	ΙΝΩΤΡΙΙΟΤΙΛΟ ΡΔΡΔΙΔ	Código: IN-GTH-13-05
	GESTIÓN DE LA NÓMINA	Versión: 1
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN	ENTRE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN HUMANO Y	Fecha Aprobación: 24/04/2019
Desarrollo Pedagógico	GOOBI	Página 1 de 25

OBJETIVO

Definir lineamientos para realizar la liquidación de nómina en el sistema de información HUMANO, realizar su registro y validación en el sistema de información GOOBI con el fin de generar los pagos correspondientes de manera oportuna y correcta.

ALCANCE

Este instructivo aplica para la gestión de la nómina desde el registro de información en el Sistema HUMANO, continúa con la verificación y validación de la misma en el sistema GOOBI y finaliza con la ejecución del pago al funcionario de la nómina y la generación de los registros correspondientes.

GLOSARIO

Aportes patronales: Son las sumas correspondientes a los recursos que debe aportar la entidad por concepto de salud, pensión, riesgos laborales, Caja de Compensación, Sena e ICBF

Descuentos: Valor que se le retiene al funcionario, pueden ser descuentos de ley como Salud, Pensión y Retención en la fuente y los descuentos autorizados por el funcionario como libranzas y sindicatos o por entidades competentes

Incapacidades a gestionar por ARL: Las originadas por enfermedad profesional o accidente de trabajo

Incapacidades a gestionar por EPS: las originadas por enfermedad general, maternidad o paternidad

Libranzas: Autorización de descuento por parte del funcionario a favor de una entidad financiera

Licencias no remuneradas: es un permiso que solicita el trabajador a su empleador sin remuneración por un tiempo determinado

Licencias de maternidad: es un descanso remunerado que la ley confiere a la mujer que tiene un hijo, y que es reconocido y pagado por la EPS a la que está afiliada la madre

Licencias de paternidad: es un descanso remunerado que beneficia al padre cotizante por los hijos nacidos del cónyuge o compañera permanente.

	ΙΝSTRUCTΙ//Ο ΡΔΡΔΙΔ	Código: IN-GTH-13-05
	GESTIÓN DE LA NÓMINA	Versión: 1
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN	ENTRE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN HUMANO Y	Fecha Aprobación: 24/04/2019
Instituto para la investigación Educativa y el Desarrollo Pedagógico	GOOBI	Página 2 de 25

Nómina: Documento justificativo del pago de salarios a los funcionarios, donde se relacionan las diversas partidas que integran, tanto su retribución como sus deducciones

Provisiones: es una cuenta que consiste en establecer y "guardar" una cantidad de recursos como un gasto para el pago de una obligación que la empresa ya ha contraído con anterioridad.

Salario: es la cantidad de dinero que recibe regularmente un trabajador, a cambio de un tiempo de trabajo estipulado. Es la remuneración económica que una persona recibe a cambio de su fuerza de trabajo.

Script: En informática, un *script*, archivo de órdenes, archivo de procesamiento por lotes, es un programa usualmente simple, que por lo regular se almacena en un archivo de texto plano. El uso habitual del script es realizar diversas tareas como combinar componentes, interactuar con los diferentes objetos de la base de datos.

SOI: es un servicio creado por las Entidades financieras y ACH COLOMBIA, para la recepción, validación, liquidación y pago de la seguridad social y parafiscales de los aportantes (empresas y trabajadores independientes) a través de la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes P.I.L.A.

Ticket: Un ticket básicamente es un número de registro que genera un sistema de información diseñado para hacer las veces de mesa de ayuda. En este sistema se realizan cualquier tipo de consultas, sugerencias, mejoras, errores detectados en el funcionamiento al producto adquirido, reclamos, pedidos o asesoramiento que el usuario final de alguno de los sistemas de información realice sobre el Sistema de Mesa de ayuda (Help Desk) que tenga disponible el proveedor del servicio o la entidad a la que pertenezca.

DOCUMENTOS ASOCIADOS

Los documentos relacionados con este instructivo se relacionan a continuación:

040.000		Código: IN-GTH-13-05
	GESTIÓN DE LA NÓMINA	Versión: 1
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN Instituto para la Investigación Educativa y el	ENTRE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN HUMANO Y	Fecha Aprobación: 24/04/2019
Desarrollo Pedagógico	GOOBI	Página 3 de 25

Referencia	Aspectos importantes
Procedimiento PRO-GTH-13-01	El procedimiento mediante el cual se realiza la liquidación de nómina del IDEP, que inicia con la recepción de las novedades de nómina del periodo a liquidar y finaliza con los archivos de la nómina, aportes de seguridad social y parafiscal, después de haber sido tramitados debidamente su respectivo pago. Aplica para los Funcionarios Públicos. El procedimiento se puede consultar en la página WEB de la entidad en el link <u>http://www.idep.edu.co/?q=content/gth-13-proceso-de- gesti%C3%B3n-de-talento-humano#overlay-context=</u> , (consultado el 11 de abril de 2019)
Sistema de información HUMANO	Sistema de información con que cuenta el IDEP para realizar la liquidación de nómina y el registro de las novedades de nómina. Se puede consultar en el link <u>http://190.60.252.227/HumanoWeb/Ingresar.aspx</u> , (consultado el 11 de abril de 2019)
Sistema de información GOOBI	Sistema de información Administrativo y Financiero con que cuenta el IDEP para registrar el proceso presupuestal, tesoral y contable para el pago de nómina y compensación de funcionarios y pago de aportes patronales.
Sistema de información SOI	Sistema de información SOI por sus siglas en español (Servicio Operativo de Información) es la herramienta mediante la cual se realiza la validación de la liquidación de aportes de seguridad social y aportes parafiscales para posteriormente realizar el pago de seguridad social. Este servicio está dirigido a cualquier tipo de aportante (Empresas o Independientes) que se encuentren bancarizados y con acceso a internet, les permite realizar la liquidación de los aportes a la Seguridad Social (Salud, Pensión y Riesgos Laborales) y Parafiscales (SENA, ICBF y CCF), y el pago a través de nuestro botón de Pagos Seguros en Línea - PSE, o de manera presencial previa autorización de SOI. Se puede consultar en la página WEB con el link https://www.nuevosoi.com.co/inicio, (consultado el 11 de abril de 2019)
Sistema de información HUMANO	Manual de Soporte Lógico. Disponible en S:\Manuales\Manuales\Humano\Manuales de Usuario



Código:	IN-GTH-13-05

Versión: 1

Aprobación: 24/04/2019 Página 4 de 25

DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA HUMANO:

El Sistema de Información Humano está compuesto por cuatro módulos que se describen a continuación:

MÓDULO	DESCRIPCIÓN
Planta y Personal	Registra los datos de cada empleado: Su historial laboral y características personales, sus competencias y capacidades, sus remuneraciones y sus labores en la empresa.
Compensación y Laborales	Realiza el cálculo de la compensación de acuerdo con los parámetros organizacionales definidos por cargo.
HUMANO® en Línea	Genera a sus empleados la posibilidad de auto atención, obteniendo sus certificaciones laborales, desprendibles de pago, certificados de ingresos y retenciones, entre otros.
Administración HUMANO®	Permite la creación de roles y perfiles de usuarios además de llevar el log de auditoría del sistema.

AUTENTICACIÓN DE USUARIO EN EL SISTEMA HUMANO

El ingreso y autenticación a HUMANO, se realiza por una interfaz WEB. El sistema solicita la siguiente información:

- Entidad -
- Usuario
- Contraseña

Esta información se entrega al profesional contratista de la Subdirección Administrativa, Financiera y de Control Interno Disciplinario a cargo de la gestión de la nómina. El sistema muestra la siguiente interfaz:

GESTIÓN DE LA NÓMINA Versión: 1 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. INFORMACIÓN HUMANO X	9	ΙΝΙSTRUCTΙ//Ο ΡΔRΔΙΔ	Código: IN-GTH-13-05
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. INFORMACIÓNI HI IMANIO X	A CONTRACTOR	GESTIÓN DE LA NÓMINA	Versión: 1
InfORMACION HOMANO 1 Aprobacion: 24/04/2019	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN	ENTRE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN HUMANO Y	Fecha Aprobación: 24/04/2019
Besarrollo Pedagógico GOOBI Página 5 de 25	Instituto para la Investigación Educativa y el Desarrollo Pedagógico	GOOBI	Página 5 de 25

	Ingresar
Entidad	
IdepWeb	
Usuario	
nomina	
Clave	
	Aceptar

Ilustración 1: Interfaz para autenticación de usuario Sistema HUMANO

MÓDULOS DEL SISTEMA HUMANO

Planta y personal

- Responsable del manejo del módulo: Profesional contratista de la Subdirección Administrativa, Financiera y de Control Interno Disciplinario a cargo de la gestión de la nómina
- Uso del módulo: Este módulo se usa para ingresar la información de novedades de vinculación y desvinculación de funcionarios, así como las novedades referentes a incrementos salariales.
- Soportes para el ingreso de información al módulo: Se requiere la siguiente documentación para ingresar información al sistema:

Para vinculación de funcionarios: Hoja de vida, documentos soportes, Resolución de nombramiento, información de EPS, ARL y fondo de pensiones.

