



NOMINA ELECTRÓNICA

INGENIERO EDGAR LEAL GELVEZ

GERENTE COMERCIAL Y DE INVESTIGACIÓN TNS SOFTWARE



AGENDA



■ **Nomina Electrónica aspectos legales**

- ¿Que norma rige NE?
- ¿Qué es el documento soporte de pago de Nomina Electrónica?
- Periodicidad del Documento soporte de Nomina Electrónica
- ¿Quiénes están obligados a la transmisión de NE?
- Contenido general de Nomina Electrónica
- Calendario para implementación de NE



■ **Aspectos técnicos para la transmisión de Nomina Electrónica**

- Datos Generales a Transmitir NE
- Datos de Devengados a Transmitir NE
- Datos de Descuentos a Transmitir NE



■ **TNS y Nomina Electronica**

- Preparación de Nomina Electrónica
- Modulo de Nomina
- Nomina Lite



■ **Ronda de preguntas**



NOMINA ELECTRÓNICA ASPECTOS LEGALES

- ¿Que norma rige NE?

La NE está enmarcada dentro de la Facturación Electrónica, junto con Documentos Equivalentes (Julio 01 de 2021)

- ❖ Resolución 042 de Mayo 5 de 2020
- ❖ Resolución 0013 de Febrero 11 de 2021

CONSIDERANDO:

Que el parágrafo 6 del artículo 616-1 del Estatuto Tributario, establece: *"El sistema de facturación electrónica es aplicable a las operaciones de compra y venta de bienes y de servicios. Este sistema también es aplicable a otras operaciones tales como los pagos de nómina, las exportaciones, importaciones y los pagos a favor de no responsables del impuesto sobre las ventas -IVA"-.*



NOMINA ELECTRÓNICA ASPECTOS LEGALES

- ¿Qué es el documento soporte de pago de Nomina Electrónica?

Es la evidencia de los valores Devengados y Deducidos que se desprenden de una relación laboral o pago de pensiones

- XML firmado y validado por la DIAN (no UBL)
- Uno por cada trabajador.
- Periodicidad del Documento soporte de Nomina Electrónica: Mensual, los 10 primeros días. Calendario.





NOMINA ELECTRÓNICA ASPECTOS LEGALES

¿Quiénes están obligados a la transmisión de NE?

- Quienes requieran soportar costos y gastos en Renta
- Obligados: RUT Obligación 4 y 05, Declarantes Renta



CALENDARIO DE IMPLEMENTACIÓN NOMINA ELECTRÓNICA

Grupo	Fecha de inicio habilitación en el servicio informático electrónico nómina electrónica (DD/MM/AAAA)	Fecha máxima para iniciar con la generación y transmisión del documento soporte de pago de nómina electrónica y de las notas de ajuste del documento soporte de pago de nómina electrónica. (DD/MM/AAAA)	Intervalo en relación con el número de empleados	
			Desde	Hasta
1	31/05/2021	1/07/2021	Más de 251	
2		1/08/2021	101	250
3		1/09/2021	11	100
4		1/10/2021	4	10
5		1/11/2021	2	3
6		1/12/2021	1	

CALENDARIO DE IMPLEMENTACIÓN NOMINA ELECTRÓNICA

PROYECTO MODIFICACIÓN

Artículo 2. Modificar el numeral 1 del artículo 6 de la Resolución 000013 del 11 de febrero de 2021. Modifíquese el numeral 1 del artículo 6 de la Resolución 000013 del 11 de febrero de 2021, el cual quedará así:

1. Calendario de implementación para sujetos de acuerdo con el número de empleados.

Grupo	Fecha de inicio habilitación en el servicio informático electrónico nómina electrónica (DD/MM/AAAA)	Fecha máxima para iniciar con la generación y transmisión del documento soporte de pago de nómina electrónica y de las notas de ajuste del documento soporte de pago de nómina electrónica. (DD/MM/AAAA)	Intervalo en relación con el número de empleados	
			Desde	Hasta
1	01/08/2021	1/09/2021	Más de 250	
2		1/10/2021	101	250
3		1/11/2021	11	100
4		1/12/2021	1	10

