



1. DATOS DA ACTIVIDADE

NOME: Toma de muestras en medio ambiente

GRUPO: Cursos Autonómico

ÁREA: Históricos EGAP

CUALIFICACIÓN:	ASISTENCIA	PLAN:	F. FINALISTAS	HORAS:	25
ADMINISTRACIÓN:	AUTONÓMICA	ESTADO:	CONVOCADO	ANO:	2001
MOD.IMPARTICIÓN:	PRESENCIAL	TIPOLOXÍA:	XERAL	EDICIONES:	4

2. DESCRICIÓN

DESCRIPCIÓN CURSO

Unifica-los criterios para unha toma de mostra representativa, nos distintos medios (gas, líquido e sólido) e adecualos ás distintas técnicas tanto manuais como automáticas, de xeito que se poida garantir que a análise da mostra representa realmente o estado do medio.

DESTINATARIOS

Axentes forestais e persoal da Xunta de Galicia que tome muestras con destino a análises ambientais.

PROGRAMA

-Toma de muestras estatísticamente correcta. Análise probabilística das desviaciones. Distribución normal. Acciones correctas ante unha toma de muestra dun lote non uniforme. Toma de muestra manual e automática: diferencias, semellanzas. Vantaxes e inconvenientes de cada un dos procedementos. Toma de muestra oficial: documentación, acta, etiquetaxe, defensión, testemuñas. Toma de muestra para análise inicial, contradictorio e arbitral ou dirimente. Toma de muestra e análise in situ: muestras ou parámetros perecedoiros; caducidade; almacenamento; cadea de custodia, cadea de frío. Uso de aditivos para parámetros lábiles e para conservación de muestras.

-Toma de muestras líquidas. Muestras de líquidos inmiscibles.

-Toma de muestras sólidas. Uniformidade. Estudio previo.

-Toma de muestra gasosa.

-Mostraxes complexas e novas metodoloxías.

-Clases prácticas e traballos de campo. Utilización dos medios disponibles no Laboratorio de Medio Ambiente de Galicia (Laboratorio de Referencia). Toma de muestra en ríos e en lixiviados. Funcionamento dunha unidade móvil de inmisión. Toma de muestra é análise in situ en emisión. Mostraxe de residuos e solos contaminados.

CRITERIOS DE SELECCIÓN

A selección do persoal farase tendo en conta as seguintes prioridades: persoal da Consellería de Medio Ambiente dedicado á mostraxe sistemática e envío de muestras a laboratorios de referencia. Primarase a demostración real de ter tomado e remitido muestras para análise de laboratorio. Persoal da Consellería de Medio Ambiente que apoia legalmente a toma de muestras. Persoal doutras consellerías que realizan toma de muestras para envío a laboratorios de análise.

3. DATOS EDICIÓN

994002		
LOCALIDADE: SEN DATOS		INICIO / FIN: 30/05/2001 a 01/06/2001
NUM. PRAZAS: 25	ESTADO: NORMAL - (DIPLOMAS EM.)	DATA EXAME:
DOCENTES NOMEADOS		
NON HAI INFORMACIÓN DISPOÑIBLE		

994003		
LOCALIDADE: SEN DATOS		INICIO / FIN: 13/06/2001 a 15/06/2001
NUM. PRAZAS: 25	ESTADO: NORMAL - (DIPLOMAS EM.)	DATA EXAME:
DOCENTES NOMEADOS		
NON HAI INFORMACIÓN DISPOÑIBLE		

994004		
LOCALIDADE: OURENSE		INICIO / FIN: 27/06/2001 a 29/06/2001
NUM. PRAZAS: 25	ESTADO: NORMAL - (DIPLOMAS EM.)	DATA EXAME:
DOCENTES NOMEADOS		
NON HAI INFORMACIÓN DISPOÑIBLE		

994005		
LOCALIDADE: SEN DATOS		INICIO / FIN: 04/07/2001 a 06/07/2001
NUM. PRAZAS: 20	ESTADO: NORMAL - (DIPLOMAS EM.)	DATA EXAME:
DOCENTES NOMEADOS		
NON HAI INFORMACIÓN DISPOÑIBLE		