



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL**  
**Guía de Aprendizaje para el Programa de Formación Complementaria Virtual**

**Versión:**  
01

**Código:**  
GFPI-G-001

**Fecha de vigencia:**  
2013-10-09

**GUÍA DE APRENDIZAJE N° 3**

### 1. INTRODUCCIÓN

Los aportes que recibe el Sistema General de Seguridad Social y sus sistemas integrantes (salud, pensiones y riesgos laborales), así como los parafiscales, son liquidados en la actualidad bajo un sistema que integró la información en una serie de planillas específicas que permite la liquidación de los aportes, lo cual desde una óptica práctica, permite que el sistema reciba recursos de los afiliados obligados y voluntarios a título de aportes de manera eficaz, eficiente y rápida.

De lo anterior, la presente guía describe actividades cuya finalidad es informar sobre el procedimiento de registro de la planilla de integrada de liquidación de aportes –PILA- de conformidad a los conocimientos previos adquiridos en materia de afiliaciones y de aportes al Sistema General de Seguridad Social.

Reciba una invitación a realizar las actividades propuestas en esta guía de aprendizaje haciendo uso adecuado de los recursos suministrados para el entendiendo reflexivo de los conocimientos y procedimientos presentados para el logro de los resultados de aprendizaje.

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LA GUÍA DE APRENDIZAJE

|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Programa de Formación:</b><br>Sistema de Seguridad Social Integral en Colombia                                                                                                            | <b>Código:</b> 11210045<br><b>Versión:</b> 3                                                                                                    |
| <b>Resultados de Aprendizaje:</b><br>Informar procedimiento del registro de Planilla Integrada de liquidación de aportes de acuerdo con los diferentes sistemas de seguridad social integral | <b>Competencia:</b><br>Apoyar el proceso de afiliación de la población al sistema general de seguridad social en salud según normativa vigente. |
| <b>Duración de la guía:</b>                                                                                                                                                                  | 12 horas                                                                                                                                        |

### 3. ESTRUCTURACIÓN DIDÁCTICA DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

#### 3.1 Actividades de Reflexión inicial.

Siguiendo con el detalle de los aspectos relacionados con los aportes al Sistema General de Seguridad Social es necesario conocer y entender el sistema que en la actualidad se implementa para efectos de realizar los aportes y la liquidación de los mismos a favor del sistema.

En tal sentido, antes de revisar la información respecto de los elementos y del uso de la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes -PILA- al Sistema General de Seguridad Social, es importante realizar una reflexión que permita identificar la importancia de este mecanismo para el Sistema y en tal sentido le invitamos a responder los siguientes interrogantes:

- 1) A utilizado alguna vez la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes, ¿Qué pasos ha seguido para realizar su uso?. Si no la ha utilizado indague con algún familiar o amigo como hace uso de este formato.



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL**  
**Guía de Aprendizaje para el Programa de Formación Complementaria Virtual**

**Versión:**  
01

**Código:**  
GFPI-G-001

**Fecha de vigencia:**  
2013-10-09

- 2) Al unificar en una única planilla o formato la liquidación de los aportes a los diferentes componentes del Sistema General de Seguridad Social, considera que esto: ¿aporta positivamente o negativamente al sistema? ¿aporta positivamente o negativamente a las personas?

Recuerde que esta actividad tiene como finalidad encaminarlo y motivarlo en el desarrollo de los temas de esta guía de aprendizaje, por tal motivo no es calificable. Si desea compartir sus respuestas, compártalas en el foro Social en una secuencia de Reflexiones para el Aprendizaje. Explore las reflexiones de sus compañeros.

### 3.2 Actividades de contextualización e identificación de conocimientos necesarios para el aprendizaje.

Las actividades que se dirigen a esta guía tiene la finalidad de que el estudiante se apropie de los conocimientos técnicos y jurídicos en materia del uso y correcto diligenciamiento de la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes –PILA- al Sistema General de Seguridad Social.