CONTENIDO GENERAL DE DOCUMENTO SOPORTE DE NOMINA ELECTRÓNICA

- Está denominado expresamente como documento soporte de pago de nómina electrónica.
- Apellidos y nombre(s) o razón social y número de identificación tributaria (NIT) del sujeto de que trata el artículo 4 de esta resolución, Empleador.
- Apellidos y nombre(s) y número de identificación del beneficiario del pago.
- El código único de documento soporte de pago de nómina electrónica (CUNE).
- Llevar un número que corresponda a un sistema interno de numeración consecutiva, asignado por el sujeto de que trata el artículo 4 de esta resolución.

CONTENIDO GENERAL DE DOCUMENTO SOPORTE DE NOMINA ELECTRÓNICA

- Contenido y valores de los conceptos que corresponden al valor devengado de nómina.
- Contenido y valores de los conceptos que corresponden a los valores deducidos de nómina.
- El valor total diferencia.
- El contenido del - anexo técnico documento soporte de pago de nómina electrónica - establecido en el artículo 20 de esta Resolución 013, en relación con la información y contenido del que trata el presente artículo.
- El medio de pago.

CONTENIDO GENERAL DE DOCUMENTO SOPORTE DE NOMINA ELECTRÓNICA

- Fecha y hora de generación.
- La firma digital del sujeto.
- Apellidos y nombre(s) o razón social y número de identificación tributaria (NIT), del fabricante del software, el nombre del software y del proveedor de soluciones tecnológicas si lo tuviere.



TRASMISIÓN DE NOMINA ELECTRÓNICA

Habilitación

Se realizara una Serie de Pruebas en la cual se verificara el funcionamiento correcto para la transmisión



Transmisión

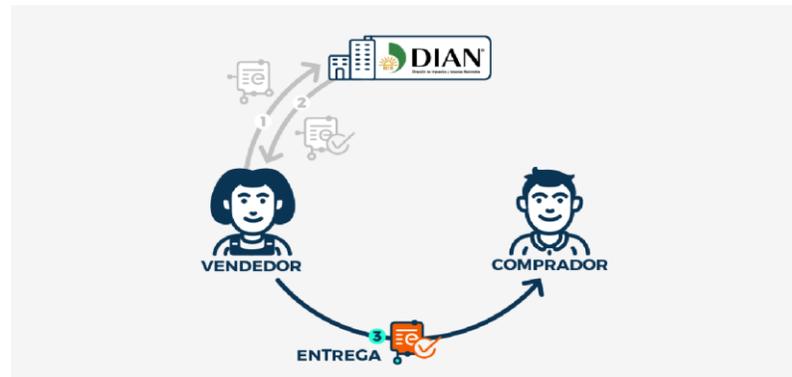
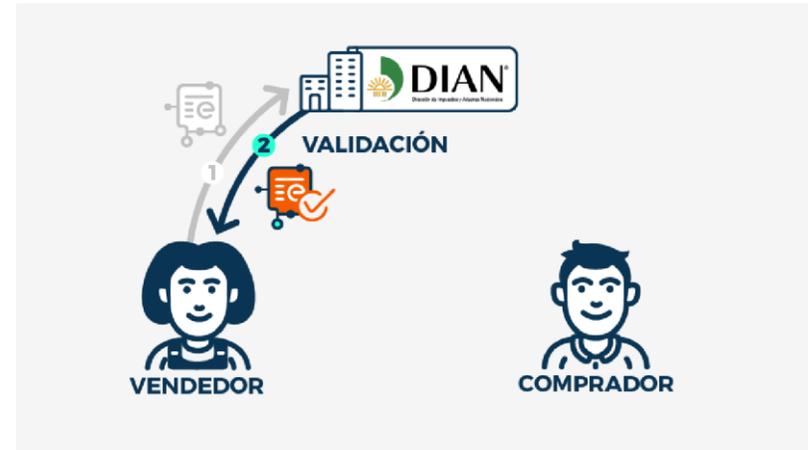
Se realizara el proceso de Generación y trasmisión del Documento soporte de NE



