



Subred Nacional de Industria



MINCOMERCIO
INDUSTRIA Y TURISMO



1

Proceso de construcción de la Subred Nacional de Industria

2

Avances con los sectores metalmecánico, acero y electrodomésticos

3

Resultados Encuesta de Opinión Industrial Conjunta (EOIC)

ESTRUCTURA DE LA SUBRED

GOBIERNO

**MIN COMERCIO
INM**

Orientación
estratégica

**LABORATORIOS
INDEPENDIENTES**

**ASOSEC y
ACADEMIA**

Oferta de
servicios
metrológicos

INDUSTRIA

ANDI

Demanda de
servicios
metrológicos

OBJETIVO GENERAL

Facilitar la interacción entre la oferta y la demanda de servicios metrológicos y, en los casos que sea necesario, propiciar el desarrollo de nuevos servicios de metrología, para garantizar las mediciones que requiera el país.

Así mismo, coordinar y proponer proyectos que incentiven la innovación en los procesos productivos, ligado al mejoramiento de los procesos de medición.



01

**Creación del documento de constitución de la Subred
(Objetivos, Oferta de Valor, Funciones, Integrantes)**

02

Divulgación para presentar: ONAC, ICONTEC, ASOSEC

03

**Primer Seminario Taller (Julio 28)
Explicación de los objetivos generales y específicos,
interesados y necesidades metrológicas.**

04

**Resultado de la encuesta de necesidades metrológicas
Mejora / Medición**

Encuesta EOIC (Marzo 2016):
203 Empresas respondieron la encuesta
154 Cuentan con laboratorios

05

Segundo Seminario Taller (Septiembre 27):
- Resultados de la encuesta de necesidades metrológicas
- Presentación del portafolio de servicios del INM y cronograma de la Subred

06

Análisis y priorización de los sectores económicos ya vinculados a la Subred (Metalmecánico – Acero – Gasodomésticos)

07

Construcción de agenda con ICONTEC y ONAC
Explicación de los servicios del INM

08

Resultados encuesta EOIC



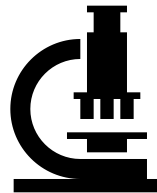
Para el 25% de los encuestados existen reglamentos técnicos que impiden el acceso de su mercancía a otros países



El país con mayor obstáculos técnicos es Ecuador (50%) seguido por EE.UU (11%) México (6%) y Chile, Perú y Brasil (4% c/u)



El 39% de los encuestados cuentan con normas de calidad voluntarias



El 79% de las empresas encuestadas cuentan con laboratorios propios (154 empresas)

Programación de
visita técnica a las
instalaciones del INM
para conocer sus
laboratorios

Análisis de los
Obstáculos Técnicos
que impiden el acceso
a mercados
internacionales
¿A qué países?
¿Qué reglamentos?

Trabajo conjunto de la
Subred con PTP y PTB para
desarrollar proyectos con
los sectores de
electrodomésticos,
metalmecánico y acero

**¿Qué más se
ha hecho en la
Subred?**

Avances con los sectores de Metalmecánico y Acero



Explicación de los objetivos del proyecto de cooperación. Realizar una encuesta a los afiliados sobre los componentes que compra la industria nacional que se puedan incluir en el proceso de trabajo de la calidad para mejorar los procesos productivos de las empresas.



Realizar un documento donde se registren aquellos productos de exportación de los sectores ya mencionados, con sus respectivos reglamentos técnicos o normas voluntarias que deben certificar y la existencia de laboratorios para tal fin



Plan de trabajo para certificación ASME - Calderas

COMITÉ COLOMBIANO DE PRODUCTORES DE ACERO

- Ensayos de aptitud – comparación interlaboratorios para acreditación.
- Inventario de productos, ensayos, laboratorios entre otros.
- Coordinar con la ayuda del INM y ONAC, la búsqueda de proveedores nacionales y/o internacionales para crear oferta de servicios requerida.

TRABAJO CON EL SECTOR GASODOMÉSTICOS

Calibración de equipos

Patrones para calibración de equipos

Priorización de países de interés para identificar requisitos técnicos

Política: Reglamentos técnicos e infraestructura
Unificación de criterios en auditorías



GRACIAS!!!

mcherrera@andi.com.co