Para desvinculación de funcionarios: acto administrativo de desvinculación entregado por el profesional especializado de Talento humano.

Novedades referentes a incrementos salariales: Resolución del Consejo Directivo del IDEP por la cual se fija el incremento salarial para los empleados públicos de la

- Soportes generados por el módulo: Base de datos actualizada para la liquidación de la nómina.

Nota: La información ingresada en este módulo es fundamental para la posterior liquidación y pago de nómina. Verifique que la información se registre correctamente.





Ilustración 2: : Interfaz del módulo Planta y Personal del Sistema HUMANO

Compensación y laborales

Responsable del manejo del módulo: Profesional contratista de la Subdirección Administrativa, Financiera y de Control Interno Disciplinario a cargo de la gestión de la nómina

Uso del módulo: Este módulo se usa para crear y liquidar la nómina, registrar novedades tales como retiro de funcionarios, vacaciones, libranzas, descuentos de sindicatos, encargos, licencias no remuneradas, embargos y horas extras a cada funcionario según corresponda.

Soportes para el ingreso de información al módulo: Se requiere la siguiente documentación para ingresar información al sistema, siempre con el visto bueno del (Ia) Subdirector(a) Administrativo(a), Financiero(a) y de Control Interno Disciplinario :

Para liquidación de horas extras: FT-GTH-13-02 Formato para el Control del Cumplimiento de Horas Extras Autorizadas firmado por el (la) Subdirector(a) Administrativo(a), Financiero(a) y de Control Interno Disciplinario y el (la) Director(a) General.

Para embargos: Orden judicial con los datos del funcionario.

Para descuentos de sindicatos: Documento de descuento expedido por el Sindicato y autorización del funcionario.

Para licencias no remuneradas: Resolución u acto administrativo expedida por la Dirección de la entidad

	ΙΝSTRUCTΙ//Ο ΡΔΡΔΙΔ	Código: IN-GTH-13-05
	GESTIÓN DE LA NÓMINA	Versión: 1
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN	ENTRE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN HUMANO Y	Fecha Aprobación: 24/04/2019
insuluto para la investigación Educativa y el Desarrollo Pedagógico	GOOBI	Página 7 de 25

Para Libranzas: Documento de libranzas expedido por la entidad financiera firmada por el funcionario.

Vacaciones: FT-GTH-13-05 Formato Libro de vacaciones

Soportes generados por el módulo: Soporte de liquidación, nómina, LIQDEF, primas, primas atrasadas y retiro.

Soporte Logico	Par a		COMPI	NSACIÓN Y L	ABORALES	2	
(Favoritos)	Inicio :	> Compensacion y	Laborales > Nov	edades > Vacad	iones >>	[Ayu	da
Compensacion y Labora	les ~			Filtro Vacaci	ones Tomadas		
Consultas	>	CodEmpleado					
Conceptos	>						•
Formulacion	>	Fecha Inicial			Fecha de Liquida	acion	
Liquidacion	>	Estado			Тіро		
Novedades	~	(Todos)		٣	(Todos)		*
Embargos	>	Seleccionar	Ordenar por		Ver		Exportar
Importar	>	Por Defecto	• (ningur	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	10	• ·	Exportai
Incapacidades				Buscar			+ Nuevo
Ocasional							
Periodica	>						
Vacaciones	~						

Ilustración 3: Interfaz del módulo Compensación y laborales del Sistema HUMANO

Salud y seguridad

Responsable del manejo del módulo: Profesional contratista de la Subdirección Administrativa, Financiera y de Control Interno Disciplinario a cargo de la gestión de la nómina.

Uso del módulo: Este módulo se usa para registrar las novedades por incapacidades de enfermedad general, incapacidades de enfermedad laboral, accidentes de trabajo y licencias de maternidad y paternidad.

Soportes para el ingreso de información al módulo: Se requiere la siguiente documentación para ingresar información al sistema:

Para incapacidades de enfermedad general por EPS: Documento de incapacidad expedido por la EPS.

Para incapacidades de enfermedad laboral por ARL: Documento de incapacidad expedido por la ARL.

Para licencias de maternidad o paternidad: historia clínica, registro de nacido vivo y registro civil del niño(a).

GESTIÓN DE LA NÓMINA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN INFORMACIÓN HUMANO Y Instituto para la Investigación Educativa y el		ΙΝΙSTRUCΤΙΛΟ ΡΔΡΑΤΑ	Código: IN-GTH-13-05
ALCALDÍA MAYOR ENTRE LOS SISTEMAS DE Fecha DE BOGOTÁ D.C. INFORMACIÓN HUMANO Y Aprobación: 24/04/2019		GESTIÓN DE LA NÓMINA	Versión: 1
monato para la infeologación Educanta y ci	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN	ENTRE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN HUMANO Y	Fecha Aprobación: 24/04/2019
GOOBI Página 8 de 25	Instituto para la Investigación Educativa y el Desarrollo Pedagógico	GOOBI	Página 8 de 25

Favoritos) 🔹 Ir	nicio > Salud y Segurida	d			Ayuda
Salud y Seguridad	Empleado		Filtro de A	Ausencias	
Ausencia	Empleado		Vinculae		
Archivos	Ausencia Tipo		Ausencia	a SubTipo	
Reportes	(todo)		• (todo)		
nicio	Estado (todo)	Es Prorroga (todo)	v	Fecha Inicial	Fecha Final
Peticiones	Seleccionar	Ordenar por		Ver	
Procesos	Por Defecto	▼ (ninguno)	•	10	• Exportar
Cerrar Sesión		•	Buscar		+ Nuovo
Mensaje			Buscul		

Ilustración 4: Interfaz del módulo Salud y seguridad del Sistema HUMANO

LIQUIDACIÓN DE NÓMINA EN EL SISTEMA HUMANO

Liquidación de nómina

Ésta liquidación se inicia en el módulo "Compensación y laborales" en el enlace "Liquidación" en el link "Definir", se elige "Nuevo" y se ingresan datos de año, mes y Proceso de liquidación.

Soportel-65-jco	Pre-		COMP	INSACIÓN Y LA	BORALES	
(Favoritos)	Inicio :	> Compensacion y La	aborales > Liqu	idacion	[Ayuda	
Compensacion y Laboral	es ~			Proceso de L	iquidacion	
Consultas	>	Codigo				
Conceptos	>	2014	•	Enero	▼] [
Formulacion	>	Proceso de Liquidacio	n			
Liquidacion	~	Estado				
Liquidar		Proceso		v	Publicar	
Definir		Mensaje				
Borrar Liquidacion						
Novedades	>					
Parametros	>			Асер	tar	
Procesos	>					
Historicos de Liquidacion						

Ilustración 5: Interfaz creación de liquidación de nómina Sistema HUMANO

Una vez creada la liquidación, en el módulo "Compensación y laborales" en el enlace "Liquidación", en el link "Liquidar" se elige la nómina creada y se hace click en el botón "Liquidar".



Soport <i>e Locyic</i> o	Die Here	COMPENSACIÓN V L	ABORALES
(Favoritos)	Inicio		[Ayuda
Compensacion y Laborales	· ·	Liquid	dacion
Consultas	>	Proceso	
Conceptos	>	CERTIFICADOS DE INGRESOS Y RETENCION V	Ingresos y Ret-certificado de ingresos y retencior 🔻
Formulacion	>	Seleccion	Iniciar en
Liquidacion	~	Empleado 🔻	1 Erroneos
Liquidar			
Definir			
Borrar Liquidacion		Mensajes	Liquidar
Novedades	>		
Parametros	>		
Procesos	>		
Historicos de Liquidacion			

Ilustración 6: Interfaz para liquidación de nómina Sistema HUMANO

El sistema permite liquidar los salarios de todos los funcionarios o de los que se requiera, seleccionando la opción "Empleado" o "Todos". Si se elige la opción empleado, se selecciona la cédula que corresponda. Esta liquidación toma la información registrada en el módulo "Planta y personal" como se explica en el numeral 6.1 del presente documento.