Validación

La DIAN realizara la verificación de la información suministrada

Esquema de Implementación con Validación Previa FE



Solo el FE



TRASMISIÓN DE NOMINA ELECTRÓNICA

Documento
Soporte
Inicial

Después de liquidación Nómina



Nota de
Ajuste

Reemplazo por error Aritmético o Contable

Eliminar Documento Inicial



ASPECTOS TÉCNICOS PARA LA TRANSMISIÓN DE NOMINA ELECTRÓNICA

Datos Generales a Transmitir NE

- Datos de Devengados a Transmitir NE
- Datos de Descuentos a Transmitir NE



CONTENIDO
GENERAL DE
DOCUMENTO
SOPORTE DE
NOMINA
ELECTRÓNICA

Art. 1 de Resolución 0013:

- Valor Devengado de Nómina: Son los conceptos que constituyen ingresos de nómina para el Beneficiario del Pago
- Valor Deducido de Nómina: Son los conceptos que se detraen de los valores devengados de nómina por parte del Beneficiario del pago

DATOS GENERALES A TRANSMITIR NE

Empleador	Trabajador	Periodo	Pago
Razo Social	Tipo Trabajador		Forma
Primer Apellido	Subtipo Trabajador	Fecha Ingreso	Método
Segundo Apellido	Alto Riesgo Pensión		Banco
Primer Nombre	Tipo Documento	Fecha Retiro	Tipo Cuenta
Otros Nombres	Numero Documento	Fecha Liquidación Inicio	Numero Cuenta
NIT	Primer Apellido	Fecha Liquidación Fin	Fecha Pago
DV	Segundo Apellido	Tiempo Laborado	
País	Primer Nombre	Fecha Generación	
Departamento	Otros Nombres		
	Lugar Trabajo País		
	Lugar Trabajo Departamento		
Municipio Ciudad	Lugar Trabajo Municipio		
Dirección	Lugar Trabajo Dirección		
	Salario Integral		
	Tipo Contrato		
	Sueldo		
	Código Trabajador		

DATOS DE DEVENGADOS A TRANSMITIR NE

Básico	Numero Cuenta	Sueldo Trabajado					
Transporte	Auxilio Transporte	Viáticos Manutención Alojamiento Salarial	Viáticos Manutención Alojamiento No Salarial				
HEDs	fecha Hora Inicio	Fecha Hora Fin	Cantidad	Porcentaje	Pago		
Vacaciones Comunes	Fecha Inicio	Fecha Fin	Cantidad	Pago			
Vacaciones Compensadas	Cantidad	Pago					
Primas	Cantidad	Pago	PagoNS				
Cesantías	Pago	Porcentaje	PagoIntereses				
Incapacidades	Fecha Inicio	Fecha Fin	Cantidad	Tipo	Pago		
LicenciaMP	Fecha Inicio	Fecha Fin	Cantidad	Pago			
LicenciaR	Fecha Inicio	Fecha Fin	Cantidad	Pago			
LicenciaNR	Fecha Inicio	Fecha Fin	Cantidad				
Bonificación	Bonificaciones S	BonificacionNS					
Auxilio	AuxilioS	AuxilioNS					
Huelga Legal	Fecha Inicio	Fecha Fin	Cantidad				
Otro Concepto	Descripción Concepto	ConceptoS	ConceptoNS				
Compensación	CompensacionO	CompensacionE					
Comisiones	Comision						
Pagos Terceros	Pago Tercero						
Anticipos	Anticipo	Dotación	ApoyoSost	Teletrabajo	BonifRetiro	Indemnización	Reintegro
Bono EPCTV	Pagos	Pagos	Pago Alimentación	Pago Alimentación S			

