

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 1 de 2</b>     |

Análisis del impacto del Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación, en el fortalecimiento del proceso en el pago de nómina al beneficiario final en el área de tesorería, del Batallón de ASPC N°27 Simona de la luz Duque de Álzate en Mocoa Putumayo.

Jenny Margoth Mavisoy Iglesias

Instituto Tecnológico Del Putumayo  
Facultad De Administración, Ciencias Económicas y Contables  
Programa Tecnología En Gestión Contable  
Mocoa  
2021

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 2 de 2</b>     |

Análisis del impacto del Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación, en el fortalecimiento del proceso en el pago de nómina al beneficiario final en el área de tesorería, del Batallón de ASPC N°27 Simona de la luz Duque de Álzate en Mocoa Putumayo.

Jenny Margoth Mavisoy Iglesias

Trabajo de grado bajo la modalidad de pasantía académica para obtener el título en el ciclo tecnológico

Instituto Tecnológico Del Putumayo  
 Facultad De Administración, Ciencias Económicas y Contables  
 Programa Tecnología En Gestión Contable  
 Mocoa  
 2021

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 3 de 2</b>     |

## Contenido

|                                                                                                                                                                | Pág. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Propuesta de pasantía .....                                                                                                                                    | 10   |
| Planteamiento del problema .....                                                                                                                               | 10   |
| Objetivos .....                                                                                                                                                | 11   |
| Objetivo General .....                                                                                                                                         | 11   |
| Objetivos Específicos .....                                                                                                                                    | 11   |
| Marco referencia .....                                                                                                                                         | 11   |
| Marco teórico .....                                                                                                                                            | 11   |
| Marco contextual .....                                                                                                                                         | 13   |
| Descripción de la dependencia (Tesorería) .....                                                                                                                | 13   |
| Misión .....                                                                                                                                                   | 14   |
| Visión .....                                                                                                                                                   | 14   |
| Descripción del Sistema Integral de Información Financiera (SIIF) .....                                                                                        | 14   |
| Obligados a Usar el SIIF Nación .....                                                                                                                          | 15   |
| Objetivos del sistema .....                                                                                                                                    | 15   |
| Ventajas del sistema .....                                                                                                                                     | 15   |
| Marco conceptual .....                                                                                                                                         | 16   |
| Marco legal .....                                                                                                                                              | 18   |
| Metodología .....                                                                                                                                              | 21   |
| Tipo de estudio .....                                                                                                                                          | 21   |
| Unidad de Análisis .....                                                                                                                                       | 22   |
| Técnicas e instrumentos .....                                                                                                                                  | 22   |
| Resultados de la pasantía .....                                                                                                                                | 22   |
| Diagnóstico sobre el nuevo proceso de pago de nómina a beneficiario final en tesorería bajo el Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación ..... | 23   |
| Pago de nómina a beneficiario final por medio de la cuenta bancaria BBVA .....                                                                                 | 23   |
| Pago de nómina a beneficiario final bajo el Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación .....                                                    | 25   |

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 4 de 2</b>     |

|                                                                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Funcionalidad del sistema de pago de nómina beneficiario final en tesorería.....                               | 31 |
| Nivel de funcionalidad del sistema SIIF en el pago de nómina a beneficiario final en el área de tesorería..... | 34 |
| Conclusiones .....                                                                                             | 35 |
| Recomendaciones.....                                                                                           | 36 |
| Referencias .....                                                                                              | 37 |

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 5 de 2</b>     |

## Lista de tablas

|                                                                                                               | Pág. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Tabla 1</b> Unidades adscritas al Batallón ASPC N° 27 .....                                                | 23   |
| <b>Tabla 2</b> Creación de terceros en SIIF (Nación) .....                                                    | 29   |
| <b>Tabla 3</b> Factores Internos y Externos del Sistema SIIF en el Pago de Nómina Beneficiario<br>Final ..... | 31   |
| <b>Tabla 4</b> Ventajas y Desventajas del Sistema SIIF en el Pago de Nómina Beneficiario Final.....           | 33   |
| <b>Tabla 5</b> Funcionalidad del Sistema SIIF Nación.....                                                     | 34   |

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 6 de 2</b>     |

## Lista de figuras

Pág.

|                                                                                        |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>figura 1</b> Gestión Financiera SIIF Nación.....                                    | 26 |
| <b>figura 2</b> Página Principal del Ingreso al Sistema SIIF.....                      | 27 |
| <b>figura 3</b> Flujograma del procedimiento de pago de nómina beneficiario final..... | 27 |

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 7 de 2</b>     |

## Resumen

En esta investigación se presenta una propuesta de Análisis del impacto del Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación, en el fortalecimiento del proceso en el pago de nómina al beneficiario final en el área de tesorería, del Batallón de ASPC N°27 Simona de la luz Duque de Álzate en Mocoa Putumayo, para esto planteamos unos objetivos para tener claro lo que se va a desarrollar en un tiempo estipulado, como se mencionó anteriormente, el análisis se realizara por medio del sistema (SIIF) Nación, que es el sistema que estandariza la gestión financiera pública, con el fin de darle seguridad y buen manejo del presupuesto general de la Nación. Por medio de esta, se realizan los pagos a las unidades ejecutoras y centrales administrativas de la Entidad.

Uno de los egresos que se realiza por medio de SIIF Nación es el pago de nómina a beneficiario final, donde se realizan pagos a las unidades BASPC27, BR27, BAEEV9, BALOC27, BICAS27, BIROR25, GGPUT, BRCNA3, BATOT19, BATOT20; los pagos de nómina realizados a cada unidad se realizan a los Soldados, Civiles y Cuadros según las normas vigentes.

La nómina es de gran importancia dentro de las organizaciones debido a que en ella se refleja gran parte de gastos a los que se enfrenta, por otro lado, la nómina es la remuneración por el trabajo realizado y es de gran incentivo que estas se realicen de una manera cumplida, evitando cualquier tipo de inconformismo en el personal.

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 8 de 2</b>     |

También se resalta la importancia de que la dependencia de tesorería tenga los documentados o soportes claros de los procesos realizados, ya que son la memoria permanente de una parte de la entidad, lo que les va a permitir conocer la claridad y objetividad el manejo transparente de todas sus operaciones y así comprobar la exactitud y confiabilidad de cada uno de los pasos que se tome en cuenta al registrar la información obtenida, de igual manera es importante llevar los pagos de la forma más precisas y confiable donde se genere confianza ante los beneficiarios de que sus pagos son exactos y verdaderos, para ello se debe seguir ciertos pasos y recomendaciones adecuadas para lograr los objetivos.

Se contrastará la funcionalidad del sistema SIIF Nación en el proceso de pago de nómina a beneficiario final determinando las ventajas y desventajas que tiene este nuevo sistema de pago, para ello es necesario observar detalladamente el paso a paso y evidenciar las posibles falencias que se puede tener además de resaltar las ventajas que se tiene y los posibles riesgos que se tiene al realizar los pagos por medio del Sistema.