Al dar clik en el botón "Liquidar" se genera la liquidación correspondiente a valores devengados que incluyen:

- Asignación básica
- Gastos de representación
- Prima técnica
- Prima de antigüedad
- Bonificación por servicios
- Pago Sueldo de Vacaciones
- Prima de Vacaciones
- Bonificación Especial por Recreación
- Horas extras (todas sus modalidades)
- Auxilio de alimentación y transporte cuando aplique
- Prima secretarial cuando aplique
- Prestaciones: prima de navidad, prima semestral, cesantías, intereses de cesantías, reconocimiento por permanencia.



También se genera la liquidación correspondiente a valores deducidos que incluyen:

- Descuentos de salud y pensión
- Retención en la fuente
- Libranzas
- Embargos
- AFC (Ahorro y Fomento a la Construcción)

REPORTE GENERADOS POR EL SISTEMA HUMANO

El sistema permite generar 2 tipos de reportes:

 Reporte detallado: Se genera ingresando al enlace "Reportes", en el campo "Módulo" se elige la opción "Todo", en el campo "Descripción" se escribe "Nómina" y se elige la opción "Nómina" del menú desplegable.

Soportel-ozico				ł	IUMANO	GENERAL	
Favoritos)	 Inicio 					Ayuda	а
Admin y Seguridad	>	Modulo			Reporte:	5 cripcion	
Planta y Personal	>	(todo)			▼ nor	ni	
Compensacion y Laborales	, >				Buscar		
Salud y Seguridad	>	Archivo Com Descuentos	parativo Nomina Terceros Nomina Ire Nomina				*
Archivos		Fondos Cuad Informe Nov	re Nomina Vinculacion edades Proceso Nomina				
Reportes		Nomina Nomina Alfal	petica Centro Costo				
nicio		Nomina Arch Nomina Resu	ivo Imen				
Peticiones		Nomina Resu Nomina Resu	imen por cargo tipo imen por Sucursal				
Procesos		Nomina Resu Planilla Nomi	imen sin Aportes ina Actual				
Cerrar Sesión		Terceros de l	omina Nomina				-
Mensaje		Parametros Esquemas	1		TODOS		
		Procedencias	15		Nomina, Li	qDef, Primas, P. Atrasados y Retr	
Estado		Liquidacion	2015				

Ilustración 7: Interfaz generación de reporte nómina en el Sistema HUMANO

El sistema genera un archivo en formato PDF con el nombre "Nómina". En este el profesional contratista de nómina revisa lo correspondiente a salarios contra los salarios del mes anterior o contra la Resolución correspondiente cuando hay incremento. Así mismo revisa lo que tiene que ver con liquidación definitiva por retiro, horas extras, incapacidades, vacaciones, licencias, prestaciones según corresponda contra los archivos Excel donde se lleva el control de las

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ DO EDECACIÓN Instituto para la Investigación Educativa y el Desarrollo Pedagógico		Código: IN-GTH-13-05
	GESTIÓN DE LA NÓMINA	Versión: 1
	ENTRE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN HUMANO Y	Fecha Aprobación: 24/04/2019
	GOOBI	Página 11 de 25

liquidaciones. Igualmente se revisan los diferentes descuentos tanto de ley como los autorizados por el funcionario o entidad competente (embargos).

Teniendo en cuenta que la función de este reporte es identificar inconsistencias en la liquidación inicial de la nómina, si el profesional contratista de nómina identifica inconsistencias en el sistema, debe reportar al proveedor del Sistema HUMANO a través de su mesa de ayuda. Si las inconsistencias encontradas son en las liquidaciones realizadas en el archivo Excel, el profesional contratista de nómina debe hacer los ajustes correspondientes.

- *Reporte general:* Una vez hecha la validación se genera un archivo PDF con nombre "Resumen Nómina", de la misma manera que el anterior pero eligiendo esta opción en el menú desplegable.

Soport <i>e Log</i> ico			HUMANO GE	ENERAL
(Favoritos)	 Inicio 			Ayuda
Admin y Seguridad	>		Reportes	
Planta y Personal	>	Modulo (todo)	Descrip ▼ nomi	cion
Compensacion y Laborales	, >		Buscar	
Salud y Seguridad	>	Archivo Comparativo Nomina Descuentos Terceros Nomina		
Archivos		Fondos Cuadre Nomina Fondos Cuadre Nomina Vinculacion		
Reportes		Nomina Nomina Alfabetica Centro Costo		
nicio		Nomina Archivo Nomina Resumen		
Peticiones		Nomina Resumen por cargo tipo Nomina Resumen por Sucursal		
Procesos		Nomina Resumen sin Aportes Planilla Nomina Actual		
Cerrar Sesión		Sabana de Nomina Terceros de Nomina		
Mensaje		Parametros Esquemas 1	TODOS	
		Procedencias 15	Nomina, LigDe	f, Primas, P. Atrasados y Retr
Estado		Liquidacion 2015	[

Ilustración 8: Interfaz generación de reporte nómina resumen en el Sistema HUMANO

El profesional contratista de nómina envía este archivo PDF al ingeniero de soporte de primer nivel de GOOBI al correo <u>soportesiafi@idep.edu.co</u>, quien valida que corresponda a la nómina del mes en gestión y que el archivo no esté dañado y lo envía por correo electrónico al proveedor del Sistema de Información GOOBI al correo <u>soporte@it-gop.com</u> para que se realice la integración (a través de un script propiedad del proveedor de GOOBI) de la liquidación de nómina desde el Sistema de Información HUMANO a GOOBI.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN Instituto para la Investigación Educativa y el Desarrollo Pedagógico	ΙΝSTRUCTΙ/Ο ΡΔΡΔΙΔ	Código: IN-GTH-13-05
	GESTIÓN DE LA NÓMINA	Versión: 1
	ENTRE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN HUMANO Y	Fecha Aprobación: 24/04/2019
	GOOBI	Página 12 de 25

Este archivo PDF es necesario para realizar diligenciar el formato FT-GF-14-17 Solicitud de Certificado Presupuestal, para el pago de nómina del mes en gestión.

 Reporte Formulario integrado de aportes: Se genera ingresando al enlace "Reportes", en el campo "Módulo" se elige la opción "Todo", en el campo "Descripción" se escribe "Formulario integrado de aportes" y se elige la opción "Formulario integrado de aportes Reporte" el cual genera un archivo PDF o la opción "Formulario integrado de aportes NV" que genera un archivo *.TXT del menú desplegable.

Soportel-orgico		HUMANO GENERAL	
(Favoritos)	 Inicio 	JAyuda	
Admin y Seguridad	>	Reportes	
Planta y Personal	>	(todo) Vescripcion (todo) V formulario integrado de aportes	
Compensacion y Laborales	; >	Buscar	
Salud y Seguridad	>	Formulario Integrado de Aportes Archivo Formulario Integrado de Aportes Archivo NV	•
Archivos		Formulario Integrado de Aportes Reporte	
Reportes			
Inicio			
Peticiones			
Procesos			
Cerrar Sesión			-
Mensaje		Parametros	
E L L			

Ilustración 9: Interfaz generación de reporte Formulario integrado de aportes en el Sistema HUMANO

El archivo PDF sirve como control para validar la información relacionada en este, contra la generada por el Sistema de Información SOI. Formulario Integrado de Aportes Reporte.

El archivo TXT sirve para validar los Aportes parafiscales en el Sistema de Información SOI y generar las planillas de pago de autoliquidación de aportes y parafiscales. Formulario Integrado de Aportes Archivo NV

ALCALDÍA MAYOR DE DOCACIÓN EDUCACIÓN Instituto para la Investigación Educativa y el Desarrollo Pedagógico	ΙΝSTRUCTΙ//Ο ΡΔΡΔΙΔ	Código: IN-GTH-13-05
	GESTIÓN DE LA NÓMINA	Versión: 1
	ENTRE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN HUMANO Y	Fecha Aprobación: 24/04/2019
	GOOBI	Página 13 de 25

INTEGRACIÓN DE INFORMACIÓN GOOBI – HUMANO

Una vez el proveedor IT-GOP, quien desarrolla el sistema de información administrativo y financiero GOOBI, recibe el reporte del consolidado de la nómina (archivo PDF), integra la información generada en el sistema HUMANO al sistema GOOBI. Este proceso es realizado a través de un programa (script), que consulta la información de la liquidación de nómina y descuentos que se encuentra en la base de datos de HUMANO y la integra al sistema de información Goobi.

El script, cuyo objeto de base de datos es una consulta a una tabla o vista de nombre INTERFAZ_SIAFI_VICL, es ejecutado mensualmente por el proveedor IT-GOP, toda vez que recibe el archivo PDF enviado por el IDEP.

