Septiembre de 2026

III BOLETÍN INFORMATIVO

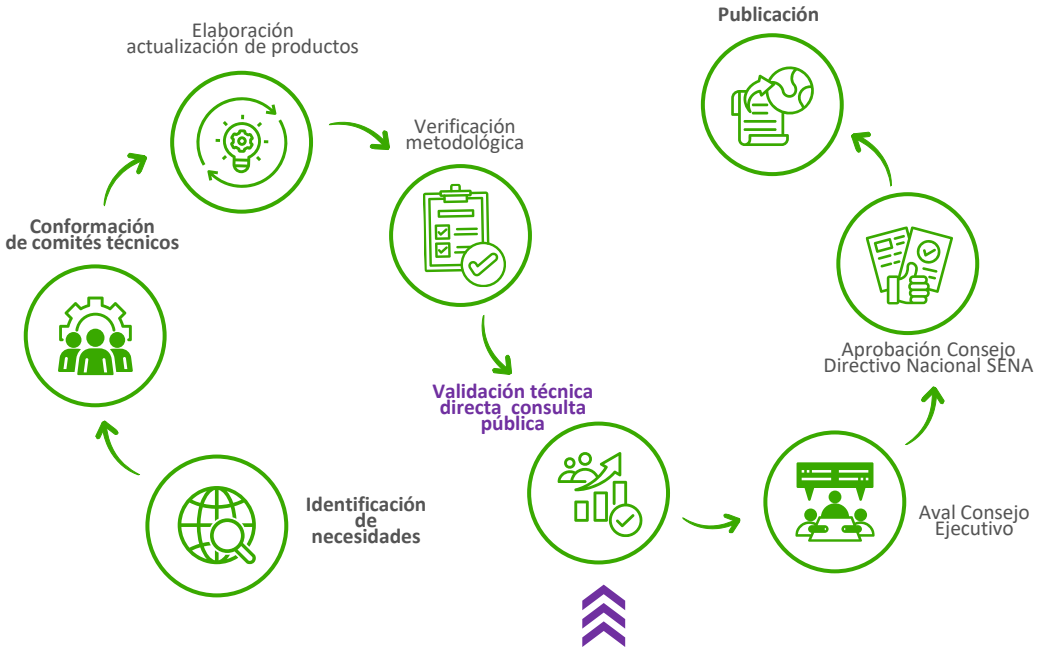
Mesa Sectorial del Plásticos, caucho y fibra sintética

Mesas Sectoriales

Normalización de Competencias Laborales

Tiene como objetivo identificar y normalizar funciones relacionadas con las ocupaciones laborales y cargos, según las necesidades y calidad que requiere el sector productivo.

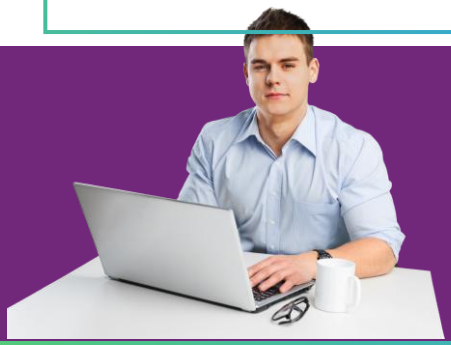
Conoce su proceso:



Normas de Competencia Laboral que están proximas pasar a consulta pública

- Elaborar envases de polímeros según especificaciones técnicas y criterios de economía circular
- Termoformar productos de polímeros según especificaciones del cliente y características del producto
- Imprimir sustratos plásticos de acuerdo con especificaciones técnicas y orden de producción

👉 Participa aquí 🔗 : https://acortar.link/P6qqbt



¡Su opinión es muy importante para nosotros!

Haciendo **clic aquí** o escaneando el QR podrá registrar los **comentarios** en la **Consulta Pública** de experto técnico relacionados con los diferentes sectores.

#NormalizarEsAvanzar

Calle 52 # 2Bis – 15 Cali, complejo salomia
Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria - ASTIN
mesaplasticos@sena.edu.co

Septiembre de 2026

Expertos que transforman el futuro laboral colombiano

Mesas Sectoriales



Oscar Fabian Hernández Hijaji
Ingeniero Industrial e Instructor SENA

Ingeniero Industrial con amplia trayectoria en el sector productivo y en la formación profesional integral, especializado en los procesos de transformación de plásticos, particularmente en inyección, extrusión, soplado y materiales poliméricos.

Cuenta con más de veinte años de experiencia en la industria manufacturera y más de once años como instructor del Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA - ASTIN), donde ha contribuido al desarrollo de competencias técnicas y al fortalecimiento del talento humano, articulando las necesidades del sector empresarial con los procesos de formación.



