



Mesas  
Sectoriales

BOLETÍN

EDICIÓN 02 | 2020

# MESA SECTORIAL DE SOLDADURA Y ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS

CREER EN LA ARTICULACIÓN  
DE LOS SECTORES ES CREAR  
TALENTO HUMANO COMPETITIVO



#ConectandoSectores

## Presidente

Alberto Zapata Meneses  
*Universidad Tecnológica de Pereira*

## Secretario Técnico

Víctor Fabián Arbeláez Torrejano  
*SENA - Centro Nacional Colombo Alemán*

## Delegatarios

Luis Eduardo Garavito Ramirez  
*Soldaduras West Arco*

Younk Felipe Abuabara Pérez  
*ASOMETLAN*

Manuel Ricardo Venegas Rojas  
*TECMO S.A.*

Jorge Restrepo B.  
*Consultor*

Enrique Esteban Niebles Nuñez  
*Universidad Autónoma del Caribe*

Jorge Contreras Cruz  
*ACOSEND*

Ely Rafael Diaz Diaz  
*COTECMAR*

Juan Sebastián Cortés  
*Construinspec*

Hernando Mayorga Miranda  
*Industrial de Soldaduras de Colombia*

Eduardo Pulido Blanco  
*Inspección y Diagnóstico Técnico - ISOTEC*

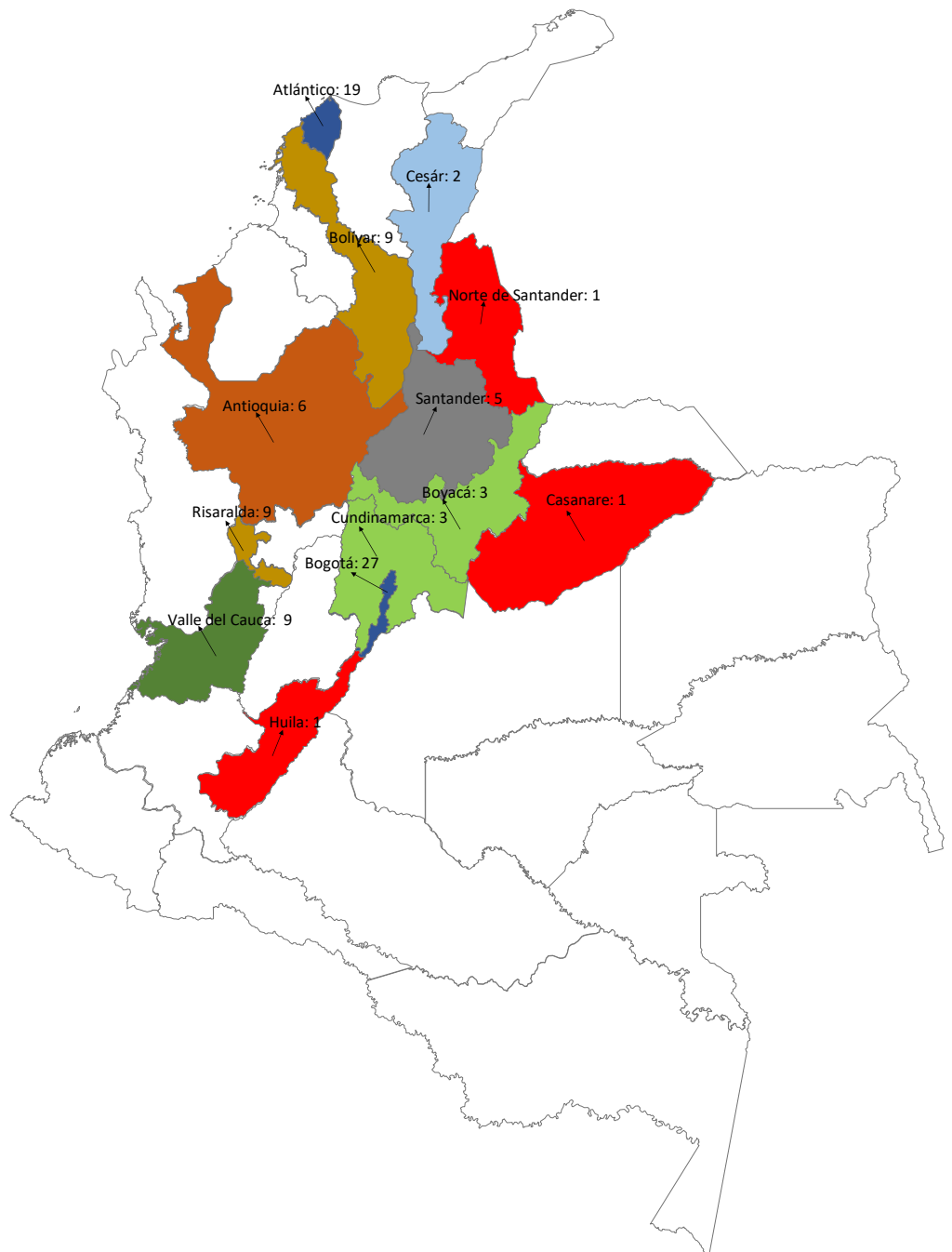


## Cobertura Nacional de la Mesa Sectorial de Soldadura y Ensayos No Destructivos

Gracias a la firma de las cartas de interés, hoy la Mesa Sectorial de Soldadura y Ensayos No Destructivos cuenta con 95 organizaciones conformadas por representantes de los sectores productivo, académico y gubernamental, pertenecientes a 11 departamentos de Colombia.