Al finalizar el proceso queda generado en GOOBI un documento mensual y uno por cada pago de prima salarial. Estos documentos quedan integrados al sistema de información GOOBI en estado BORRADOR, de manera que el profesional contratista de nómina pueda revisar e ingresar los valores necesarios y el detalle de los mismos y finalmente aprobar los documentos para que continúen el proceso de pago, el cual lo realiza el (la) Tesorero(a) a través el sistema GOOBI, el cual consiste en la recepción de soportes generados de la nómina por parte del profesional contratista encargado de la liquidación de la nómina, registro presupuestal y Certificado de Disponibilidad correspondiente. Posteriormente, se realiza el pago y se registra en el sistema de información y administración financiera GOOBI, para finalmente ser archivados en el expediente de comprobantes de egreso.

Herramient	📚 🙆 🕯	GOOBI - ° S	Solución pa	ara la gestión de	e recursos públic	os ° - INSTITUTO PARA LA	INVESTIGACIÓN EDUCATIVA Y EL DESA	ARROLLO PEDAGOGICO				
Consultas e informes Informes y consultas	Importar Procesos	Mis Comunicacion Comu	Mi nes Asignad inicaciones	s ciones	Cambiar entidad Contras	eña Contraseña Certificador						
Control de Gast	os	«	Vigencia	2018	minas - Dorcona	l de Blanta						
 Control de Gas Gastos Con Gastos No C 	tos tractuales ontractuale	s	Arrastre una	columna aquí para a	grupar por dicha colum	na						
Gastos Di	rectos - Soliciti rectos - Liquidi	udes	3		Información básica del documento							
- Servicios	Publicos	scories	ID ID	Estado	Fecha	No. Aprobación Fecha Aprobación	Tipologia	Valo Objeto				
			14	APROBADO	12/12/2018	14 18/12/2018	LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	\$0.0 LIQUIDACIÓN NÓMINA PLANTA DE PERSONAL - DICIEMBRE 201				
🖻 🖌 Gastos d	de Personal		13	APROBADO	01/12/2018	13 03/12/2018	LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	\$0.0 LIQUIDACIÓN PRIMA DE NAVIDAD PLANTA DE PERSONAL - DICI				
Momin	nas - Personal	de Planta	12	APROBADO	20/11/2018	12 22/11/2018	LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	\$0.0 LIQUIDACIÓN NÓMINA PLANTA DE PERSONAL - NOVIEMBRE 20:				
Momir	nas - Temporal	es	11	APROBADO	19/10/2018	11 22/10/2018	LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	\$0.0 LIQUIDACIÓN NÓMINA PLANTA DE PERSONAL - OCTUBRE 2018				
	es - Personal o	le Planta	10	APROBADO	24/09/2018	10 26/09/2018	LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	\$0.0 LIQUIDACIÓN NÓMINA PLANTA DE PERSONAL - SEPTIEMBRE 20				
Aport	ionos do Doras	25 2001	9	APROBADO	21/08/2018	9 22/08/2018	LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	\$0.0 LIQUIDACIÓN NÓMINA PLANTA DE PERSONAL - AGOSTO 2018				
F- Gastos	de Caia Men	or or	8	APROBADO	23/07/2018	8 25/07/2018	LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	\$0.0 LIQUIDACIÓN NÓMINA PLANTA DE PERSONAL - JULIO 2018				
🗄 🗸 Legalizacio	nes de Gasto	15	7	APROBADO	25/06/2018	7 25/06/2018	LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	4 \$0.0 LIQUIDACIÓN NÓMINA PLANTA DE PERSONAL - JUNIO 2018				
			6	APROBADO	06/06/2018	6 08/06/2018	LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	4 \$0.0 LIQUIDACIÓN NÓMINA PLANTA DE PERSONAL - JUNIO 2018				
			5	APROBADO	24/05/2018	5 25/05/2018	LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	4 \$0.0 LIQUIDACIÓN NÓMINA PLANTA DE PERSONAL - MAYO 2018				
Planeacion de Re	cursos		4	APROBADO	20/04/2018	4 23/04/2018	LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	4 \$0.0 LIQUIDACIÓN NÓMINA PLANTA DE PERSONAL - ABRIL 2018				
			3	APROBADO	16/03/2018	3 20/03/2018	LIQUIDACION DE NOMINA PERSONAL DE PLANTA	4 \$0.0 LIQUIDACION NOMINA PLANTA DE PERSONAL - MARZO 2018				
Operaciones de I	ngresos		2	APROBADO	20/02/2018	2 21/02/2018	LIQUIDACION DE NOMINA PERSONAL DE PLANTA	A \$0.0 LIQUIDACION NOMINA PLANTA DE PERSONAL - FEBRERO 2018				
R Contratos			1	APROBADO	23/01/2018	1 25/01/2018	LIQUIDACION DE NOMINA PERSONAL DE PLANTA	A \$0.0 LIQUIDACION NOMINA PLANTA DE PERSONAL - ENERO 2018				

Ilustración 10: Interfaz nóminas Sistema GOOBI



El script deja el documento en estado Borrador, GOOBI cambia el estado dependiendo la operación que se realice.

- BORRADOR: este estado se genera una vez el proveedor de GOOBI sube la nómina a través de script.
- BORRADOR: este estado permanece mientras el profesional contratista modifica la nómina para asignar el presupuesto en cada ítem.
- REVISADO: este estado se genera cuando el profesional contratista revisa los valores de gastos, descuentos, recuperaciones y los compara con los valores del reporte de la liquidación de nómina que se toma de HUMANO.
- APROBADO: este estado se genera cuando el profesional especializado de presupuesto crea el CDP (Certificado de Disponibilidad Presupuestal) para la nómina.
- APROBADO CAUSADO: este estado se genera cuando el profesional de tesorería genera la orden de pago.
- APROBADO PROGRAMADO: este estado se genera cuando el profesional especializado (tesorero) de tesorería programa el pago en el PAC.
- APROBADO PAGADA: este estado se genera cuando el profesional especializado (tesorero) de tesorería realiza el comprobante de egreso para el registro del pago.

🙉 🗋 🛯 🎽 🍉 🕫						
Nominas - Personal de Planta	Herramientas					
Nuevo Modificar Cancelar Grabar	Preliminar Imprimir	Anular Revisado	Aprobar Estados	Bitacora	Adjuntar Generar Digitalizar	Anexos Asiento
				Estados	Documento	Contable
Consulta	Impresión		Estados	Actas	Soporte físico	
Control de Gastos	« Fecha	GC	OOBI - Consultar l	os estados asocia	ados al documento 🛛 🛛 🗙	
☐ ✓ Control de Gastos ☐ ✓ Gastos Contractuales	Beneficiario	Arrastre una columna a	quí para agrupar por did	ha columna		
🖃 🖌 Gastos No Contractuales	Soporte	: Estado	Fecha	Subestado	Descripción subestado	V
Gastos Directos - Solicitudes	Justificación	APROBADO	21/12/2018	PAGADA	Cuenta por pagar con pago efectivo	
Gastos Directos - Liquidaciones		APROBADO	20/12/2018	PROGRAMADA	Cuenta por pagar programada para giro	
Avances	POA	APROBADO	18/12/2018	CAUSADA	Cuenta por pagar sin pago efectivo	
🖻 🖌 Gastos de Personal	Centro Costo	APROBADO	18/12/2018	NA	No aplica	
- Mominas - Personal de Planta	Mala.	REVISADO	12/12/2018	NA	No aplica	
	Valor	BORRADOR	12/12/2018	NA	No aplica	
Aportes - Personal de Planta	Gastos Descuen	BORRADOR	12/12/2018	NA	No aplica	
Comisiones de Personal	Liquidación 🗸					
Legalizaciones de Gastos	Código Liquid					lación
	🛨 Liquidación : Ga					
	🛨 Liquidación : Ho					
Planeacion de Recursos	🛨 Liquidación : Inc					
	🗄 Liquidación : Inc					
operaciones de ingresos	+ Liquidación : Ot					
😿 Contratos	🛨 Liquidación : Pri	<			>	
Control de Gastos	🛨 Liquidación : Pri		(Annaba	7	d c-h	
Recursos Financieros	± Liquidación : Su		✓ <u>A</u> ceptar		All Sau	
in records rindirector	Liquidación : 1					

Ilustración 11: Interfaz estado de nóminas Sistema GOOBI



REVISIÓN DE INFORMACIÓN DETALLADA DE NÓMINA EN EL SISTEMA GOOBI

El profesional contratista de nómina, debe ingresar a la opción "Nómina" al link "Personal de Planta" a la etiqueta "Descuentos", y comparar los valores por Tercero contra la liquidación de nómina generado por el Sistema de Información HUMANO, como se muestra a continuación.