DATOS DE DESCUENTOS A TRANSMITIR NE



Salud	Porcentaje	Deducción								
Fondo Pensión	Porcentaje	Deducción								
Fondo SP	Porcentaje	Deducción SP	Porcentaje Sub	Deducción Sub						
Sindicato	Porcentaje	Deducción								
Sanción	Sanción Publica	Sanción Privada								
Libranza	Descripción	Deducción								
Pagos Terceros	Pago Tercero									
Anticipos	Anticipo									
Otras Deducciones	Otra Deducción	Pensión Voluntaria	Retención Fuente	AFC	Cooperativa	Embargo Fiscal	Plan Complementarios	Educación	Reintegro	Deuda



PROVEEDORES Y NOMINA ELECTRÓNICA

Opciones para Transmisión:

- Modulo de Nomina
- Transmisión Nomina



← Contratos de Personal

Código Contrato	1049613217		
Trabajador	1049613217 / YULY PAOLA ORTIZ PEREZ 🔍		
Tipo documento	CEDULA ▾	E-mail Principal	SARAPIORTIZ@GMAIL.COM
	1049613217	Teléfonos	3136646356

No. Identificación

Dirección: CONJUNTO RESIDENCIAL EL TAMARINDO CASA E2

Ubicación y Formación del Trabajador

Área Administrativa	01 - TNS SAS 🔍	Sección Administrativa	001 - ADMINISTRACION Y CONTABILIDAD 🔍
Nivel	04 - TECNOLOGO 🔍	Escolaridad	00 - GENERAL 🔍
Cargo	124 - ASISTENTE DE CARTERA 🔍	Centro Costo	00 - GENERAL 🔍


Contratación


Seguridad Social


Vacaciones


Novedades

Datos Generales de la Contratación

Contrato

Tipo de Contrato

Fecha de Ingreso

Tipo de Sueldo

Sueldo Básico

Banco

Tipo de Cuenta

Cuenta Bancaria

Contrato con Salario Variable

Renovación de Contrato

Fecha de Renovación

Liquidación del Contrato

Fecha de Término

Motivo del Término

Variación de Salario Permanente

Variación de Salario Permanente en este Período

Seguridad Social

Entidades

E.P.S. Actual del Trabajador	800249241-0 / COOSALUD EPS	🔍
Fondo de Pensiones	800224808-8 / PORVENIR	🔍
Caja Compensación Familiar	890500516-3 / COMFANORTE	🔍
Fondo de Cesantías	800224808-8 / PORVENIR	🔍
Escala A.R.L.	NIVEL DE RIESGO 1	▼

Novedad de Traslado de EPS

Traslado Desde E.P.S.	<input type="checkbox"/>
Traslado a Otra E.P.S.	<input type="checkbox"/>
E.P.S. Destino	<input type="text"/>

Novedad de Traslado de AFP

Traslado Desde A.F.P.	<input type="checkbox"/>
Traslado a otro Fondo de Pensiones	<input type="checkbox"/>
Fondo de Pensiones Destino	<input type="text"/>

Exento de Aporte de Pensión

Subtipo Cotizante	<input type="text"/>
-------------------	----------------------

Guardar

Cancelar

Novedades : 05-2021 (1/1)

INICIO	FIN	PAGO	CONCEPTO	DIAS HORAS VALOR
01/04/2021	30/04/2021	1/1	BENEFICIOS ADICIONALES (BONO SODEXO CANASTA FAMILI...	\$ 177,000