Diego Giraldo Vásquez
Universidad de Antioquia

Ingeniero Mecánico, Magíster en Ingeniería, Doctor en Ingeniería, Profesor Titular, Departamento de Ingeniería de Materiales, Universidad de Antioquia, 2004-actualidad Docente en pregrado y posgrado en procesamiento de materiales poliméricos y comportamiento mecánico de materiales

Asesor de semestres de industria, servicios de laboratorio y asesorías para empresas como Alico, Industrias ESTRA, Industrias HACEB, Plásticos TRUHER, Prodenvases, Corpaul Farmacéutica, Goodyear Colombia, AMCOR, Instituto de Capacitación e Investigación del Plástico y el Caucho, Metro de Medellín.

Normalización de Competencias Laborales



Sé parte del Banco de Expertos de Normalización.

¿Qué necesitas para participar?

- Experiencia mínima de **24 meses** en las funciones a normalizar.
- Trabajadores que desarrollen, dirijan o supervisen la funciones a normalizar.

Inscríbete aquí

#NormalizarEsAvanzar

Calle 52 # 2Bis – 15 Cali, complejo salomia
Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria - ASTIN
mesaplasticos@sena.edu.co

Septiembre de 2026

Así avanza la gestión de la Mesa Sectorial



Avanza en articulación con la Dirección de formación profesional

Las empresas del sector industrial vinculadas a la mesa sectorial del plástico, caucho y fibra sintética y los egresados del SENA que se desempeñan en actividades de la industria, son participes de la formación complementaria virtual que brinda la institución, aprendiendo de lo desconocido y/o reforzando esas herramientas que son claves para sacar adelante las actividades diarias y rutinarias en el sector.

Al terminar el curso complementario de 48 horas, recibirán un certificado que podrá ser útil para mejorar su perfil profesional en la hoja de vida.

Agradecemos al instructor Jorge Gerardo Riascos Quiñones Por el acompañamiento y direccionamiento en este curso.



Avanza en Certificación de Competencias Laborales

El SENA, Centro ASTIN desarrolla el proceso de Evaluación y Certificación de Competencias Laborales (ECCL), mediante el cual se reconocen las competencias que una persona ha adquirido a lo largo de su trayectoria laboral.

En este proceso, el equipo de dinamizadores y evaluadores técnicos del Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria ASTIN participa en la elaboración y aplicación de instrumentos de evaluación que permiten valorar evidencias de conocimiento, desempeño y producto, de acuerdo con los criterios establecidos en las NSCL.

Como resultado de esta labor, con corte a diciembre de 2025, el Centro ASTIN alcanzó 1.793 certificaciones, contribuyendo al reconocimiento de las competencias de trabajadores vinculados a diferentes sectores productivos.

La certificación de competencias laborales constituye un reconocimiento formal de los saberes y habilidades demostrados en el desempeño de una función productiva. Para los trabajadores, representa un respaldo a su trayectoria laboral que favorece oportunidades de movilidad y permanencia en el mercado laboral, así como el reconocimiento de sus aprendizajes en otros escenarios de formación.

Para las empresas, este proceso aporta al fortalecimiento del talento humano y al reconocimiento de las competencias requeridas para el desarrollo de sus procesos productivos.

De esta manera, desde el Centro ASTIN contribuimos al propósito del SENA de reconocer y certificar las competencias de las personas, fortaleciendo el talento humano y su aporte a los sectores productivos del país.

Calle 52 # 2Bis – 15 Cali, complejo salomia
Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria
mesaplasticos@sena.edu.co

Generalidades Mesas Sectoriales

Es una estrategia del Sena que, en más de 20 años, ha identificado necesidades de formación, promoviendo el reconocimiento de saberes previos mediante la normalización, certificación de competencias laborales y gestión del talento humano.

Las Mesas Sectoriales son espacios de diálogo y concertación en donde participan tres importantes actores de los sectores: Productivo, académico y gubernamental.

Existen 85 Mesas Sectoriales en Colombia y de ellas **21** pertenecen al Sector **Agro**, **29** al de **Industria** y **35** al sector de Comercio y Servicios.

Beneficios de participar

- Análisis de proyectos de normatividad relacionados con el talento humano.
- Análisis y sugerencias a los programas de formación.
- Transferencia de conocimiento.
- Relacionamiento con homólogos a nivel nacional e internacional.
- Identificación de necesidades del talento humano.
- Promoción de estudios de prospectiva y vigilancia tecnológica.

Vincularse no tiene costo

Es un acto voluntario de las organizaciones que comprenden que con su aporte, trayectoria y experiencia en el sector están contribuyendo a hacer más competitivo al país.



¡Vincúlese, es muy sencillo!

Diligencie el formulario que encuentra haciendo **clic aquí** y ¡listo!

Calle 52 # 2Bis – 15 Cali, complejo salomia
Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria - ASTIN
mesaplasticos@sena.edu.co