Servicios Publicos	POA 2019-02-000001	Descr	ipción FACTORES CONSTITUTIVOS DE SALARIO		Azul índigo								
Gastos de Personal	Centro Costo												
Mominas - Personal de Planta Mominas - Temporales	Valor \$ 167,397,824.00												
Aportes - Personal de Planta	Gastos Descuentos Recuperaciones Presupuesto												
Comisiones de Personal	Liquidacón												
Legalizaciones de Gastos	Liquidación 4. Identificación Beneficario Valor liquidación												
	± Liquidación : Aporte Fomento a la construccion												
	Liquidación : Aporte solidaridad			_	1								
	Aporte solidaridad	800224808	FONDO DE PENSIONES Y CESANTIAS PORVENIR	-\$ 212,300.00	J								
	Aporte solidaridad	800227940	COLFONDOS PENSIONES Y CESANTIAS	-\$ 80,400.00									
	Aporte solidaridad	800253055	OLD MUTUAL PENSIONES OBLIGATORIAS	-\$ 78,800.00									
	Aporte solidaridad	800229739	PROTECCION PENSIONES Y CESANTIAS	-\$ 120,100.00									
	Aporte solidaridad	900336004	COLPENSIONES - ISS SEG SOCIAL	-\$ 505,000.00									
	Liquidación : Aporte subsistencia												
	Aporte subsistencia	800224808	FONDO DE PENSIONES Y CESANTIAS PORVENIR	-\$ 270,900.00									
*****	Aporte subsistencia	800227940	COLFONDOS PENSIONES Y CESANTIAS	-\$ 80,400.00									
Planeacion de Recursos	Aporte subsistencia	800253055	OLD MUTUAL PENSIONES OBLIGATORIAS	-\$ 204,800.00									
~	Aporte subsistencia	800229739	PROTECCION PENSIONES Y CESANTIAS	-\$ 120,100.00									
Operaciones de Ingresos	Aporte subsistencia	900336004	COLPENSIONES - ISS SEG SOCIAL	-\$ 682, 100.00									
P · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·												
Contratos	🗄 Liquidación : Aporte voluntario pensión												
	🖃 Liquidación : Aportes a fondos pensionales		·····										
Control de Gastos	Aportes a fondos pensionales	800224808	FONDO DE PENSIONES Y CESANTIAS PORVENIR	-\$ 2,023,800.00	ŀ								
	Aportes a fondos pensionales	800227940	COLFONDOS PENSIONES Y CESANTIAS	-\$ 742,900.00	-								
Deserves Floor days	Aportes a fondos pensionales	800253055	OLD MUTUAL PENSIONES OBLIGATORIAS	-\$810,500.00									
Kecursos Financieros	Aportes a fondos pensionales	800229739	PROTECCION PENSIONES Y CESANTIAS	-\$ 1,129,000.00									

Ilustración 12: Interfaz registro de información detallada de nómina en el Sistema GOOBI

En caso de no coincidir la información registrada en el Sistema GOOBI con la información registrada en el Sistema HUMANO, el profesional contratista de nómina debe reportar la incidencia al Ingeniero de soporte de primer nivel del Sistema de Información GOOBI al correo <u>soportesiafi@idep.edu.co</u>. El ingeniero de soporte debe identificar la inconsistencia y precisar al proveedor los ajustes que debe realizar. Esta información la envía el ingeniero de soporte al proveedor al correo <u>soporte@it-gop.com</u>.

Una vez el proveedor reporte que la incidencia está solucionada, el profesional contratista de nómina debe ingresar nuevamente y revisar.

De no presentarse diferencias, el profesional contratista de nómina procede a ingresar los valores de presupuesto en la etiqueta "Presupuesto", los cuales toma el formato FT-GF-14-17 Solicitud de Certificado Presupuestal, como se muestra a continuación.

0 - 10 - 0 - 0										Código	: IN-0	GTH-	13-05	
		GESTIÓN DE LA NÓMINA								Versión: 1				
Or A						OTEN	110		-					
ALCALDÍA MAYOR					12 21	SIEN	/IAS	DE		Fecha				
DE BOGOTA D.C.		1		Σννσ	CIÓN		ΛΔΝΙ	η V		Anroha	- aián ·	21/0	1/2010	
Instituto para la Investigación Educativa	vel				CION					Abiops	acion.	. 24/(14/2019	
Desarrollo Pedagógico					GOO	BI								
					000					Página	a 16 d	le 25		
🕋 🖹 🖥 T 😓 🛅 🔻 GOOBI	- ° Solu	ción para	la gestión de		públicos ° -	INSTITUTO	PARA LA I	NVESTIGA	ción e	DUCATIVA Y EL	DESARROI	LLO PEDA	GOGICO	
Nominas - Personal de Planta	lerramien	tas												
					_						[]			
	Q					2		4				•		
Nuevo Modificar Cancelar Grabar	Prelimina	ar Imprimi	Anular R	evisado A	probar Estad	los Bitacora	Firmas	Adiuntar	Gene	rar Digitalizar	Anexos	Asiento		
						Estados			Docum	ento		Contable		
Consulta	Im	presión		E	Estados		Actas		So	oporte físico				
Control de Gastos	« Fe	echa	12/12/2018	¥										
⊡- √ Control de Gastos	Be	eneficiario	830007738	69	INSTITU	ITO PARA LA IN	ESTIGACIÓN	EDUCATIVA Y			2 C			
🗈 🖌 Gastos Contractuales					_					ANNOLIO PEDAGOGICO				
Gastos No Contractuales	S	oporte	Nomina dic 201	18				F	echa sop	orte 31/12/20	18 🗸			
Gastos Directos - Liquidaciones	Ju	stificación	100) [F	Periodo	Diciembre				
···· 🚰 Servicios Publicos	PO	DA	2018-02-000	0001	Descri	pción SERVICI	OS PERSONAL	ES ASOCIADO	DS A LA NO	ÓMINA				
Avances		antro Costo	THE AREA DE		MANO	· · · · ·								
Nominas - Personal de Planta		citro costo	HE ARCAUL	ALENTOTIO	-indited									
	Va	alor			10									
Aportes - Personal de Planta	Ga	stos Descue	ntos Recuperad	iones Presu	puesto									
Comisiones de Personal	Rub	ro (Unidad-Ga	sto-Recurso)	Fuente	Concepto de	gasto			Valor rub	ro D	isponibilidades	ş	Reducciones de disponibilidad	
🖃 ✔ Gastos de Caja Menor	219	3110101	12	CSF	Sueldos Perso	nal de Nomina				633.00		\$0.00	\$0.00	
Legalizaciones de Gastos	219	3110104	12	CSF	Gastos de Re	presentacion				603.00		\$0.00	\$0.00	
	219	3110105	12	CSF	Horas Extras,	Dominicales, Fe	stivos, Recarg	go Nocturno y		153.00		\$0.00	\$0.00	
	219	3110106	12	CSF	Auxilio de Tra	nsporte				633.00		\$0.00	\$0.00	
Planeacion de Recursos	219	3110107	12	CSF	Subsidio de Al	imentación or Corvision Drog	tadaa			510.00		\$0.00	\$0.00	
📰 Operaciones de Ingresos	215	19 3110108 12 CSF Bonificacion por Servicios Prestados							167.00		\$0.00	\$0.00		
😿 Contratos		5110111		1001	in nind de voce	icionico				132.00		\$0.00	\$0.00	
Control de Gastos	c	ección					FEADDOLLO	PEDAGOCIC	O - TOEP					
Recursos Financieros	0	oncento	Sueldos Person	al de Nomi	TIGACIÓN EDU		LJARRULLU	LDAGOGIC	0 - 10CP					
Degueses Humanes	R	ecurso	OTROS DISTRI	10										
	E	uente	Transferencias											
Recursos Fisicos										_				

Ilustración 13: Interfaz de registro de Presupuesto en el Sistema GOOBI

VALIDACIÓN DE APORTES PARAFISCALES EN EL SISTEMA DE INFORMACIÓN SOI

El profesional contratista de nómina carga en la plataforma de SOI el archivo .TXT Formulario Integrado de Aportes Archivo NV generado anteriormente para generar la "Planilla integrada autoliquidación aportes", la cual debe comparar contra el archivo PDF "Formulario integrado de aportes Reporte" generado anteriormente. Si se encuentra alguna diferencia el profesional contratista de nómina lo reporta al Soporte del Sistema HUMANO.

Para hacer el cargue del archivo TXT en la plataforma SOI, se debe ingresar por PILA con el NIT del IDEP, cédula y contraseña del funcionario profesional especializado de la entidad.





Ilustración 14: Plataforma SOI



Ilustración 15: Autenticación Plataforma SOI



En caso de error "*PLA-20003: Valor de tipo de registro inválido para el registro*", se debe modificar la codificación de UTF-8 a ANSI en el archivo FIA.txt



Ilustración 16: Error en el cargue de archivo en la Plataforma SOI



Ilustración 17: Modificación de la codificación del archivo TXT a cargar en la plataforma SOI



Una vez se realice el pago de los aportes por parte de la entidad, el SOI genera un reporte de pago, que la entidad archiva en expediente del pago de la nómina.