 Conceptos Destajo \$ 0,00

 Incapacidades 0 días

 Licencias Ausentismo 0 días

 Conceptos Valor \$177,000

 Horas Extra, Recargos 0 Horas

Cancelar

TNS SAS
800182856-1

APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

NÓMINA
TNS SAS

PERÍODO
04-2021 (1/1)
ORDINARIO
FECHA INICIAL
01/04/2021
FECHA FINAL
30/04/2021

DATOS DEL PERSONAL			APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL					APORTES PARAFISCALES					F S P	TOTAL APORTES
CÉDULA	NOMBRES Y APELLIDOS	IBC	SALUD PATRONAL	SALUD EMPLEADO	PENSIÓN PATRONAL	PENSIÓN EMPLEADO	RIESGO LABORAL	SENA	ICBF	CCF	MEN	ESAP		
60314227	MARIBEL CARDENAS LOPEZ	9,020,000		360,800	1,082,400	360,800	47,100			360,800			90,200	2,302,100
13470591	EDGAR LEAL GELVEZ	9,020,000		360,800	1,082,400	360,800	47,100			360,800			90,200	2,302,100
60393228	ANA MARIA MALDONADO SALAMANCA	4,140,000		165,600	496,800	165,600	21,700			165,600			41,400	1,056,700
1090389322	PEDRO LUIS BONETT VELASQUEZ	4,005,000		160,200	480,600	160,200	21,000			160,200			40,100	1,022,300
1018451664	EDGAR GIOVANNI LEAL CARDENAS	4,140,000		165,600	496,800	165,600	21,700			165,600			41,400	1,056,700
1026590634	ANGELICA VANESSA LEAL CARDENAS	4,140,000		165,600	496,800	165,600	21,700			165,600			41,400	1,056,700
13476025	JESUS MARIA BOTELLO ORTEGA	2,458,000		98,400	295,000	98,400	12,900			98,400				603,100
88258201	SERGIO DAVID RUBIO CASTILLO	3,359,000		134,400	403,100	134,400	17,600			134,400				823,900
27673446	CENAIDA CRUZ MENESES	908,526		36,400	109,100	36,400	4,800			36,400				223,100
37276155	MARCIA MILENA JOYA CONTRERAS	3,548,000		142,000	425,800	142,000	18,600			142,000				870,400

TNS SAS

Nit. 800182856-1

RESUMEN DE NÓMINA DEL PERIODO MAYO 2021

01

TNS SAS

001

ADMINISTRACION Y CONTABILIDAD

CODIGO	EMPLEADO	DOCUMENTO	BASICO	DIAS	DEVENGADOS	DESCUENTO	NETO PAGADO
13470591	EDGAR LEAL GELVEZ	13470591	9,020,000.00	30	10,508,000.00	1,205,800.00	9,302,200.00
37393224	ANDREA KATHERINE LONDOÑO GRISALES	37393224	2,000,000.00	30	2,401,000.00	160,000.00	2,241,000.00
27673446	CENaida CRUZ MENESES	27673446	908,526.00	30	1,191,980.00	72,800.00	1,119,180.00
63338751	ANA VICTORIA ORDOÑEZ ORTIZ	63338751	2,000,000.00	29	2,334,333.33	154,800.00	2,179,533.33
37276155	MARCIA MILENA JOYA CONTRERAS	37276155	3,548,000.00	30	4,221,000.00	284,000.00	3,937,000.00
1093766976	ARGEL DIEGO LOPEZ MENDOZA	1093766976	1,252,000.00	30	1,573,454.00	100,200.00	1,473,254.00
1090489679	YESSICA ALEXANDRA CHAVEZ BUITRAGO	1090489679	2,000,000.00	30	2,401,000.00	160,000.00	2,241,000.00
1026590634	ANGELICA VANESSA LEAL CARDENAS	1026590634	4,140,000.00	30	4,813,000.00	372,600.00	4,440,400.00
88232682	EDISON JESUS ARIAS HERNANDEZ	88232682	1,346,000.00	29	1,382,748.06	104,200.00	1,278,548.06

