

SUB RED DE CIENCIAS FORENSES





PLAN DE TRABAJO SUBRED FORENSE PERIODO 2012-2016

Objetivo general

Desarrollar y fortalecer continuamente las competencias de los laboratorios de ciencias forenses con actividades metrológicas que permitan mejorar el aseguramiento de la calidad y la trazabilidad de las mediciones bajo la coordinación del Instituto Nacional de Metrología



Objetivos Específicos

1. Establecer un programa de capacitaciones con contenidos que garanticen el fortalecimiento del aseguramiento metrológico y la trazabilidad de las mediciones en ciencias forenses.
2. Brindar asesorías por medio de recurso humano con la competencia técnico-científica en las diferentes áreas de la metrología aplicada a las ciencias forenses.



Objetivos Específicos

3. Desarrollar pruebas interlaboratorias para diferentes especialidades en ciencias forenses bajo los lineamientos de la norma internacional ISO 17043.

4. Desarrollar materiales de referencia aplicables en diferentes especialidades en ciencias forenses de acuerdo con la Guía ISO 34.



Objetivos Específicos

5. Unificar criterios en la aplicación de requisitos metrológicos en ciencias forenses



PERIODO 2012-2016

Misión

Apoyar a los Laboratorios de Ciencias Forenses en la satisfacción de las necesidades metrológicas con el fin de incrementar su competencia y fortalecer su reconocimiento ante la comunidad científica nacional e internacional, mediante asesorías, capacitaciones, provisión de pruebas interlaboratoriales, materiales de referencia y la unificación de criterios relacionados con requisitos metrológicos de aplicación en las ciencias forenses.



PLAN DE TRABAJO SUBRED FORENSE

PERIODO 2012-2016

Visión

Para el año 2016 seremos un grupo técnico-científico de soporte y referencia en metrología aplicada a las ciencias forenses, que proveerá servicios y productos metrológicos de acuerdo con estándares internacionales.



SubRed de Ciencias Forenses

ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL





Plan de acción de la Subred:

Meta 1: Desarrollo de Materiales de Referencia de Sustancias Controladas

Meta 2: Conformar Grupos de Asesorías en Temas Específicos Relacionados con la Metrología.



Plan de acción de la Subred:

Meta 3: Realizar Programas de Pruebas Interlaboratorias.

Meta 4: Unificar Criterios Relacionados con la Validación de Métodos y Aplicación de Métodos Analíticos en las Diferentes Áreas Forenses