Finalmente se determinará el nivel de funcionalidad del sistema SIIF en el pago de nómina a beneficiario final por medio de un análisis teniendo en cuenta las ventajas y desventajas.

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 9 de 2</b>     |

## Introducción

Las pasantías son una modalidad de grado que permite a los estudiantes afianzar sus conocimientos adquiridos en un área de trabajo por un tiempo determinado.

El 1 batallón c ASPC N°27 Simona de la Luz Duque De Álzate En Mocoa Putumayo, ha dado la oportunidad de que estudiantes de diferentes programas se incorporen a esta Entidad para realizar sus estudios de pasantías, es por eso que la propuesta de grado hace referencia al Análisis Del Impacto del Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación, en el fortalecimiento del Proceso en el pago de nómina al beneficiario final en el área de Tesorería, del Batallón de ASPC N°27 Simona De la Luz Duque de Álzate en Mocoa Putumayo, se realizó con el propósito de analizar que impactos tiene el Sistema Integrado de Información Financiera a la hora de realizar los diversos pagos de nómina a beneficiario final, por otro lado se dará a conocer la importancia de llevar a cabo un buen proceso de la cadena administrativa y cadena presupuestal para el cumplimiento de metas y objetivos dentro de una entidad pública.

Para dar cumplimiento a los pagos, las entidades determinan los plazos para cada actividad a realizar en cada una de las dependencias relacionadas a los pagos de nómina a beneficiario final, con el SIIF Nación, se tiene la oportunidad de realizar en tiempo real todas las actividades que suelen realizarse en el sistema.

El desarrollo de estas pasantías será de gran ayuda, como guía a estudiantes que realicen estudios con un enfoque similar.

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 10 de 2</b>    |

## **Propuesta de pasantía**

### **Planteamiento del problema**

El Batallón de ASPC N°27 Simona de la luz Duque de Álzate, es un Batallón de Apoyo y servicios para el Combate, es un Batallón logístico además de prestar seguridad al Municipio de Mocoa, por todos los servicios prestantes cuentan con gran demanda de personal capacitado, por tal razón se realizará un análisis del nuevo proceso de pago de nómina a beneficiario final en el sistema SIIF con el fin de constatar de que los pagos sean más efectivos y seguros por parte de la institución hacia sus colaboradores, del mismo modo que se le facilite y agilice al personal encargado de realizar dichos procesos.

Anteriormente se realizaban los pagos por la plataforma bancaria de la entidad financiera que administraba la cuenta corriente de la Unidad, dicho proceso se realizaba en tiempos no estipulado, dado que el papeleo que se generaba tenía que pasar de una dependencia a otra, lo que ocasionaba un atraso en los resultados y disgusto en los beneficiarios.

Para el desarrollo de esta investigación, nos hemos formulado la siguiente pregunta:

¿De qué manera el sistema SIIF Nación fortalecerá el proceso en el pago de nómina al beneficiario final en tesorería del Batallón de ASPC N°27 Simona de la luz Duque de Álzate de Mocoa Putumayo?

|                                                                                                                     |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                     | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                     | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                     |                                              | <b>Página 11 de 2</b>    |

## Objetivos

### Objetivo General

Analizar la funcionalidad del Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación, en el fortalecimiento del proceso de pago de nómina al beneficiario final en tesorería, del Batallón de ASPC N°27 Simona de la luz Duque de Álzate en Mocoa Putumayo.

### Objetivos Específicos

- Diagnosticar el proceso de pago de nómina al beneficiario final en tesorería, del Batallón de ASPC No.27 bajo el Sistema la plataforma bancaria y el nuevo Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación.
- Contrastar la funcionalidad del sistema de pago de nómina beneficiario final en tesorería, determinando ventajas y desventajas en el proceso.
- Determinar el nivel de funcionalidad del sistema SIIF en el pago de nómina a beneficiario final en el área de tesorería.

## Marco referencia

### Marco teórico

En Colombia, el Gobierno Nacional, con el propósito de modernizar la administración pública, ha dispuesto de la herramienta, Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF NACION) para realizar diversos procesos a la hora de llevar la administración y contabilidad de la misma. Es por eso que las entidades públicas dan cumplimiento a las directrices de orden

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 12 de 2</b>    |

Nacional, con el fin de llevar un buen manejo de los gastos como ingresos que se generen durante los periodos.

La subdirección de Tesorería es la que administra el flujo de caja y garantiza la disponibilidad de los recursos para cumplir con las responsabilidades y compromisos tanto presupuestales como actividades con relacion a las operaciones financieras.

El Batallón de ASPC N°27 Simona de la luz Duque de Álzate, en el área de tesorería ha acatado las nuevas normativas nacionales y procesos al desarrollo de pago de nómina al beneficiario final bajo el sistema SIIF NACION.

El Decreto 1068 del 26 de mayo de 2015, establece que, “Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Hacienda y Crédito Público” y se estipula en el libro 2 parte 9, titulo 1, y capítulo 2 los lineamientos a tener en cuenta con relación a los pagos a beneficiario final que se realizan a través del Sistema SIIF Nación. (Decreto 1068, 2015)

La nómina en cualquier organización es de gran importancia puesto que el personal es esencial para el desarrollo de la actividad a la que se dedicara, no se podría tener un área específica sin contar con un buen talento humano.

Estos pagos dentro de la dependencia se determinan como salida de dinero, dando, de esta manera cumplimiento a las obligaciones que contiene la Unidad ejecutora.

Todos los beneficiarios adquieren derechos además de los contemplados en la Constitución, la ley y los reglamentos.

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 13 de 2</b>    |

## **Marco contextual**

El Batallón de ASPC N°27 Simona de la luz Duque de Álzate está ubicado en el municipio de Mocoa departamento del Putumayo.

Tiene como misión facilitar la acción de comando proporcionando medios de mando, seguridad y control, provee el apoyo logístico administrativo y de servicio que requiere el comando de la vigésima séptima brigada de selva y sus unidades tácticas, para su funcionamiento. En su visión se proyecta como una unidad efectiva en el campo logístico y administrativo, con recurso humanos profesionales y altamente entrenados para facilitar la acción de comando que conduzca lograr un ambiente de paz y seguridad en la jurisdicción.