> Usuario Autenticado	Cor	nsulta de	Planil	las							
Liquidación Activos											
Consultas Activos											
➤Consulta de Planillas	Los carr	pos marcado:	s con * son	n obligatorios. I	Para la cons	ulta general, debe	e ingresar al meno	os un crit	terio de búsqued	a.	
Soportes SOI 1	Crite	rios de Bú	úsqueda	1							
➤Reporte	Esp	ecífica Ge	eneral								
iquidación Pensionados	Tip Pla	o de nilla E-EMPL	EADOS			▼ Sucu Depe	rsal/ ndencia:				0
Consulta Pensionados	Est	tado: PAGAI	DA			,	Desde: (AAAA-MM-DD	2019-0	2-01	Hasta: (AAAA-MM-DD)201	9-02-28
Cambiar Aportante	Per	riodo de Liqu	idación:								
Cambiar Aportante	Per	riodo de Liqu Otros Subsis	idación: temas:	AÑO ▼ M	ES	Ŧ	Sa	lud: 🛛 🗚	AÑO V MES	T	Buscar
Cambiar Aportante	<u>Pe</u>	riodo de Liqu Otros Subsis sultado de	idación: temas: a la Búsc	AÑO T M queda	ES	T	Sa Periodo Liquio	lud: 🛛 A	AÑO ▼ MES Ger	• nerar Documentos	Buscar
Cambiar Aportante	Res	riodo de Liqu Otros Subsis Sultado de No. Planilla	idación: temas: e la Búsc Tipo Planilla	AÑO ▼ M queda Valor Pagado	Estado	▼ Forma Presentación	Sa Periodo Liquio Otros Subsistemas	lud: A dación Salud	AÑO ▼ MES Ger Recibo Para Pago	• nerar Documentos Compro- bante Pago	Buscar Soporte Pago
Cambiar Aportante	Res	riodo de Liqu Otros Subsis Sultado de No. Planilla 7713649881	idación: temas: la Búsc Tipo Planilla E	AÑO T M queda Valor Pagado S	ES Estado PAGADA	▼ Forma Presentación ÚNICO	Sa Periodo Liquid Otros Subsistemas 2019-02	dación Salud 2019- 03	AÑO ▼ MES Gei Recibo Para Pago	rerar Documentos Compro- bante Pago	Buscar Soporte Pago

Ilustración 18: Interfaz Plataforma SOI consulta planillas

REGISTRO DE INFORMACIÓN DE APORTES PATRONALES Y PARAFISCALES EN EL SISTEMA GOOBI

A partir del archivo PDF "Formulario integrado de aportes Reporte" generado anteriormente, el profesional contratista de nómina registra en el Sistema GOOBI la información correspondiente a los aportes patronales y parafiscales, como se muestra a continuación.



\$9.54 LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES

\$1,2* LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES \$640, LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES

\$291 LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES

\$1,80 LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES

\$1,74 LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES \$1,74 LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES \$4,77 LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES \$1,86 LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES

\$6,3: LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES \$3,5: LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES \$2,2: LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES

\$14, ELQUIDACION DE APORTES PATRONALES \$14, ELIQUIDACION DE APORTES PATRONALES \$2,32 LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES \$1,72 LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES

51 18/03/2019 \$7,0€ LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES PAGO APORTES ICBF MARZO 2019

PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR COMPENSA

PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL PENSIONES Y CESANITIAS PROTECCION PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL OLD MUTUAL PENSIONES OBLIGATORIAS

INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMIL

PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL COLPENSIONES - ISS SEG SOCIAL

PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL PAGO SALUD PRIVADA MARZO DE 2019 ALTANSALUD EPS

PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL SALUD TOTAL E.P.S.

PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL E.P.S.FAMISANAR LTDA

PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL ALIANSALUD EPS

PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL NUEVA EPS

\$126, LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL EPS Y MEDICINA PREPAGADA SURAMERICANA : \$9,31, LIQUIDACION DE APORTES PATRONALES PAGO APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL E, P. S. SANITAS

68 67

66 65

64

63

62

61

60 59

58

57 56 55

54 53

52

Aportes - Temporales Aportes - Personal de Planta Aportes - Temporales

Comisiones de Personal

Gastos de Caia Meno

Planeacion de Recursos

📅 Operaciones de Ingresos

Contratos

Control de Gastos

Recursos Fisicos

Recursos Financieros

Recursos Humanos

APROBADO

APROBADO APROBADO

APROBADO

APROBADO

APROBADO

PROBADO

APROBADO

APROBADO

APROBADO

PROBADO

APROBADO

APROBADO

PROBADO

APROBADO

09/04/2019

09/04/2019 09/04/2019

09/04/2019

09/04/2019

09/04/2019

09/04/2019

09/04/2019 09/04/2019

09/04/2019

09/04/2019

09/04/2019 09/04/2019

15/03/2019

15/03/2019

15/03/2019

15/03/2019

66 10/04/2019

65 10/04/2019 64 10/04/2019

63 10/04/2019

62 10/04/2019 61 10/04/2019

60 10/04/2019

59 10/04/2019 58 10/04/2019 57 10/04/2019

56 10/04/2019

55 10/04/2019 54 10/04/2019

53 10/04/2019

52 10/04/2019 40 18/03/2019

GOOBI se cambia el estado dependiendo la operación que se realice el funcionario a cargo:

Ilustración 19: Interfaz registro de información de aportes patronales en el Sistema GOOBI

El profesional contratista de nómina deja en estado REVISADO. En el sistema

BORRADOR: este estado se genera una vez el profesional contratista crea el documento de aportes patronales por cada tercero.

REVISADO: este estado se genera cuando el profesional contratista revisa los valores de cada documento creado.

APROBADO: este estado se genera cuando el profesional especializado de presupuesto crea el CDP (Certificado de Disponibilidad Presupuestal) para los aportes patronales.

APROBADO - CAUSADO: este estado se genera cuando el profesional de tesorería genera la orden de pago.

APROBADO - PROGRAMADO: este estado se genera cuando el profesional especializado (tesorero) de tesorería programa el pago en el PAC.

APROBADO - PAGADA: este estado se genera cuando el profesional especializado (tesorero) de tesorería realiza el comprobante de egreso para el registro del pago del aporte patronal.

		INSTR			Código: IN-GTH-13-05			
₹		GESTI	ÓN DE LA	Versión: 1				
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN	E	ENTRE LOS SISTEMAS DE Fecha NFORMACIÓN HUMANO Y Aprobación					ו: 24/04/2	2019
Desarrollo Pedagógico			GOOB	I		Página 21 de 25		
	Solución o	ara la destion	de recursos público	s NSHIUIOP	ARA LA INVE	HIGACIÓN EDUCATIV	A VIEL DISANIRO	
Aportes - Personal de Planta He	ramientas							
Nuevo Modificar Cancelar Grabar	Preliminar Imp	erimir Anular	Revisado Aprobar	Estados Bitacora Estados	Firmas Adj	untar Generar Digit Documento	alizar Anexos	Asiento Contable
Consuita	Eacha		Estados			Soporte físico		
Control de Gastos ⊡-✔ Control de Gastos	Benefici		GOOBI - Consulta	ar los estados aso	ciados al docu	imento ×	1	
Gastos Contractuales	Soporte	Arrastre una colu	mna aquí para agrupar po	r dicha columna			13/2019	
Gastos Directos - Solicitudes	Justifica	Estado	Fecha	Subestado	Descripció	n subestado		
Gastos Directos - Liquidaciones	POA	APROBADO	22/03/2019 18/03/2019	PAGADA	Cuenta po Cuenta po	r pagar con pago efectivo r pagar programada para giro		
Avances	Cashard	APROBADO	18/03/2019	CAUSADA	Cuenta po	r pagar sin pago efectivo		
Nominas - Personal de Planta	Valar	APROBADO REVISADO	18/03/2019	NA	No aplica No aplica			
Nominas - Temporales	valor	BORRADOR	15/03/2019	NA	No aplica			
Aportes - Temporales	Gastos P						la idación	
Gastos de Caja Menor	14.1 A						\$8,976,100.00	0
🗄 🖌 Legalizaciones de Gastos								
🕺 Planeacion de Recursos								
📅 Operaciones de Ingresos								
🖲 Contratos								

Ilustración 20: Interfaz estado de liquidación de nómina en el Sistema GOOBI

Los descuentos de nómina los crea el mismo Sistema GOOBI una vez que el profesional especializado de tesorería oprime el botón Descuentos de Nómina, este botón crea todos los documentos correspondientes a descuentos de nómina por tercero. El sistema registra los estados de acuerdo a la operación que se realice.