De esto, le invitamos a que diligencie el siguiente recuadro que permitirá un reconocimiento de conceptos, lo que le permitirá comparar el antes y el después a través del diligenciamiento del siguiente cuadro,

| Fundamentos sobre el Contexto del Sistema de Seguridad Integral de seguridad social |                           |                  |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|------------------|
| N°                                                                                  | Conceptos                 | “Lo que conozco” | “lo consultado”. |
| 1.                                                                                  | PILA                      |                  |                  |
| 2.                                                                                  | Liquidación de aportes    |                  |                  |
| 3.                                                                                  | Usuario                   |                  |                  |
| 4.                                                                                  | Tipo de cotizante         |                  |                  |
| 5.                                                                                  | Fechas de cotización      |                  |                  |
| 6.                                                                                  | Operadoras de información |                  |                  |
| 7.                                                                                  | Planilla                  |                  |                  |
| 8.                                                                                  | Planilla Asistida         |                  |                  |
| 9.                                                                                  | Planilla Electrónica      |                  |                  |
| 10.                                                                                 | Afiliaciones              |                  |                  |

- En esta matriz encontrará una columna que se denomina “conceptos”, son los términos relacionados con el tema de la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes al Sistema General de Seguridad Social.
- Otra columna que se denomina “lo que conozco”, que debe diligenciar con el conocimiento personal que hasta el momento usted tiene del concepto presentado.
- Y una columna final, “lo consultado”, la cual debe diligenciar consultando los recursos para el aprendizaje que hacen parte de este programa u otras fuentes de información.
- Para identificar sus conocimientos previos del tema compare sus definiciones frente a las consultadas.

Una vez complete el cuadro propuesto, proponga a su instructor realizar un encuentro por videoconferencia en el cual puedan intercambiar su experiencia de este ejercicio con sus compañeros. Recuerde que esta actividad no será evaluada por su instructor, pero si le permitirá identificar cuáles son sus fortalezas y debilidades en cuanto a los conocimientos previos del Sistema General de Seguridad Social en Colombia.



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL**  
**Guía de Aprendizaje para el Programa de Formación Complementaria Virtual**

**Versión:**  
01

**Código:**  
GFPI-G-001

**Fecha de vigencia:**  
2013-10-09

### 3.3 Actividades de apropiación del conocimiento

Para el desarrollo de esta actividad de aprendizaje se debe fundamentar y conceptualizar respecto de los aportes al Sistema General de Seguridad Social en Colombia y de los sistemas que lo integran; para lograr esta apropiación del conocimiento realice una consulta y lectura analítica de los recursos para el aprendizaje dispuestos y específicamente el objeto de aprendizaje denominado “Planilla Integral para cotizaciones y pagos en Seguridad social”. A través del estudio de este material podrá encontrar solución a interrogantes como:

- ¿Qué es el PILA?
- ¿Cuáles son sus características?
- ¿Cómo se usa para realizar la liquidación de aportes al Sistema General de Seguridad Social?

Es importante que revisado el material de estudio mencionado comparta y solucione sus inquietudes con el instructor, para eso puede usar los diferentes espacios de comunicación disponibles en la plataforma o incluso proponer a su tutor un encuentro on-line.

Al terminar la revisión de estos recursos para el aprendizaje y haya clarificado las dudas con su instructor, se le solicitará, como evidencia de la realización de esta actividad de apropiación, que desarrolle la prueba de conocimiento de la actividad de aprendizaje 3. Esta evaluación permitirá evaluar sus conocimientos acerca de la PILA. Siga las instrucciones presentadas al abrir la evaluación que encontrará en los espacios dispuestos en plataforma, en la ruta:

- En el ÁREA DE ACTIVIDADES, en la opción del menú del curso “Actividad 3”:
  - Enlaces para la presentación de evidencias
    - **Evidencia AA3-Ev1: Evaluación AA3.**

### 3.4 Actividades de transferencia de conocimiento

Para finalizar esta actividad es importante realizar acciones que permitan la aplicación del conocimiento, para este caso se solicita que construya un documento donde simule el diligenciamiento de la Planilla Integral de Liquidación de Aportes, explicando en cada uno de los campos el tipo de información que debe diligenciar y haciendo el suministro de información para dos de los tres casos presentados en las situaciones problema de la segunda actividad de aprendizaje.

Teniendo en cuenta que en las situaciones presentadas no se da suficiente información para el diligenciamiento de la planilla (datos de la empresa o del trabajador), parte del ejercicio es hacer una descripción de los datos que usted deba suponer, proyectar o simular. Entonces de esta forma deberá construir un documento que contenga:

- 1) Descripción de los datos de las dos situaciones tomadas como base para simular la PILA. Es necesario partir de la información suministrada en el documento de situaciones problema de liquidación de aportes (los datos allí presentados deben hacer parte de la simulación).
- 2) Construcción de una planilla simulada (utilice una hoja de cálculo o tabla en el editor de documentos utilizado), explicando en cada uno de los campos el tipo de información que debe diligenciar.
- 3) Diligenciar la planilla simulada para cada uno de las dos situaciones seleccionadas y descritas en el primer ítem.