## ***Descripción de la dependencia (Tesorería)***

El Batallón de ASPC N°27 cuenta con la sección de tesorería, que es la encargada de programa, organizar, manejar y controlar los recursos suministrados a la unidad, así como también el cobro de ingresos, y pago de compromisos y obligaciones. Dentro del proceso del área está el control de deducciones, control saldos por conciliar, control de saldos deudores y control de saldo de acreedores. Dentro de las actividades a realizar esta:

1. Crear cuentas bancarias de tesorería
2. Generar órdenes de pago presupuestales sin instrucciones adicionales de pago-beneficiario final.
3. Generar órdenes de pago (traspaso a pagaduría) presupuestales y no presupuestales.
4. Pagar nómina.

|                                                                                   |                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                   | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                   | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                   |                                              | <b>Página 14 de 2</b>    |

### ***Misión***

Mejorar los recursos girados por la nación, ya sean consignados directamente o por intermedios de terceros, para el pago oportuno de partidas fiscales, sueldos, bonificaciones a todo el personal orgánico de las unidades. (CP. Arelys Molano, 2021)

### ***Visión***

Ser una dependencia con una mejor eficacia, eficiencia, transparencia, honestidad y celeridad, para el servicio de todo el personal de oficiales, suboficiales y soldados de la vigésima séptima brigada proyectándose hacia el futuro como una oficina sistematizada y organizada. (CP. Arelys Molano, 2021).

Para dar cumplimiento a su Misión y Visión en l área de tesorería, el Batallón de ASPC N°27, cuenta con una buena herramienta como lo es el Sistema Integral de Información Financiera (SIIF) Nación, que le permite realizar su gestión financiera pública y dar cumplimiento al desarrollo de sus actividades. A continuación, se destacará lo más relevante del sistema:

### ***Descripción del Sistema Integral de Información Financiera (SIIF)***

El Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación es un sistema que coordina, integra, centraliza y estandariza la gestión financiera pública nacional, con el fin de propiciar una mayor eficiencia y seguridad en el uso de los recursos del Presupuesto General de la Nación y de brindar información oportuna y confiable. (Decerto 1068, 2015)

|                                                                                                                     |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                     | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                     | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                     |                                              | <b>Página 15 de 2</b>    |

### ***Obligados a Usar el SIIF Nación***

En el artículo 2.9.1.1.3. Campo de aplicación. Define que “el presente título aplica a todas las entidades y órganos que hacen parte del Presupuesto General de la Nación. Para las Corporaciones Autónomas Regionales y las Empresas Industriales y Comerciales del Estado y las Sociedades de Economía Mixta sujetas al régimen de aquellas, que reciban recursos de la Nación a través del Presupuesto General de la Nación, solo aplicará en lo relacionado con la gestión presupuestal del gasto para el giro de dichos recursos”. (Decerto 1068, 2015)

### ***Objetivos del sistema***

Dentro de los objetivos del sistema se tiene diferentes fines, entre ellos:

- Proporcionar una herramienta informática a las entidades que hacen parte del Presupuesto General de la Nación para que se registre su gestión financiera.
- Centralizar la información financiera pública de la Nación en una base de datos que garantice la transparencia, una gestión estandarizada con forme a la norma y un registro seguro y oportuno, de forma tal que sea considerada como oficial.

### ***Ventajas del sistema***

El sistema contiene diferentes ventajas para que sus usuarios le den uso de una manera segura y confiable.

- Amplía la cobertura Institucional y Geográfica del SIIF Nación.
- Estandariza la gestión financiera pública conforme a las normatividades vigentes.
- Brinda transparencia a la gestión de recursos públicos
- Posibilita tener información financiera en línea y en tiempo real.

|                                                                                                                     |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                     | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                     | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                     |                                              | <b>Página 16 de 2</b>    |

- Genera información confiable y segura.
- Realiza pagos a beneficiario final con abono a la cuenta bancaria.

## Marco conceptual

- **Tesorería**

Corresponden los procesos, procedimientos y acciones destinadas a la administración y gestión del dinero en una organización; contempla diversas funciones en el ámbito financiero y monetario, desde los cobros por ventas o prestación de servicios y los pagos a acreedores, la negociación con bancos de préstamos y servicios financieros, la gestión de ingresos y gastos que surgen durante un periodo.

- **Unidad ejecutora**

Es el ente público que realiza una actividad específica dentro de los organismos que ejecutan el Presupuesto General de la Nación.

- **Terceros**

Se maneja la gestión de los terceros que se relacionan con la administración. Es decir, se identifica a los beneficiarios y sus cuentas corrientes.

- **Nomina**

Una nómina es el registro financiero que una Unidad realiza sobre los salarios de sus beneficiarios, bonificaciones y deducciones.

|                                                                                                                     |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                     | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                     | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                     |                                              | <b>Página 17 de 2</b>    |

- **Presupuesto**

Es la planificación de los ingresos y los gastos que las entidades aprueban para un periodo determinado.

- **Beneficiario Final**

Persona natural o jurídica a quien se le debe cancelar la obligación adquirida por la Unidad Nacional de Protección (UNP).

- **SIIF Nación**

El Sistema Integrado de Información Financiera - SIIF Nación es un sistema que coordina, integra, centraliza y estandariza la gestión financiera pública nacional, con el fin de proporcionar una mayor eficiencia y seguridad en el uso de los recursos del Presupuesto General de la Nación y de brindar información oportuna y confiable. (Decreto 1068, 2015)

- **Certificación bancaria**

Es el documento que será parte integral del acto administrativo que afecte las apropiaciones presupuestales.

- **Obligación**

Se entiende por obligación exigible de pago el monto adeudado por el Ente Público como consecuencia del perfeccionamiento y cumplimiento total o parcial de los compromisos adquiridos equivalentes al valor de los bienes recibidos, servicios prestados y demás exigibilidades pendientes de pago, incluidos los anticipos no pagados, que se hayan pactado en

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 18 de 2</b>    |

desarrollo de las normas presupuestales y de contratación administrativa. (Agencia Nacional de Infraestructura, s.f.)

- **Cadena presupuestal**

Es el proceso técnico mediante el cual se ejecuta la aprobación presupuestal asignada a entidades públicas, a través de las operaciones de certificación de disponibilidad presupuestal y el registro de compromisos, cuentas por pagar obligaciones, órdenes de pago de conformidad con las normas vigentes.

- **Orden de pago**

Es el acto mediante el cual, la entidad pública, una vez verificados los requisitos previstos en el respectivo acto administrativo o en el contrato, teniendo en cuenta el reconocimiento de la obligación y la autorización de pago efectuada por el funcionario competente, liquidadas las deducciones de ley o las contractuales (tales como amortización de anticipos y otras) y verificado el saldo en bancos, desembolsa al beneficiario el monto de la obligación, mediante SIIF, a beneficiario final o traspaso a pagaduría (cheque bancario, consignación, o pago electrónico), extinguiendo la respectiva obligación. (Decreto 568, 1996)

### **Marco legal**

Para llevar a cabo el nuevo proceso de pago de nómina a beneficiario final bajo el sistema SIIF NACION, se tiene en cuenta todas las normatividades legales vigentes que serán las que regulen los procesos que se llevan a cabo en la actividad anteriormente mencionada. A continuación, se

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 19 de 2</b>    |

resalta el marco legal para el pago de nómina a beneficiario final dando inicio a la constitución política de Colombia.