Modelo de Solo Transmisión

Numero Documento	Tipo Documento	Primer Apellido	Segundo Apellido	Primer Nombre	Otros Nombres	Correo	Prefijo	Consecutivo	Tipo Contrato	Sueldo	Tipo Trabajador
1090475662	Cédula de ciudadanía	Sanchez	Perez	Pedro		pp.sanchez@gmail.com	00	1	Termino Fijo	2,500,000	Dependiente
882366565	Cédula de ciudadanía	Sandoval	Nuñez	Estiven	Samuel	sp023@hotmail.com	00	2	Termino Fijo	1,000,000	Dependiente
1090484952	Cédula de ciudadanía	Peñaranda	Rodriguez	Juan		jhp5966@gmail.com	00	3	Termino Fijo	909,000	Aprendices del SE
603565566	Cédula de ciudadanía	Suarez	Guerrero	Maria		sgm66996@hotmail.com	00	4	Termino Fijo	3,500,000	Dependiente
112336536	Cédula de ciudadanía	Ropero	Tarazona	Orlando		lgth789@gmail.com	00	5	Termino Fijo	1,500,000	Dependiente

Numero de Documento
 Debe ingresar el numero de documento de identidad sin puntos, comas ni espacios



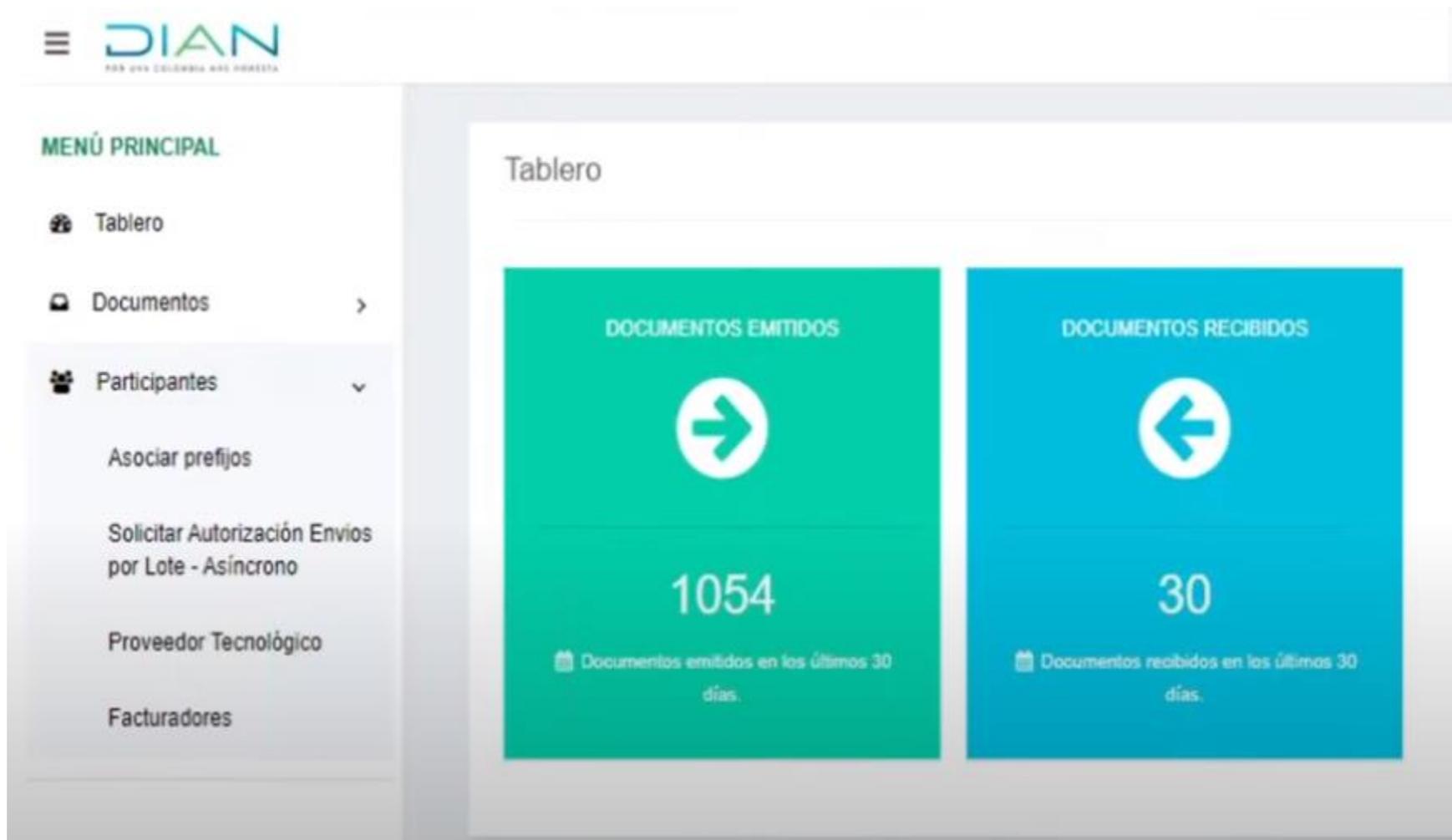
Habilitación Nómina Electrónica DIAN



The image shows a web interface for the DIAN (Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales) portal. On the left is a vertical navigation menu with a 'Habilitación' (Registration) icon at the top. The menu items are: 'Administrador' (Administrator), 'Empresa' (Company) - which is highlighted in green, 'Persona' (Person), 'Certificado' (Certificate), and 'Documento' (Document). The main content area features the DIAN logo and three input fields: 'Cédula de ciudadanía' (Citizenship ID), 'N° documento representante legal' (Legal representative document number), and 'NIT empresa' (Company NIT). A large green 'Entrar' (Enter) button is positioned below the input fields.

<https://catalogo-vpfe-hab.dian.gov.co/User/Login>

Habilitación Nómina Electrónica DIAN



The screenshot displays the DIAN web application interface. On the left is a navigation menu, and on the right is a dashboard with two main data cards.