🛞 🖬 🔏 🦷 😓 👻 GOOBI - ° Solución para la gestión de recursos públicos ° - INSTITUTO PARA LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA Y EL DESARROLLO PEDAGOGICO Heramientas Tesoreia Programación										
Cuentas Beneficiarios Cuentas bancarias	equeras F	Reposición (Cheque	Constitución Acreedor F	Generar Cheques Unciones de tesoreria	Confirmar Impresión Remesa de cheques	Senerar Cierre/Apertura egresos Tesoreria sos de tesoreria				
Recursos Financieros « Meneral 2010 Complexito de Caractería (Complexito)										
 ☐ ✓ Recursos Financieros ☐ ✓ Presupuesto ☐ ✓ Tesoreria 	Arrastre una	columna aquí p	bara agrupar po	r dicha columna	- resorena-					
Programacion Financiera	3		Información básica del documento							
Recibos de Caja	∃ ID	Estado	Fecha	No.Aprc Fecha Aproba	Valor Tipologia	Objeto	Tercero			
Comprobantes de Ingresos	34	APROBADO	18/01/2019	34 18/01/2019	\$10,7 Arrendamiento de bienes inmuebles	Radica oficio supervisor 00106-817-000039	INMOBILIARIA 1 CASA GRANDE LIMITADA			
🚰 Comprobantes de Egresos	33	APROBADO	18/01/2019	33 18/01/2019	\$7,1: Arrendamiento de bienes inmuebles	Radica oficio supervisor 00106-817-000038	INMOBILIARIA 1 CASA GRANDE LIMITADA			
- Maren Egresos sin Flujo de Efectivo	32	APROBADO	18/01/2019	32 18/01/2019	\$5,0€ Arrendamiento de bienes inmuebles	Radica oficio supervisor 00106-817-000037	INMOBILIARIA 1 CASA GRANDE LIMITADA			
Egresos de Tesoreria	31	APROBADO	18/01/2019	31 18/01/2019	\$1,2: SERVICIOS PÚBLICOS	CANCELAR EL SERVICIO DE TELEFONIA	EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE BOGO			
Operaciones Bancarias	30	APROBADO	18/01/2019	30 18/01/2019	\$185 SERVICIOS PÚBLICOS	CANCELAR LA FACTURA DEL SERVICIO	EMPRESA DE TELECOMUNICACIONES DE BOGO'			
Operationes Financieras	29	APROBADO	17/01/2019	29 17/01/2019	\$16,: APORTES PARAFISCALES	Pago intereses de cesantías 2018 sector y	INSTITUTO PARA LA INVESTIGACIÓN EDUCATIV			
E V Contabilidad	28	APROBADO	17/01/2019	28 17/01/2019	\$3,37 APORTES PARAFISCALES	Pago intereses cesantías 2018 sector	INSTITUTO PARA LA INVESTIGACIÓN EDUCATIV			
	27	APROBADO	17/01/2019	27 17/01/2019	\$44, € APORTES PARAFISCALES	Pago cesantías 2018 sector privado	COLFONDOS PENSIONES Y CESANTIAS			
	26	APROBADO	17/01/2019	26 17/01/2019	\$136 APORTES PARAFISCALES	Pago cesantías 2018 sector público	FONDO NACIONAL DE AHORRO -FNA			
	25	APROBADO	17/01/2019	25 17/01/2019	\$14,5 APORTES PARAFISCALES	Pago cesantías 2018 sector privado	PENSIONES Y CESANTIAS PROTECCION			
Planeacion de Recursos	24	APROBADO	17/01/2019	24 17/01/2019	\$77,0 APORTES PARAFISCALES	Pago cesantías 2018 sector privado	FONDO DE PENSIONES Y CESANTIAS PORVENII			
	23	APROBADO	17/01/2019	23 17/01/2019	\$51,: Contrato de seguros	Radicado oficio supervisor	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA			
Operaciones de Ingresos	22	APROBADO	17/01/2019	22 17/01/2019	\$3,0! Servicios de aseo	Radica oficio supervisor 00106-817-001600	UNION TEMPORAL BIOLIMPIEZA			
😽 Contratos	21	APROBADO	17/01/2019	21 17/01/2019	\$754 Servicios Profesionales y Apoyo a la Gestion	Radica oficio supervisor 00106-817-001613	MAURICIO GALARZA LOPEZ			

Ilustración 21: Interfaz botón descuentos en el Sistema GOOBI



resupuesto												
🖃 🖌 Tesoreria	Arrastre una	Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna										
Programacion Financiera	3		Información básica del documento									
🗄 🗸 Operaciones de Tesoreria	≣ ID	Estado	Fecha	No. Ar Eecha Anrobación	Valor Tipologia	Objeto	Tercero					
Comprobantes de Tesoreria	84	APROBADO	22/03/2019	84 22/03/2019	\$742 LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	COLFONDOS PENSIONES Y CESAN					
Descuentos de Nomina	83	APROBADO	22/03/2019	83 22/03/2019	\$3,01 LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	DAVIVIENDA					
	82	APROBADO	22/03/2019	82 22/03/2019	\$100 LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	DAVIVIENDA					
- Marcolucion de Descuentos	81	APROBADO	22/03/2019	81 22/03/2019	\$3,71 LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	DAVIVIENDA					
- Acreedores	80	APROBADO	22/03/2019	80 22/03/2019	\$1,0" LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIA					
Recursos de Terceros	79	APROBADO	22/03/2019	79 22/03/2019	\$2,1: LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIA					
Endosos y embargos	78	APROBADO	22/03/2019	78 22/03/2019	\$4,2: LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	E. P. S. SANITAS					
Operaciones Einancieras	77	APROBADO	22/03/2019	77 22/03/2019	\$806 LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	E.P.S.FAMISANAR LTDA					
E Contabilidad	76	APROBADO	22/03/2019	76 22/03/2019	\$789 LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	COOMEVA E.P.S. S.A.					
	75	APROBADO	22/03/2019	75 22/03/2019	\$270 LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	FONDO DE PENSIONES Y CESANTI					
	74	APROBADO	22/03/2019	74 22/03/2019	\$212 LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	FONDO DE PENSIONES Y CESANTI					
A Planeacion de Recursos	73	APROBADO	22/03/2019	73 22/03/2019	\$2,0: LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	FONDO DE PENSIONES Y CESANTI					
📅 Operaciones de Ingresos	72	APROBADO	22/03/2019	72 22/03/2019	\$3,6(LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	BANCOLOMBIA					
R Contratos	71	APROBADO	25/02/2019	71 25/02/2019	\$1,61 LIQUIDACIÓN DE NÓMINA PERSONAL DE PLANTA	DESCUENTOS DE NÓMINA -	BANCO COLPATRIA MULTIBANCA					

Ilustración 22 Interfaz para liquidar descuentos en el Sistema GOOBI

Una vez el tesorero oprime el botón Descuentos de nómina, debe revisar los valores descontados por Tercero contra la liquidación generada por el aplicativo HUMANO que le es entregada en medio impreso por el profesional a cargo de liquidar la nómina. En caso de encontrar diferencias, el Tesorero debe reportar la incidencia al profesional del soporte de primer nivel del Sistema de Información GOOBI. De no encontrar diferencia al Tesorero registra los comprobantes de egreso

REGISTRO PROVISIONES DE NÓMINA

Las provisiones de nómina se realizan de forma manual a través de un documento en Excel y se registran de forma mensual al sistema de información GOOBI a través de comprobante contable. El profesional contratista de nómina genera los reportes de la liquidación de provisiones desde el sistema HUMANO, y los revisa frente a los cálculos de por concepto para cada uno de los funcionarios. Y en caso de error en los cálculos los notifica al proveedor del Sistema de Información Humano a través de la Oficina Asesora de Planeación.