- Mediante la ley 298 de Julio 23 de 1996, menciona que “se desarrolla el artículo 354 de la Constitución Política, se crea la Contaduría General de la Nación como una Unidad Administrativa Especial Adscrita al Ministerio de Hacienda y Crédito Público, y se dictan otras disposiciones sobre la Materia” (Ley 298, 1996)
- Ley 489 de diciembre 29 de 1998, “Por la cual se dictan normas sobre la organización y funcionamiento de las entidades del orden nacional, se expiden las disposiciones, principios y reglas generales para el ejercicio de las atribuciones previstas en los numerales 15 y 16 del artículo 189 de la Constitución Política y se dictan otras disposiciones”. La presente Ley se aplica a todos los organismos y entidades de la Rama Ejecutiva del Poder Público y de la Administración Pública y a los servidores públicos que por mandato constitucional o legal tengan a su cargo la titularidad y el ejercicio de funciones administrativas, prestación de servicios públicos o provisión de obras y bienes públicos y, en lo pertinente, a los particulares cuando cumplan funciones administrativas. (Ley 489, 1998)
- Mediante el Decreto 2789 del 31 de agosto de 2004, da a conocer la reglamentación del Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación, con el propósito de facilitar la coordinación, integración, centralización y estandarización de la gestión financiera pública. (Decreto 2789, 2004).

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 20 de 2</b>    |

- El Decreto 4318 de noviembre 30 de 2006, menciona que se “Modifica el decreto 2789 de 2004 que reglamenta el Sistema Integrado de Información Financiera SIIF Nación”. Como resultado se adiciona nuevas reglamentaciones al artículo 16 y artículo 19 del Decreto 2789 de 2004. (Decreto 4318 , 2006)
- El Decreto 1068 del 26 de mayo de 2015, “Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Hacienda y Crédito Público” estipula en la parte 9 del título, capítulo 2 los lineamientos a tener en cuenta con relación a los pagos que se realizan a través de Sistema SIIF Nación, así:

“Artículo 2.9.1.2.1 Pago a beneficiario final. Las entidades y órganos ejecutores del SIIF Nación efectuarán el pago de sus obligaciones directamente a los beneficiarios a través de dicho aplicativo con abono a cuenta bancaria previamente registrada y validada en el mismo. (Decreto 1068, 2015)

“Artículo 2.9.1.2.2 Registro de cuentas bancarias de beneficiarios. Las entidades y órganos deberán registrar previamente en el SIIF Nación, la cuenta bancaria a través de la cual efectuarán el pago de las obligaciones reconocidas a favor de cada beneficiario, para que sean precodificadas a través del Sistema Cenit del Banco de la República. Dicha cuenta se requerirá para el cumplimiento de acto administrativo que afecte las apropiaciones presupuestales. (Decreto 1068, 2015)

“Artículo 2.9.1.2.3 Responsabilidad del pago a beneficiario final. Todo pago que haga a beneficiario final en las cuentas registradas por las entidades usuarias del SIIF Nación, se hará de

|                                                                                                                     |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                     | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                     | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                     |                                              | <b>Página 21 de 2</b>    |

conformidad con el acto administrativo que lo ordena. Los usuarios que intervinieron en el mismo, serán responsables por las imprecisiones e inexactitudes de la información registrada.

(Decreto 1068, 2015)

“Artículo 2.9.1.2.4 Exclusividad del pago a beneficiario final. El pago a beneficiario final se efectuará únicamente al beneficiario y a la cuenta bancaria registrados por medio de la cual se afectan las apropiaciones presupuestales, salvo en los eventos definidos por el Comité Operativo y de Seguridad del SIIF Nación, (Decreto 1068, 2015)

- La CIRCULAR N° RAD. 2021129012132523, Pago de nómina beneficiario final, donde se le comunica a los Ordenadores del Gato de las Subunidades Ejecutoras del Presupuesto del Ejército Nacional, tener en cuenta los lineamientos expedidos en el decreto 1068 del 2015. (CIRCULAR N° RAD. 2021129012132523, 2021)

## **Metodología**

### **Tipo de estudio.**

La metodología utilizada se enmarca en la modalidad de investigación cualitativa, con enfoque descriptivo, teniendo en cuenta sus objetivos establecidos, lo cual se realizará recolectando la información sobre el manejo de los sistemas presentados por el Batallón ASPC N°27 Simona de la luz Duque de Álzate.

|                                                                                                                     |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                     | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                     | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                     |                                              | <b>Página 22 de 2</b>    |

### ***Unidad de Análisis.***

La unidad de análisis está orientada al análisis del proceso de pago de nómina en el área de Tesorería del Batallón ASPC N°27 en Mocoa Putumayo.

### ***Técnicas e instrumentos.***

Para dar cumplimiento de los objetivos propuestos en la investigación se aprueba la aplicación de técnicas como:

**Observación directa:** se verifica la información acerca del proceso de pago de nómina por la plataforma bancaria de la entidad financiera que administra la cuenta corriente de la Unidad, de igual manera, del nuevo proceso realizado por el sistema SIIF Nación, para su desarrollo se utiliza el diario de observación.

**Entrevista semiestructurada:** Se orientará las preguntas relacionadas con el proceso de pago de nómina al contador y tesorero, mediante un cuestionario.

**Fuente primarias:** en esta investigación la fuente principal será el funcionario vinculado a la unidad de tesorería encargado del proceso, además del sistema SIIF, el que proveerá la información del nuevo proceso de pago de nómina al beneficiario final en la institución.

**Fuente Secundaria:** Corresponde a los documentos contables que contienen información de los resultados o procesos de pago de nómina, así como la normatividad como leyes, circulares de la institución que serán de gran importancia para la investigación.

### **Resultados de la pasantía**

|                                                                                   |                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                   | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                   | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                   |                                              | <b>Página 23 de 2</b>    |

## **Diagnóstico sobre el nuevo proceso de pago de nómina a beneficiario final en tesorería bajo el Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación.**

La dependencia de Tesorería del Batallón ASPC N°27, tiene como objetivo en su área financiera y presupuestal dar cumplimiento a los diferentes procesos a realizar, uno de gran importancia es el pago de nómina a beneficiario final. Los pagos por medio del Sistema Integrado de Información Financiera, daba cumplimiento de la siguiente manera:

### ***Pago de nómina a beneficiario final por medio de la cuenta bancaria BBVA.***

El dinero de los pagos de nómina a beneficiario final, se ejecutan por medio de la cuenta Bancaria y son transferidas a la cuenta del Batallón ASPC 27 denominada Gastos personales en el Banco BBVA, es manejada por el pagador del área de tesorería, quien transfiere el pago de los beneficiarios a cada una de las cuentas bancarias.

