. Criterios de aceptación. Casos prácticos. Elaboración das follas de cálculo necesarias na calibración deste material.
-Calibración de balanzas. Procedemento. Elección de patróns de calibración. Rexistros. Cálculo de incertezas. Criterios de aceptación. Casos prácticos. Elaboración das follas de cálculo necesarias na calibración do equipo.
-Calibración de estufas. Procedemento. Elección de patróns de calibración. Rexistros. Cálculo de incertezas. Criterios de aceptación. Casos prácticos. Elaboración das follas de cálculo necesarias na calibración do equipo.
-Calibración de espectrofotómetros. Procedemento. Elección de patróns de calibración. Rexistros. Cálculo de incertezas. Criterios de aceptación. Casos prácticos. Elaboración das follas de cálculo necesarias na calibración do equipo.
-Calibración de pHmetros. Procedemento. Elección de patróns de calibración. Rexistros. Cálculo de incertezas. Criterios de aceptación. Casos prácticos. Elaboración das follas de cálculo necesarias na calibración dos equipos.

CRITERIOS DE SELECCIÓN

Preferencia para os usuarios de instrumental de calquera tipo e para tódolos responsables técnicos.

3. DATOS EDICIÓNS

LAFIGA		
LOCALIDADE: Abegondo		**INICIO / FIN:** 13/10/2008 a 24/10/2008
NUM. PRAZAS: 20	**ESTADO:** NORMAL - (DIPLOMAS EM.)	**DATA EXAME:**
DOCENTES NOMEADOS		
Novotec Consultores, S.A.		