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS JUSTA

MENÚ PRINCIPAL

- Tablero
- Documentos >
- Participantes v
 - Asociar prefijos
 - Solicitar Autorización Envíos por Lote - Asíncrono
 - Proveedor Tecnológico
 - Facturadores

Tablero

Documento Emitido	Documento Recibido
1054	30
Documentos emitidos en los últimos 30 días.	Documentos recibidos en los últimos 30 días.

Habilitación Nómina Electrónica DIAN

DIAN

Sisteg Sas Valencia Palmera Edson

Participantes

Facturador Gratuito

Su empresa se encuentra en el proceso de pruebas de validación, el set de pruebas se encuentra **En proceso**.
Usted debe proporcionar el identificador del set de pruebas (TestSetId) **ab1e953f-66c4-4e9f-a538-731015244b77** en el web services para el envío de su set de pruebas.

Seleccione el modo de operación	Descripción *	Fecha de inicio *	Fecha de término *
Software de un proveedor tecnológico	Set prueba SW proveedor	3/14/2019 12:00:00 AM	6/14/2019 12:00:00 AM

Rango de numeración asignado

Prefijo	Número Resolución	Rango desde *	Rango hasta *	Fecha desde	Fecha hasta
SETT	1876000001	1	5000000	19-01-2019	19-01-2030

Información del software

Identificación	Nombre	Clave técnica	Pin
ecd40047-9555-4e57-b7c5-9badfa5662	misfacturas	fc8eac422eba16e22f0dc5f94b3f40a5e1	12345

Total de documentos requeridos

Documentos *	Facturas electrónicas *	Notas de débito *	Notas de crédito *
50	30	10	10

Total de documentos aceptados requeridos

Documentos *	Facturas electrónicas *	Notas de débito *	Notas de crédito *
10	8	1	1



PLANES NOMINA ELECTRÓNICA

- **Modulo de Nomina en la Aplicación**
- **Solo Transmisión NE:** Es un archivo en Excel
 - Definir costos para servicios ya activos de FE
 - Plataformas de Aportes Seguridad Social
 - Nuevos Proveedores con planes disponibles por volumen



RONDA DE PREGUNTAS



GRACIAS

WWW.TNS.CO

@TNSSOFTWARE