En primer lugar, se Solicita a cada unidad el listado de nómina, las actas de revisión de nómina y cuadro de giro, documentos necesarios para consolidar el presupuesto de cada unidad, según la siguiente distribución:

### **Tabla 1**

*Unidades adscritas al Batallón ASPC N° 27*

|                                                                                   |                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                   | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                   | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                   |                                              | <b>Página 24 de 2</b>    |

---

**Unidades Adscritas al Batallón ASPC N°27 Simona de la luz Duque de Álzate.**

---

|         |                                                                       |
|---------|-----------------------------------------------------------------------|
| BASPC27 | Batallón de apoyos y servicios para el combate N°27                   |
| BR27    | Vigésima séptima brigada                                              |
| BAEEV9  | Batallón energético y vial N°9                                        |
| BALOC27 | Batallón de artillería N°27 bg. Luis Ernesto Ordoñez castillo santana |
| BICAS27 | Batallón de ingenieros N°27 Gr. Manuel Castro Bayona                  |
| BIROR25 | Batallón de infantería N°25 Gr. Roberto Domingo Rico Diaz             |
| GGPUT   | Grupo Gaula Putumayo                                                  |
| BRCNA3  | Batallón contra el narcotráfico N°3                                   |
| BATOT19 | Batallón de operaciones terrestres N°19                               |
| BATOT20 | Batallón de operaciones terrestres N°20                               |

---

**Fuente: CUN,2021**

*Nota:* Son Unidades que se encuentran en el Departamento del putumayo, cada Unidad cuenta con personal capacitado para abordar cualquier actividad, entre ellos se tiene a oficiales, suboficiales, soldados y civiles.

En continuación de los procesos, el Pagador (Tesorero) efectúa la revisión de cada acta de nómina por unidad ingresada para pago, con el fin de corroborar los datos de los beneficiarios. Como segundo filtro el área de presupuesto nuevamente realiza revisión de documentación y hace los debidos descuentos de rubros presupuestales como son las bonificaciones de servicio, prima de orden público, % de partida de alimentación, ausencias laborales.

|                                                                                                                     |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                     | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                     | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                     |                                              | <b>Página 25 de 2</b>    |

Una vez realizada la consolidación presupuestal, tesorería y presupuesto cruza los datos o los valores totales a pagar de cada unidad y se confirma que cada uno de los totales sean exactos e iguales.

#### **Paso 5.**

Presupuesto empieza la cadena presupuestal, en primer lugar, se hace la solicitud del certificado de disponibilidad presupuestal (CDP), y el registro presupuestal de compromiso donde dicha información será trasladada al área de contaduría, esta realizará los registros contables de la nómina a beneficiario final.

#### **Paso 6.**

Una vez registradas las cuentas contables de la nómina a beneficiario final, tesorería genera una orden de pago y autoriza los pagos de acuerdo al cronograma de pago establecido.

#### **Paso 7.**

Finalmente se suben los archivos planos al CASH del banco BBVA y se realizaba el pago a las cuentas de cada beneficiario.

#### ***Pago denomina a beneficiario final bajo el Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación***

El cambio de proceso al pago de nómina a beneficiario final se realiza bajo el Sistema Integrado de Información Financiera (SIIF) Nación, la finalidad del cambio recae en minimizar

|                                                                                   |                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                   | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                   | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                   |                                              | <b>Página 26 de 2</b>    |

riesgos de desvío de los dineros a los beneficiarios. Por tal motivo el sistema SIIF controla, coordina y centraliza toda la gestión financiera, para ello cuenta con:

**figura 1**

*Gestión Financiera SIIF Nación*



*Nota:* Cada uno de los módulos en la gestión financiera del SIIF lo maneja según el área o departamento de la entidad. Tomado de (Minhacienda pdf, pág. 12)

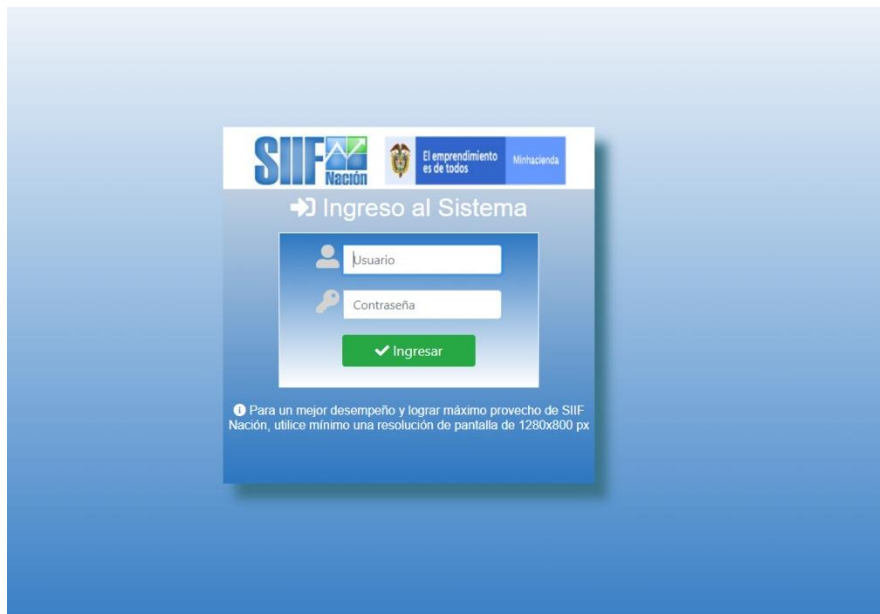
Los procedimientos que se realizaban en el anterior proceso varían de manera moderada y cambian algunos relevantes del sistema.

|                                                                                   |                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                   | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                   | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                   |                                              | <b>Página 27 de 2</b>    |

A continuación, se evidencia el proceso del pago de nómina a beneficiario final como son los oficiales, suboficiales, soldados y civiles.