Departamento	Total
Antioquia	6
Atlántico	19
Bogotá	27
Bolívar	9
Boyacá	3
Casanare	1
Cesar	2
Cundinamarca	3
Huila	1
Norte de Santander	1
Risaralda	9
Santander	5
Valle del Cauca	9

Fuente: Consolidado Cartas de Interés activas.  
Consultado en el mes de septiembre.



# Normalización

En lo que va del año 2020, la Mesa Sectorial de Soldadura y Ensayos No Destructivos ha realizado 10 Comités Técnicos de Mesa, en los que han participado expertos técnicos de los departamentos Atlántico, Bolívar, Risaralda, Cundinamarca y Santander.

## Productos aprobados por el Consejo Directivo Nacional

Producto	Código	Versión	Título
NSCL	290202083	1	Soldar tubería flexible de acuerdo con procedimiento técnico

\*NSCL: Norma Sectorial de Competencia Laboral.

## Productos en Post-Validación Técnica

Producto	Código de la ocupación	Versión	Nombre de la Estructura Funcional de la Ocupación
EFO	8345	1	Tuberos

\*EFO: Estructura Funcional de la Ocupación.

## Productos en Proyecto

Producto	Nombre del producto	Estado
EFO	Soldadores	Validación Técnica
EFO	Operadores de máquinas de soldadura	Elaboración y/o Actualización
NSCL	Operar máquina de soldadura de acuerdo con procedimiento técnico y procesos de arco eléctrico	Elaboración y/o Actualización
NSCL	Operar máquina de soldadura de acuerdo con procedimiento técnico y procesos de presión y calor	Elaboración y/o Actualización

Invitamos a todas las organizaciones del Sector a ser participes en la conformación Comités Técnicos de Normalización a través de sus expertos técnicos para la elaboración, actualización y validación técnica de los Productos de la Mesa Sectorial, manifestando su interés en el correo [mesasoldadura@sena.edu.co](mailto:mesasoldadura@sena.edu.co)

Los productos de Normalización de la Mesa Sectorial están disponibles en:

<http://certificados.sena.edu.co/claborales/>

#ConectandoSectores

# Certificación de competencias laborales SENA

Desde el área de Evaluación y Certificación de Competencias Laborales del SENA se lleva a cabo una jornada para certificar los conocimientos y habilidades en diversas competencias.

Para el caso del sector de Soldadura y Ensayos No Destructivos, se tiene en oferta la certificación en las siguientes Normas Sectoriales:

Código Norma	Nombre de la Norma Sectorial	Cupos
290202076	Soldar tubería metálica según técnica de arco manual y electrodo revestido.	100
290202071	Armar componentes metálicos de acuerdo con especificaciones de fabricación.	50
290202069	Cortar elementos metálicos según trazo y proceso térmico.	20
290202072	Soldar láminas metálicas según técnica de alambre sólido y normativa	90
290202070	Soldar láminas metálicas según técnica de arco electrodo revestido y normativa.	90
290202070	Soldar láminas metálicas según técnica de arco electrodo revestido y normativa.	50
290202072	Soldar láminas metálicas según técnica de alambre sólido y normativa	50



Mayor información...

Este proceso se realizará de manera virtual. Recuerde consultar los requisitos para poder acceder a este servicio.

Para consulta y realizar su inscripción al certificarón, dar clic en el siguiente enlace:

[https://docs.google.com/forms/d/1uKBDIfmW2SJK5FlukPle7GabHFW-ETbN6fqIUP\\_N2gk/viewform?edit\\_requested=true](https://docs.google.com/forms/d/1uKBDIfmW2SJK5FlukPle7GabHFW-ETbN6fqIUP_N2gk/viewform?edit_requested=true)



Fecha límite: 04 de octubre de 2020

# Sé parte de la Mesa Sectorial.

Para la Industria de la Soldadura y Ensayos No Destructivos es importante seguir contribuyendo al crecimiento y fortalecimiento del sector a través de equipos sólidos. Por eso para nosotros todas las organizaciones que hacen parte de la Mesa sectorial son valiosas aliadas.

Oficialice su participación en la Mesa Sectorial de Soldadura y Ensayos No Destructivos registrando la información de su organización a través de la carta de interés virtual en el aplicativo de la Dirección del Sistema Nacional de Formación para el Trabajo, que encontrará en el siguiente enlace:

<https://dsnft.sena.edu.co/Candidatos/servlet/com.senaws.wpregistrocarta>

Una vez presentada y aprobada su carta de interés, quedará vinculado como integrante de la Mesa Sectorial de Soldadura y Ensayos No Destructivos.



## Contáctenos...

[mesasoldadura@sena.edu.co](mailto:mesasoldadura@sena.edu.co)

Luis Fábregas Peña  
Metodólogo de Mesa  
lcfabregap@sena.edu.co

Sulay Escorcía Charris  
Apoyo Administrativo de Mesa  
sescorciac@sena.edu.co

Wyllerd Ávila de la Rosa  
Gestor de Mesa  
wavilad@sena.edu.co

## Redes sociales



@IndustrialMSec



Mesas Sectoriales Industrial

#ConectandoSectores