Gmail **Nanda Mejia Collazos <namejiaformacion@gmail.com>**

📘 Taller – Estándares Mínimos del SG-SST F42 100925

3 mensajes

Nanda Mejia Collazos <namejiaformacion@gmail.com> 10 de septiembre de 2025, 11:00
Para: Kennerdiaz014@gmail.com, maria camila silva <silvamariacamila412@gmail.com>, lianny Katherin <liannykathe@gmail.com>, gomezsanchezkatalina@gmail.com, edna gutierrez <ednagutierrez2810@gmail.com>, oteroniki3@gmail.com, Juan Jose <landazuryjuan040@gmail.com>, dannavalentina9327@gmail.com, Michel Obando <michelobando37@gmail.com>, Saraimbach3@gmail.com, madelenebaronorejuela@gmail.com, e.gav.kevin.solis@cali.edu.co, alisongarzon78@gmail.com, bermudezsantiago729@gmail.com, ginagarzon78@gmail.com, miguelangelpechene0@gmail.com, deilinfabianar@gmail.com, humaror@gmail.com, emelinjimenez234@gmail.com, mcampaz44@gmail.com, Isabella Larrotta paz <isalp.0630@gmail.com>, jhossda@hotmail.com, iansebastianmosquera@gmail.com, Fernando Yocue <fernandoyocue450@gmail.com>, silvamariacamil412@gmail.com, lucumikevin14@gmail.com, luzmontilla.1024@gmail.com, ingrithbenavides02@gmail.com, cristian2024ppp@gmail.com, Johan felipe Mosquera mosquera <Johanfelipemosqueramosquera@gmail.com>, adhara0229@gmail.com, José Jairo Téllez Ramírez <josejairotellezramirez@gmail.com>, luisdavidguerrerobaena@gmail.com, vlntncrz08@gmail.com, Andrés Marcillo <andresmarcillopozo@gmail.com>, laurasarayibarguenhurtado@gmail.com, "stibenimbachi@gmail.com" <stibenimbachi@gmail.com>

📘 Taller – Estándares Mínimos del SG-SST F42

Ficha: 42
Modalidad: Mixta (grupal e individual)
Duración en formación: 1h (completar en casa si es necesario)
Entrega: Miércoles 10 de septiembre de 2025 (en cuaderno)

🎯 Objetivo general

Comprender y aplicar la clasificación de empresas y el cumplimiento de los Estándares Mínimos de la Resolución 0312 de 2019, analizando casos prácticos y diferenciando los requisitos según el tamaño y nivel de riesgo de la empresa.

🎯 Objetivos específicos

- Identificar las categorías UPA3, MICRO7, PYME21 y GRUPO60 de la Resolución 0312.
- Relacionar cada categoría con los estándares mínimos que debe cumplir.
- Reflexionar sobre las consecuencias de no implementar los estándares mínimos en una empresa.
- Comparar cómo varían los requisitos según el tamaño y riesgo empresarial.

🔹 Desarrollo del Taller

1. Lectura base

Antes de iniciar el taller, cada aprendiz debe leer el artículo:
👉 Clasificación de empresas en la Resolución 312 de 2019 – SafetYA

2. Taller grupal – Análisis de caso práctico

Formación: Equipos de 3 aprendices.

Cada equipo recibirá un caso práctico de empresa (ejemplo: finca agrícola con 8 trabajadores; microempresa de confecciones con 6 trabajadores; PYME de transporte con 40 trabajadores; empresa industrial con 120 empleados en riesgo IV).

Preguntas para resolver:

1. ¿En qué categoría se clasifica la empresa (UPA3, MICRO7, PYME21, GRUPO60)?
2. ¿Cuántos estándares mínimos debe cumplir y cuáles son los más importantes?
3. ¿Por qué esos estándares son obligatorios para esa empresa?
4. ¿Qué consecuencias tendría no aplicarlos en términos de sanciones, seguridad de los trabajadores y sostenibilidad del SG-SST?

👉 Producto: una hoja/cartel con respuestas resumidas y ejemplos.

3. Pausa activa

Ejercicio: “El estiramiento de los 7 pasos” → cada paso representa un grupo de estándares (3, 7, 21, 60).

📁 Casos prácticos – Estándares Mínimos SG-SST

🏢 Caso 1 – Agroindustria

Empresa: AgroCampo S.A.S.
Sector: Producción agrícola y pecuaria.
Trabajadores:

- 4 trabajadores permanentes.
- 3 trabajadores en misión.
- 2 contratistas independientes.
- 1 aprendiz SENA.
  Total: 10 personas.
  Nivel de riesgo: II.
  👉 Pregunta: ¿Corresponde a UPA3 o MICRO7? ¿Por qué?