## figura 2

*Página Principal del Ingreso al Sistema SIIF*

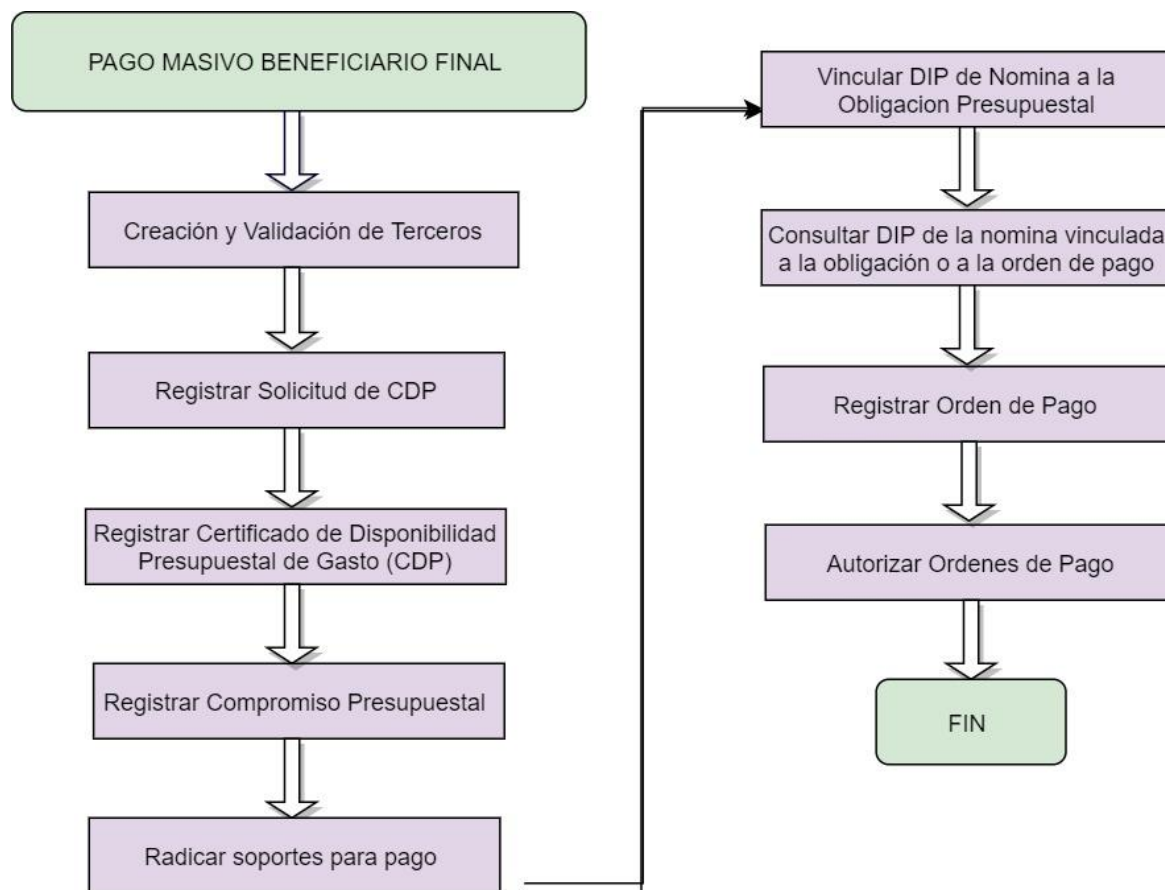


*Nota:* Para su ingreso el SIIF requiere de un usuario y contraseña que son propias del usuario en cada dependencia. De la misma manera requiere de una clave extra para confirmar si está ingresando el personal autorizado, por lo tanto, es una clave personal y segura para evitar inconcurrencias. (pagina web , 2021)

## figura 3

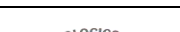
*Flujograma del procedimiento de pago de nómina beneficiario final*

|                                                                                   |                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                   | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                   | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                   |                                              | <b>Página 28 de 2</b>    |



Todas las subunidades Ejecutoras de Presupuesto que ejecutan el pago de nómina a beneficiario final deberán crear a todos los terceros de las unidades tácticas, estas son personas naturales y jurídicas, es decir agregar los datos de los beneficiarios al SISTEMA SIIF. Dicho procedimiento lo realiza el área de presupuesto, donde se realiza un archivo de Excel para carga masivamente teniendo la siguiente estructura:

**Tabla 2**

|                                                                                                                |                                       |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| <br>El Saber como Arma de Vida | MACROPROCESO: MISIONAL                | F-INV-043         |
|                                                                                                                | PROCESO: INVESTIGACIÓN                | Versión: 01       |
|                                                                                                                | FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA | Fecha: 08-04-2018 |
|                                                                                                                |                                       | Página 29 de 2    |

### *Creación de terceros en SIIF (Nación)*

| 1 | 2            | 3 | 4 | 5          | 6                         | 7          | 8 | 9         | 10         |
|---|--------------|---|---|------------|---------------------------|------------|---|-----------|------------|
| 1 | 15-01-03-000 | 1 | 3 | 1118471936 | HERNAN DARIO CORREA       | 8640000064 | 1 | 364434209 | 1278524,24 |
| 2 | 15-01-03-001 | 1 | 3 | 1053325296 | DANIEL CRISTANCHO         | 8640000064 | 1 | 663034718 | 1072865,85 |
| 3 | 15-01-03-002 | 1 | 3 | 18612281   | JUAN CARLOS GIL FLOREZ    | 8640000064 | 1 | 957608946 | 1397922,65 |
| 4 | 15-01-03-003 | 1 | 3 | 9499053    | WILLIAM ALFONSO HERNANDEZ | 8640000064 | 2 | 570446073 | 2350909,14 |
| 5 | 15-01-03-004 | 1 | 5 | 11413500   | JUAN HERNANDEZ            | 8640000064 | 2 | 079127387 | 2790014,29 |
| 6 | 15-01-03-005 | 1 | 5 | 1031151933 | EDINSON MAURICIO MAYORGA  | 8640000064 | 2 | 904042421 | 1382259,29 |

*Nota:* La estructura alude para una carga masiva donde se debe de tener en cuenta que significa la numeración de la parte superior de la tabla. Para comprender mejor se especifica cada uno de los anteriores ítems:

**1. Consecutivo**

**2. Identificación de la Subunidad en SIIF:** (15-01-03-XXX)

**3. Tipo de nómina:** deberá ser tipo 1 Nómina

**4. Tipo de identificación:** 3 cédula de ciudadanía -5 tarjeta de identidad

**5. Número identificación**

**6. Nombres:** Primer nombre Obligatorio, Segundo nombre Opcional, Primer apellido Obligatorio, Segundo apellido Opcional

**7. Entidad financiera:** NIT sin dígito de verificación del banco donde el funcionario tiene la cuenta bancaria.

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 30 de 2</b>    |

**8. Tipo de cuenta:** 1 ahorros 2 corriente

**9. Número de cuenta**

**10. Remuneración salarial:** sueldo básico de cada funcionario

En segundo lugar, se solicitar a cada unidad el listado de nómina, las actas de revisión de nómina y el cuadro de giro, documentos necesarios para consolidar el presupuesto de cada unidad. Dicha información debe de ser enviada en las fechas establecidas al área de tesorería que es la encargada de verificar todos los archivos planos de las unidades, así mismo se realice la consolidación de los archivos en un solo archivo. Asu vez se informa si hay alguna observación para ser corregida en el momento oportuno.

Teniendo en cuenta que la información fue revisada por Tesorería la información es remitida al área de Presupuesto como segundo filtro para verificación y consolidación de la información, en otras palabras, se compara todos los saldos totales de cada unidad.

Una vez validada la información se realiza la DIP, que es el documento masivo de nómina a beneficiario final que el tesorero debe cargar al sistema SIIF, tan pronto, el área de contaduría genere la obligación, y el funcionario del área de presupuesto a través del Perfil Gestión Presupuesto de Gastos expedirá el correspondiente Certificado de Disponibilidad Presupuestal al interior de cada Unidad o Subunidad Ejecutora.

Como resultado del proceso, los pagos de nómina a beneficiario final lo ejecutan directamente la Dirección del Tesoro Nacional quien lleva a cabo cada uno de los pagos al

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 31 de 2</b>    |

Beneficiario. Así mismo, examina si algún beneficiario queda con inconsistencias para ser constituidos como acreedores, y realizarle el pago por medio de la cuenta bancaria.