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL**  
**Guía de Aprendizaje para el Programa de Formación Complementaria Virtual**

**Versión:**  
01

**Código:**  
GFPI-G-001

**Fecha de vigencia:**  
2013-10-09

Envíe a su instructor, el documento construido como evidencia de aprendizaje a través de la plataforma virtual de aprendizaje. El informe debe contener una portada con sus datos, el desarrollo de los tres ítems mencionados y además la bibliografía consultada. El documento deberá ser enviado a través de los espacios dispuestos en plataforma en la ruta:

- En el ÁREA DE ACTIVIDADES, en la opción del menú del curso “Actividad 3”:
  - Enlaces para la presentación de evidencias
  - **Evidencia AA3-Ev2: Documento simulación de PILA.**

### 3.5 Actividades de evaluación.

| Evidencias de Aprendizaje                                  | Criterios de Evaluación                                                                                                                                                                | Técnicas e Instrumentos de Evaluación                                                                           |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Evidencia AA3-Ev1:<br/>Evaluación AA3</b>               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Presenta la plantilla pila liquidada teniendo en cuenta las tasas que indican los diferentes sistemas de seguridad social integral.</li></ul>  | Cuestionario presentado a través de herramienta disponible en plataforma                                        |
| <b>Evidencia AA3-Ev2:<br/>Documento simulación de PILA</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Diligencia la planilla integrada de liquidación de aportes utilizando las herramientas tecnológicas según procedimiento establecido.</li></ul> | Listas de chequeo, para evaluar el documento con la simulación de las planillas, presentadas por el instructor. |

### 4. GLOSARIO DE TÉRMINOS

- PILA: Planilla integrada de liquidación de aportes en materia de seguridad social.
- Liquidación: etapa en la cual aparece el valor para pagar por concepto de aportes al Sistema General de Seguridad Social y sus sistemas integrantes.
- Operadores de información: entidades reconocidas legalmente que funcionan para la recopilación y gestión de la información de los aportantes y cotizantes al Sistema General de Seguridad Social.
- Administradoras: entidades del orden público como privado que administran el Sistema General de Seguridad Social, bien sea en el área de Salud (como EPS), en el área de pensiones (como AFP), o en el área de los riesgos laborales (como ARL).
- Cotizantes: ciudadano que tiene una relación contractual laboral o civil, e incluso independiente y pensionado, que realiza aportes económicos mensuales al Sistema General de Seguridad Social en Salud.
- Trabajadores dependientes: personas que tiene una relación laboral vigente con un contrato laboral vigente que genera una relación laboral.
- Trabajadores independientes: personas que no tienen una relación laboral ni contractual pública o privada definida y vigente, y que obtienen sus ingresos a partir del desarrollo de sus actividades privadas al margen de estas relaciones jurídicas. Usualmente son denominados como informales.
- Contratistas: personas que tienen en la actualidad un contrato de prestación de servicios regulado por el derecho privado o por el derecho público, siendo prestadores de una actividad o servicio concreto.

### 5. BIBLIOGRAFÍA



**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA**  
**SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN Y AUTOCONTROL**  
**Guía de Aprendizaje para el Programa de Formación Complementaria Virtual**

**Versión:**  
01

**Código:**  
GFPI-G-001

**Fecha de vigencia:**  
2013-10-09

Aportes en línea (Sf). [En línea: <https://www.aportesenlinea.com>] [Recuperado el 27 de abril de 2016]

Compensar. Mi planilla. [En línea: <https://www.miplanilla.com/private/RegistroIndep.aspx>] [Recuperado el 27 de abril de 2016]

Ministerio de la protección social (Sf). Cartilla pila.

## 6. CONTROL DEL DOCUMENTO

| Nombre                       | Cargo                                                        | Dependencia                                                     | Fecha        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------|
| Andrei Alexander Díaz Solano | Experto temático                                             | Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico, Barrancabermeja | Mayo de 2016 |
| Rafael Neftalí Lizcano Reyes | Asesor Pedagógico línea de Producción RED Regional Santander | Centro Industrial del Diseño y la Manufactura, Floridablanca    |              |