🏭 Caso 2 – Confecciones

Empresa: Moda Express Ltda.
Sector: Textil y confección.
Trabajadores:

- 8 trabajadores de planta.
- 1 contratista independiente.
- 1 aprendiz en etapa práctica.
  Total: 10 personas.
  Nivel de riesgo: III.
  👉 Pregunta: ¿Debe cumplir 7 estándares o 21?

🚚 Caso 3 – Transporte

Empresa: TransValle S.A.S.
Sector: Transporte intermunicipal.
Trabajadores:

- 20 conductores (planta).
- 5 en misión.

- 3 contratistas de mantenimiento.
- 2 aprendices SENA.
  Total: 30 personas.
  Nivel de riesgo: IV.
  👉 Pregunta: ¿Qué grupo corresponde (21 o 60)? ¿Por qué?

🏥 Caso 4 – IPS Salud Total

Sector: Salud – prestación de servicios médicos.
Trabajadores:

- 45 trabajadores de planta.
- 5 contratistas médicos especialistas.
- 2 en misión.
  Total: 52 personas.
  Nivel de riesgo: IV.
  👉 Pregunta: ¿Por qué entraría en GRUPO60?

📦 Caso 5 – Panadería

Empresa: El Pan Calientico.
Sector: Alimentos.
Trabajadores:

- 5 trabajadores de planta.
- 2 contratistas de aseo.
- 1 aprendiz.
  Total: 8 personas.
  Nivel de riesgo: II.
  👉 Pregunta: ¿Qué estándares aplican (3 o 7)?

🏗️ Caso 6 – Construcciones del Pacífico

Sector: Construcción de viviendas.
Trabajadores:

- 60 obreros en obra.
- 10 contratistas de ingeniería.
- 5 aprendices.
  Total: 75 personas.
  Nivel de riesgo: V.
  👉 Pregunta: ¿Qué estándares mínimos aplican y cuáles son críticos para el sector construcción?

💻 Caso 7 – Software Global

Sector: Tecnología – desarrollo de software.
Trabajadores:

- 15 empleados de planta.
- 2 contratistas de soporte.
- 3 aprendices.
  Total: 20 personas.
  Nivel de riesgo: I.
  👉 Pregunta: ¿Aplica PYME21 o MICRO7? ¿Por qué?

🐟 Caso 8 – Piscícola El Río

Sector: Acuicultura.
Trabajadores:

- 6 trabajadores de planta.
- 2 contratistas.
- 1 aprendiz.
  Total: 9 personas.
  Nivel de riesgo: II.
  👉 Pregunta: ¿Corresponde a UPA3? ¿Por qué?

🏫 Caso 9 – Colegio Privado Futuro

Sector: Educación.
Trabajadores:

- 35 docentes y administrativos.
- 5 contratistas de transporte escolar.
- 5 aprendices en práctica administrativa.
  Total: 45 personas.
  Nivel de riesgo: II.
  👉 Pregunta: ¿Qué estándares aplican (21 o 60)?

🏬 Caso 10 – Supermercado La 14

Sector: Comercio.
Trabajadores:

- 25 empleados de planta.
- 10 en misión (cajeros temporales).
- 10 contratistas (vigilancia y aseo).
- 5 aprendices.
  Total: 50 personas.
  Nivel de riesgo: III.
  👉 Pregunta: ¿PYME21 o GRUPO60?

🏭 Caso 11 – Industria Metalmecánica

Empresa: MetalValle Ltda.
Sector: Producción de estructuras metálicas.
Trabajadores:

- 40 de planta.
- 15 contratistas.
- 5 aprendices.
  Total: 60 personas.
  Nivel de riesgo: V.
  👉 Pregunta: ¿Qué estándares mínimos aplican y cuáles son prioritarios en metalmecánica?

🚗 Caso 12 – Taller Automotriz TurboCar

Sector: Servicios automotrices.
Trabajadores:

- 7 mecánicos de planta.
- 2 contratistas de pintura.
- 1 aprendiz.
  Total: 10 personas.
  Nivel de riesgo: III.
  👉 Pregunta: ¿Corresponde a MICRO7 o PYME21?

4. Taller individual – Preguntas escritas completar en casa

Responda en su cuaderno (con sus palabras):

Estándares 3 (UPA3)

1. ¿Qué empresas entran en esta categoría?
2. ¿Cuáles son los 3 estándares que deben cumplir?
3. Ejemplo de peligro que debería identificarse en una UPA.
4. ¿Qué pasaría si no se cumplen?
5. ¿Cómo se evidencia el cumplimiento en un predio agrícola?
6. Relación de estos estándares con la prevención de accidentes graves.

Estándares 7 (MICRO7)

1. ¿Qué diferencia hay entre MICRO7 y UPA3?
2. ¿Cuáles son los 7 estándares que deben cumplir?
3. Ejemplo aplicado a una microempresa de panadería.
4. ¿Qué comité aplica en esta categoría?
5. ¿Qué documento debe actualizarse anualmente?
6. Consecuencias de no hacer capacitación en SST.