(Favoritos)	inicio			Childre	OEMENAE	Ayuc	
Admin y Seguridad	>		R	eporte	s		
Planta y Pomonal	Modulo			De V DD	scripcion		
Planta y Personal	((000)			Buscar			
Compensacion y Laborales	>	Nambanianta Devisional Terminanian					
Salud y Seguridad	> Provisio	Provision y Consolidacion Archivo					
Archivos	Resume	Provision y Consolidacion por Empleado Resumen de Provisiones por Esquema					
Reportes							
nicio							
Inicio Peticiones							
Inicio Peticiones							
Inicio Peticiones Procesos							
nicio Peticiones Procesos Cerrar Sesión							
nicio Peticiones Procesos Cerrar Sesión Mensaje	Paramet	ros as 1		TODOS			
nicio Peticiones Procesos Cerrar Sesión Mensaje	Paramet Esquem Procede	ros as 1 ncias 15	T	TODOS Nomina, L	iqDef, Primas,	P. Atrasados y Retr	
nicio Peticiones Procesos Cerrar Sesión Mensaje Estado	Paramet Esquem Procede Centro	ros as 1 cista 15 costo 1	۲ ۲ ۲	FODOS Nomina, L	iqDef, Primas,	P. Atrasados y Retr	
nicio Peticiones Procesos Derrar Sesión Mensaje Estado	Paramet Esquem Procede Centro (Prestaci	ros 1 ncias 15 Josto 1 on Cesantías	۲ ۹ ۰۰۰۰	TODOS Nomina, L	iqDef, Primas,	P. Atrasados y Retr	
nicio Peticiones Procesos Cerrar Sesión Mensaje Estado ntFecha dd/MM/yyyy ntFecha dd/MM/yyyy	Paramet Esquem Procede Centro Prestaci Fecha C	ros as 1 cias 15 costo 1 costo 1 costo 1 costo te Fecha	۲ ۹ ۰۰۰۰	TODOS Nomina, L	iqDef, Primas,	P. Atrasados y Retr	

Ilustración 23 Interfaz para registrar provisiones de nómina en el Sistema GOOBI

El profesional contratista de nómina revisa que la liquidación de la provisión está correcta, específicamente en estos aspectos:

- Que las bases de ingresos estén correctos
- Que los días (unidades) trabajadas estén acumulando mes a mes
- Que los consolidados totales estén generados
- Que las provisiones estén generadas con valor superior a cero (0) con excepción de los casos en que el funcionario ya esté retirado.

Adicionalmente el profesional contratista de nómina realiza un control mediante un archivo en Excel en el que liquida las provisiones mensuales y realiza el cruce con el reporte generado por el sistema HUMANO. También cruza el reporte que genera el Sistema HUMANO denominado "Reporte de Vacaciones por disfrutar" con la liquidación.

En caso de que se presente inconsistencia en los valores liquidados, el profesional contratista de nómina envía una mesa de ayuda al proveedor de HUMANO, informando donde se encuentran las diferencias, dejando copia a la Oficina Asesora de Planeación para su seguimiento y control.

	ΙΝSTRUCTΙ//Ο ΡΔRΔ Ι Δ	Código: IN-GTH-13-05
	GESTIÓN DE LA NÓMINA	Versión: 1
ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN	ENTRE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN HUMANO Y	Fecha Aprobación: 24/04/2019
Desarrollo Pedagógico	GOOBI	Página 24 de 25

Cuando sean corregidas las inconsistencias se envía el PDF a GOOBI para que a través del script como se describe en el punto 9 del presente documento. Una vez realizado este proceso el Técnico Operativo de Contabilidad ingresa al Sistema GOOBI y revisa el comprobante de contabilidad de provisiones y como lo verifica contra el Excel en el que liquida las provisiones. Si existen diferencias el Técnico Operativo de Contabilidad debe reportar la inconsistencia al soporte de primer nivel de GOOBI al correo <u>soportesiafi@idep.edu.co.</u>

🚱 🔢 7 🌫 🁦 🔻 GOOBI - ° Solución para la gestión de recursos públicos ° - INSTITUTO PARA LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA Y EL DESARROLLO PEDAGOGICO									
Consultas e informes Informes y consultas	Importar Procesos	Mis Comunicacior Comu	Mis Mis nicaciones Vigencia	iones Reva Sesión No 2018 v No	Cambiar entidad Conexió	aseña Contraseña Certificador n			
 Presupuesto Tesoreria Contabilidad 	 Presupuesto Presupuesto Presupuesto Arrastre una columna aquí para agrupar por dicha columna 								
		3			1	Información básica del documento			
			ID ID	Estado	Fecha	No.Ar Fecha Aprobacic	Val Tipologia	Objeto	Unidad
			▶ 74	APROBADO	28/12/2018	74 28/12/2018	\$4! PROVISIONES DE NÓMINA	Amortización vacaciones y provisión prestaciones sociales	N/A
			68	APROBADO	30/11/2018	68 28/12/2018	\$2: PROVISIONES DE NÓMINA	Amortización y provisiones prestaciones sociales de noviembre	N/A
			65	APROBADO	31/10/2018	65 28/12/2018	\$5: PROVISIONES DE NÓMINA	Amortizar y provisionar prestaciones sociales octubre de 2018	N/A
			60	APROBADO	31/10/2018	60 28/12/2018	\$2: PROVISIONES DE NÓMINA	Registro ajuste de provisiones de prestaciones sociales por	N/A
			53	APROBADO	26/09/2018	53 28/09/2018	\$1: PROVISIONES DE NÓMINA	Registro de beneficios a empleados y amortización septiembre	N/A
			50	APROBADO	30/08/2018	50 30/08/2018	\$4! PROVISIONES DE NÓMINA	Provisión y amortización de agosto 2018	N/A
			47	APROBADO	30/07/2018	47 30/08/2018	\$8, PROVISIONES DE NÓMINA	Amoritización provisiones de julio 2018 y provisiones	N/A
			33	APROBADO	30/06/2018	33 30/06/2018	\$5! PROVISIONES DE NÓMINA	Provisión nómina junio 2018	N/A
			29	APROBADO	30/04/2018	29 30/06/2018	\$4: PROVISIONES DE NÓMINA	Provisiones nómina abril de 2018	N/A
			30	APROBADO	31/05/2018	30 31/05/2018	\$17 PROVISIONES DE NÓMINA	Provisiones nómina mayo de 2018	N/A
a			12	APROBADO	30/03/2018	12 30/03/2018	\$7: PROVISIONES DE NÓMINA	Registro cuasación de obligaciones laborales del mes de marzo	N/A
Planeacion de Rec	cursos		7	APROBADO	28/02/2018	7 28/02/2018	\$84 PROVISIONES DE NÓMINA	Provisión y amortización vacaciones febrero de 2018	N/A
📆 Operaciones de In	igresos		3	APROBADO	30/01/2018	3 30/01/2018	\$45 PROVISIONES DE NÓMINA	Provisión nómina enero de 2018 y amortización vacaciones	N/A
😽 Contratos									
Control de Gastos									
Decurcos Financia	PAC								

Ilustración 24: Interfaz módulo contabilidad en el Sistema GOOBI

OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES

Los tres sistemas de información utilizados para el proceso de talento humano, las siguientes interfaces o procesos manuales:

Para los salarios de los funcionarios entre HUMANO y GOOBI se utiliza un script propiedad del proveedor de GOOBI.

Para la validación y posterior pago de la seguridad social y parafiscales de los funcionarios entre HUMANO y SOI se utiliza un archivo plano FIA.TXT

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. EDUCACIÓN	ΙΝSTRUCTΙ//Ο ΡΔΡΔΙΔ	Código: IN-GTH-13-05
	GESTIÓN DE LA NÓMINA ENTRE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN HUMANO Y	Versión: 1
		Fecha Aprobación: 24/04/2019
Desarrollo Pedagógico	GOOBI	Página 25 de 25

Para los aportes patronales entre HUMANO y GOOBI, se realiza un proceso manual que se toma del reporte de HUMANO y se ingresa en GOOBI.

Para las provisiones entre HUMANO y GOOBI, se utiliza un ingreso manual de la contabilización que proviene de en un documento en Excel generado mensualmente. Este proceso se contabiliza a través de un comprobante contable.

El pago desde el Banco al SOI, se realiza a través del portal del Banco, con base en la información que se valida en el sistema SOI. Este pago se realiza de acuerdo a la planilla liquidada en SOI.

En el sistema GOOBI actualmente no se encuentra en funcionamiento el módulo correspondiente a las provisiones donde se debe registrar mensualmente la prima de vacaciones, reconocimiento por antigüedad entre otros de los funcionarios de la entidad. La contabilización de las provisiones las realiza el profesional de contabilidad en un documento en Excel, posteriormente las ingresa manualmente en el sistema GOOBI a través de un ajuste con un comprobante contable.

La creación de los aportes patronales se ingresan manualmente en GOOBI desde el reporte que se obtiene del sistema HUMANO. Este proceso se recomienda que se realice a través de un script para evitar el riesgo de error de digitación.

REFERENCIAS

- Manual de usuario del Sistema de información Administrativo y Financiero del IDEP (licencia de uso a perpetuidad).
- Imágenes tomadas del Sistema de información Administrativo y Financiero del IDEP (licencia de uso a perpetuidad).
- Imágenes tomadas del Sistema de información de Liquidación de Nómina del IDEP (licencia de uso a perpetuidad).