### **Funcionalidad del sistema de pago de nómina beneficiario final en tesorería.**

En el manejo del sistema SIIF nación, el Batallón de ASPC n°27 Simona de la Luz Duque de Álzate, mediante el proceso de pago de nómina a beneficiario final se evidencia desde su funcionalidad cumplen con las normatividades vigentes que avalan todo el proceso de pagos, tanto es, que si llegase a incumplir algún procedimiento no permite continuar. Con miras a contrastar la funcionalidad del sistema, se ha determinado tanto ventajas como desventajas dentro de los tiempos estipulados.

A fin de conocer dichas ventajas y desventajas se ha efectuado una matriz DOFA para poder identificar tanto factores internos como externos que puedan afectar a la Entidad a la hora de realizar los pagos a beneficiario final y demás obligaciones.

### **Tabla 3**

*Factores Internos y Externos del Sistema SIIF en el Pago de Nómina Beneficiario Final*

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 32 de 2</b>    |

---

## FACTORES INTERNOS

---

### FORTALEZAS

1. Buen ambiente laboral.
2. El personal de cada Departamento cuenta con conocimiento extensivo en el manejo del sistema SIIF Nación.
4. Cuenta con personal capacitado para brindar información que se requiera en tiempo real.
5. Capacitaciones constantes tanto para el área de tesorería, presupuesto y contaduría que son áreas que van de la mano para llevar un buen control financiero dentro del Batallón de ASPC n°27 Simona de la Luz Duque de Álzate.
6. El pagador conoce el método para realizar los pagos de nómina a Beneficiario final.
  1. Se lleva un control diario en las salidas que se registran en SIIF.

### DEBILIDADES

1. El pagador cuenta con recarga laboral.
1. Todas las actividades no son únicas de Tesorería.
2. El sistema SIIF, en el pago de nómina beneficiario final tiene procesos exclusivos del pagador.

---

## FACTORES EXTERNOS

---

### AMENAZAS

1. Retraso en las entregas de archivos planos de las Unidades.
2. Las Unidades realizan la Solicitud y autorización de pagos diferentes.

### OPORTUNIDADES

1. El sistema SIIF, es el único sistema que las entidades del sector público manejan para llevar un control de sus actividades financieras.
2. Garantizar la seguridad de los datos contenidos en ella y transmitidos desde y hacia SIIF Nación.

---

Al analizar la tabla 3, *Factores Internos y Externos del Sistema SIIF en el Pago de*

*Nómina Beneficiario Final*, se destacan ventajas y desventajas del sistema SIIF Nación, sistema que es de gran impacto a la hora de realizar los procesos contables dentro de la Entidad Pública.

|                                                                                                                     |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                     | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                     | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                     |                                              | <b>Página 33 de 2</b>    |

**Tabla 4**

*Ventajas y Desventajas del Sistema SIIF en el Pago de Nómina Beneficiario Final*

| VENTAJAS                                                                                                                                                                                        | DESVENTAJAS                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| El dinero para pagos de nómina a beneficiario final ingresa al Beneficiario los días pactados sin retraso alguno.                                                                               | Nuevos procedimientos que se debe tener en cuenta para no tener errores que atrasen el proceso.                            |
| La Unidad Centralizadora no necesita de una central bancaria como intermediaria para que los dineros lleguen a su destino.                                                                      | Tesorería no puede continuar con los procesos si el área de contaduría no está al día con sus actividades.                 |
| La Dirección del Tesoro Nacional son los que consignan a cada Beneficiario el monto a pagar y el pagador se libera de tramites que solía realizar en los pagos a nomina con la cuenta Bancaria. | No se puede trabajar de manera independiente, puesto que todo lleva un orden y una continuidad con las demás dependencias. |
| El sistema rechaza a los usuarios que tengan la cuenta inactiva, o sus datos personales que no coincidan. Esto permite minimizar riesgos a transferencias a destinatarios incorrectos.          |                                                                                                                            |
| Disponibilidad permanente de los comprobantes.                                                                                                                                                  |                                                                                                                            |
| La nómina emitida es inmediata y confiable, permite que los totales a pagar a cada beneficiario sea el correcto, que no tenga faltantes ni sobrantes en su pago.                                |                                                                                                                            |
| 0% en desvíos de dinero.                                                                                                                                                                        |                                                                                                                            |

La Entidad cuenta con un buen sistema para el pago de nóminas a beneficiario final y demás obligaciones que posee en el desarrollo de sus actividades, cuenta con personal capacitado y entregado a su trabajo.

|                                                                                   |                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                   | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                   | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                   |                                              | <b>Página 34 de 2</b>    |

### **Nivel de funcionalidad del sistema SIIF en el pago de nómina a beneficiario final en el área de tesorería.**

Con el fin de analizar la funcionalidad del sistema SIIF Nación en el pago de nómina a beneficiario final, se determinó cuál fue el proceso manejado anteriormente y el nuevo proceso de pago con sus diferentes pasos, sus ventajas y desventajas y características en el manejo del sistema, donde fueron descrito desde su inicio. Para dar a conocer la funcionalidad se realizará bajo los siguientes criterios:

**Tabla 5**

*Funcionalidad del Sistema SIIF Nación*

| <b>FUNCIONALIDA DEL SISTEMA SIIF NACION EN EL PAGO DE NOMINA A BENEFICIARIO FINAL</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FUNCIONALIDAD</b>                                                                  | <b>DESCRIPCION</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Efectividad</b>                                                                    | Los procesos para pago de nómina a beneficiario final están estandarizados y el pagador está en constantes capacitaciones. Lo que conlleva a cumplir el objetivo que es pagar a los beneficiarios en los tiempos estipulados y de la forma correcta.                                                                        |
| <b>Procesos</b>                                                                       | El sistema cuenta con los procesos claros para el pago de nómina, de manera que, se cuenta con herramientas e instrumentos que se ajustan con los procedimientos a realizar de manera mensual. Por otro lado, el sistema SIIF Nación está en mejoramiento continuo para que cada día se minimice tiempo y posibles riesgos. |

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 35 de 2</b>    |

### **Optimización**

SIIF Nación, hace que a la hora de realizar los pagos masivos de nómina sean rápidos y seguros, puesto que el pagador anteriormente de manera manual hace revisión a todas las nóminas, acta de revisión de nómina y cuadros de giro de las Unidades a pagar. Así mismo, se le reduce carga laboral al Tesorero debido a que los pagos los realiza directamente La Dirección del Tesoro Nacional. De igual modo, se planifica con anterioridad los días que se generara las órdenes de pago y el día exacto que le llegara el pago a cada beneficiario.

### **Gestión**

La gestión en el pago de nómina a beneficiario final de la mano con los procesos de efectividad, optimización y seguridad determina la veracidad y eficacia de las actividades necesarias para el desarrollo de las mismas.