Estándares 21 (PYME21)

1. ¿Qué empresas aplican en esta categoría?
2. Mencione 5 estándares críticos en esta categoría.
3. Ejemplo aplicado a una empresa de transporte con 25 empleados.
4. ¿Por qué es obligatorio conformar brigada y COPASST?
5. ¿Cómo se evidencia la revisión por la alta dirección?
6. Relación de los 21 estándares con la mejora continua.

Estándares 60 (GRUPO60)

1. ¿Qué empresas entran en esta categoría?
2. Mencione 10 estándares fundamentales.
3. Ejemplo aplicado a una empresa de construcción con 200 empleados.
4. ¿Qué riesgos cubre este grupo que no están en los anteriores?

5. ¿Por qué se requiere mayor inversión en esta categoría?

6. Consecuencias de no cumplir para empresas grandes o de alto riesgo.

5. Reflexión final (en casa)

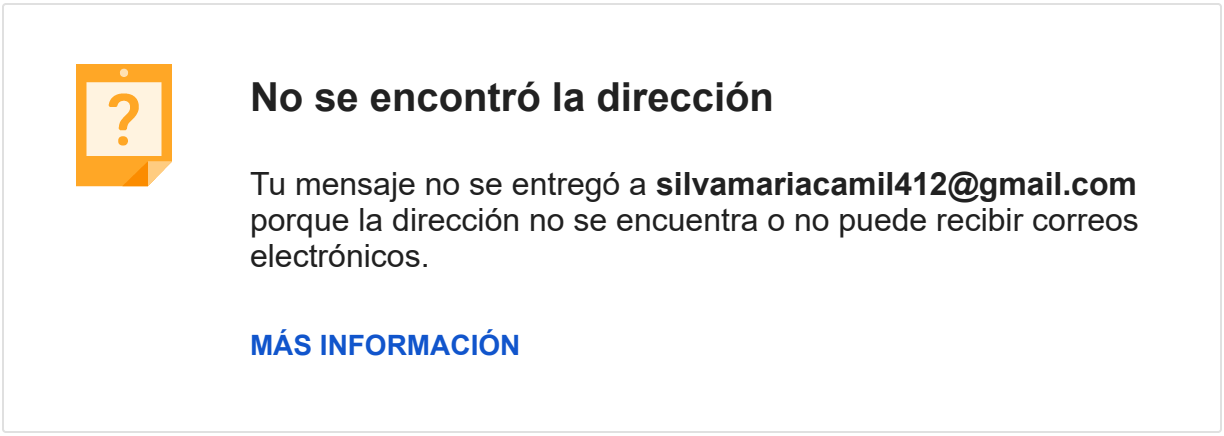
En un párrafo explique:
👉 ¿Por qué los Estándares Mínimos no son “trámites”, sino requisitos que garantizan la vida y seguridad de los trabajadores?

📌 Producto esperado

- Hoja/cartel grupal con análisis de caso práctico.
- Respuestas individuales en cuaderno (mínimo 3 páginas).
- Reflexión escrita como cierre.

--
Nanda N. Mejía Collazos
Administradora de empresas - Postgrado en docencia
Especialista en Gerencia Seguridad y Salud en el trabajo

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com> 10 de septiembre de 2025, 11:00
Para: namejiaformacion@gmail.com



La respuesta fue:

```
550 5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try double-checking
the recipient's email address for typos or unnecessary spaces. For more information, go to
https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser d9443c01a7336-24b4a9bc255sor150718715ad.2 - gsmtp
```

Final-Recipient: rfc822; silvamariacamil412@gmail.com
Action: failed
Status: 5.1.1
Diagnostic-Code: smtp; 550-5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try
550-5.1.1 double-checking the recipient's email address for typos or

550-5.1.1 unnecessary spaces. For more information, go to
550 5.1.1 https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser d9443c01a7336-24b4a9bc255sor150718715ad.2 - gsmtp
Last-Attempt-Date: Wed, 10 Sep 2025 09:00:30 -0700 (PDT)

noname
7K

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com> 10 de septiembre de 2025, 15:25
Para: namejiaformacion@gmail.com

El mensaje se bloqueó

Se bloqueó tu mensaje para **madelenebaronorejuela@gmail.com**. Consulta los detalles técnicos que aparecen a continuación para obtener más datos.

MÁS INFORMACIÓN

La respuesta fue:

```
Message rejected. For more information, go to https://support.google.com/mail/answer/69585
```

Final-Recipient: rfc822; madelenebaronorejuela@gmail.com
Action: failed
Status: 5.7.1
Diagnostic-Code: smtp; Message rejected. For more information, go to https://support.google.com/mail/answer/69585
Last-Attempt-Date: Wed, 10 Sep 2025 13:25:35 -0700 (PDT)

noname
3K