### **Seguridad**

Los pagos de nómina por medio del Sistema SIIF Nación son seguros y fidedignos, ya que el sistema maneja un certificado de firma digital que garantiza de manera indiscutible al responsable de los pagos. De la misma manera se realiza en cualquier proceso a desarrollar. por otra parte, los pagos a cada beneficiaron cuenta con el monto exacto a pagar, es decir sin sobrantes ni faltantes del efectivo a retirar.

### **Soporte documental**

En relacion a la documentación que sirve como soporte en un eventual requerimiento de la información, SIIF posee una amplia base de datos a la que se puede acceder en cualquier momento que se necesite, para evidenciar el cumplimiento de las actividades.

## **Conclusiones**

Se puede concluir que el Sistema Integrado de Información Financiera, es una herramienta que proporciona mayor rendimiento en los procesos administrativos y contables por las diferentes actividades que se pueden ejecutar por medio de esta.

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 36 de 2</b>    |

Es de gran importancia tener estos sistemas ya que agiliza y evita un mayor porcentaje de tiempo y da seguridad a sus usuarios; en el caso particular del pago de nómina a beneficiario final es más confiable y seguro, por otro lado, no solo se puede realizar pagos, sino registrar todo tipo de operaciones que se realiza en las áreas administrativas y contables, generando así un orden en los registros de manera oportuna.

El SIIF Nación, proporciona información en tiempo real a la hora de requerirse para adelantar un proceso de auditoría, de igual manera, cuando se necesite soportar documentación de tiempos atrás para presentar un informe.

La funcionalidad del Sistema Integrado de Información Financiera, a la hora de realizar los pagos de nómina a beneficiario final, es Excelente, puesto que se garantiza un pago total exacto sin desvíos de efectivo correspondiente al beneficiario.

### **Recomendaciones**

En base a los resultados recolectados en la presente investigación y los aportes del personal de la entidad, en el área de tesorería se recomienda:

|                                                                                                                                                               |                                              |                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  <p>INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PUTUMAYO</p> <p>El Saber como Arma de Vida</p> | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                                                                                               | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                                                                                               | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                                                                                               |                                              | <b>Página 37 de 2</b>    |

- Tener a la mano la fecha de cumplimiento de actividades para que de esta manera sigan cumpliendo con cada uno de los plazos que se realizan mensualmente.
- Seguir en constante contacto con las demás áreas, teniendo en cuenta que los procesos a realizar se asemejan a un drenaje que si uno no funciona detiene el proceso de toda la cadena.
- No dejar esa buena actitud que los identifica como buenos profesionales.

### Referencias

CIRCULAR N° RAD. 2021129012132523. (20 de Septiembre de 2021). *Ministerio de Defensa Nacional*.  
Obtenido de

|                                                                                   |                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                   | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                   | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                   |                                              | <b>Página 38 de 2</b>    |

file:///C:/Users/JENNY%20IGLESIAS/Downloads/Nueva%20carpeta/CIRCULAR%202021129012132523%20PAGO%20NOMINA%20BENEFICIARIO%20FINAL%20(4).pdf

CP. Arelys Molano. (2021). mision. Mocoa.

CP. Arelys Molano. (2021). Vision . Mocoa .

Decerto 1068. (26 de Mayo de 2015). *decreto 1068 de 2015 Sector Hacienda y Crédito Público*. Obtenido de <https://www.funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=72893>

Decreto 1068. (26 de Mayo de 2015). *Ministerio de Hacienda y Credito Publico*. Obtenido de <https://www.mincit.gov.co/getattachment/45c8bb9f-aa8a-4945-81f0-c5aa592306c0/Decreto-1068-de-2015-quot;Por-medio-del-cual-se-ex.aspx>

Decreto 1068. (26 de mayo de 2015). *Ministerio de Hacienda y Credito Publico*. Obtenido de <https://www.mincit.gov.co/getattachment/45c8bb9f-aa8a-4945-81f0-c5aa592306c0/Decreto-1068-de-2015-quot;Por-medio-del-cual-se-ex.aspx>

Decreto 1068. (Mayo de 2015). *Sector de Hacienda y Credito Publico*. Obtenido de concepto de SIIF Nacion : <https://www.funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma.php?i=72893>

Decreto 2789. (31 de Agosto de 2004). *Ministerio de Hacienda y Credito Publico*. Obtenido de [https://www.anm.gov.co/sites/default/files/decreto\\_2789\\_de\\_2004.pdf](https://www.anm.gov.co/sites/default/files/decreto_2789_de_2004.pdf)

Decreto 4318 . (30 de Noviembre de 2006). *Ministerio de Hacienda y Credito Publico* . Obtenido de [https://www.anm.gov.co/sites/default/files/decreto\\_2789\\_de\\_2004.pdf](https://www.anm.gov.co/sites/default/files/decreto_2789_de_2004.pdf)

Decreto 568. (1996).

HACIENDA, M. D. (26 de Mayo de 2015). *Decreto numero 1068*. Obtenido de <https://www.mincit.gov.co/getattachment/45c8bb9f-aa8a-4945-81f0-c5aa592306c0/Decreto-1068-de-2015-quot;Por-medio-del-cual-se-ex.aspx>

<https://www.dimar.mil.co/sites/default/files/informes/Gu%C3%ADa%20Financiera%20No.%2062%20-%20Pago%20Deducciones.pdf>. (s.f.).

Ley 298. (1996). *Sistema Unico de Informacion Financiera*. Obtenido de <http://www.suin.gov.co/viewDocument.asp?ruta=Leyes/1657792>

Ley 489. (1998). *Congreso de Colombia*. Obtenido de [https://www.funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma\\_pdf.php?i=186](https://www.funcionpublica.gov.co/eva/gestornormativo/norma_pdf.php?i=186)

Minhacienda pdf. (s.f.). *aspectos generales del sistema integrado de información financiera*. Obtenido de file:///C:/Users/JENNY%20IGLESIAS/Downloads/Generalidades%202020.pdf

OFICIAL, DIARIO. (25 de julio de 1996). <http://www.suin.gov.co/viewDocument.asp?ruta=Leyes/1657792>. Obtenido de <http://suin.gov.co/viewDocument.asp?ruta=Leyes/1677255>

|                                                                                   |                                              |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------|
|  | <b>MACROPROCESO: MISIONAL</b>                | <b>F-INV-043</b>         |
|                                                                                   | <b>PROCESO: INVESTIGACIÓN</b>                | <b>Versión: 01</b>       |
|                                                                                   | <b>FORMATO: INFORME FINAL DE LA PASANTÍA</b> | <b>Fecha: 08-04-2018</b> |
|                                                                                   |                                              | <b>Página 39 de 2</b>    |

pagina web . (2021). Obtenido de [https://portal2.siifnacion.gov.co/dana-na/auth/url\\_39/welcome.cgi](https://portal2.siifnacion.gov.co/dana-na/auth/url_39/welcome.cgi)