SISTEMA DE **FACTURA**
ELECTRÓNICA
Servicios y documentos digitales **DIAN**

DIAN®
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

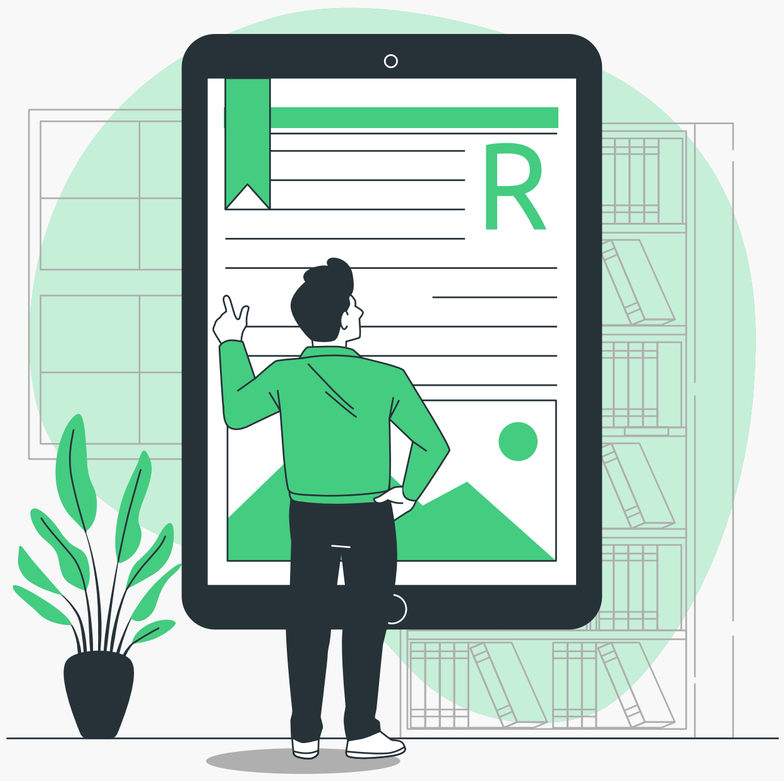
Abecé RADIAN

El emprendimiento es de todos

Minhacienda

1. ¿QUÉ ES RADIAN?

Es el registro de la Factura Electrónica de venta como Título Valor. Esta plataforma te permite registrar, consultar y ver la trazabilidad de las facturas electrónicas de venta como título valor que circulan en el territorio nacional, así como de los eventos que se asocian a las mismas.



RADIAN es la plataforma administrada por la DIAN, donde se registra la "hoja de vida" de las Facturas Electrónicas como Título Valor, a través de los eventos que se le asocian; entre otros, el endoso, el cual te facilita la comercialización de las facturas en operaciones como el factoring electrónico, generando confianza a las personas, empresas e inversionistas sobre el tenedor legítimo de la factura electrónica y su disponibilidad para ser negociada.

Toda la información de los eventos de una factura electrónica de venta cómo título valor, los puedes consultar en el documento certificado de existencia que genera automáticamente la plataforma RADIAN.

2. ¿QUIÉN ADMINISTRA EL RADIAN?

Esta herramienta es administrada por La Unidad Administrativa Especial Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales – DIAN.



3. ¿CUÁL ES SU OBJETO?

El registro de las facturas electrónicas, consideradas como título valor, que circulen en el territorio nacional y permita su completa trazabilidad.



4. ¿QUÉ ES UN TÍTULO VALOR?

En Colombia, los requisitos para que una Factura Electrónica de venta sea un Título Valor, están regulados en el Código de Comercio en el *Capítulo 53 del Título 2 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1074 de 2020,* Único Reglamentario del Sector Comercio, Industria y Turismo competencia del Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.

Al negociar la Factura Electrónica de venta en operaciones de factoring, el negocio se reailiza cuando el tenedor de la Factura Electrónica de venta, la cede a un inversionista, para que éste último espere el vencimiento del documento o la vuelva a negociar, a cambio de una tasa de descuento. En ese caso, se hace la transferencia a través de endoso.



5. ¿CUÁLES SON LOS **REQUISITOS** PARA QUE UNA **FACTURA ELECTRÓNICA** SEA UN **TÍTULO VALOR?**



Se requiere que sea una **Factura Electrónica** de Venta con Validación Previa, es decir, que fue recibida y validada por la **DIAN.**

- La **Factura Electrónica** de venta de igual manera debe cumplir los requisitos previstos en el artículo 621 del **Código de Comercio,** en el artículo 617 del Estatuto Tributario y la Resolución 000042 de 2020.
- Fecha de **vencimiento** de la **factura electrónica.**
- Una vez **emitida** la Factura Electrónica de venta, el receptor debe remitirle al emisor el evento de acuse de recibo de la **Factura Electrónica.**
- El **receptor** deberá remitirle al emisor el documento recibo a satisfacción de los **bienes** o **servicios.**
- Finalmente, la **factura** debe ser aceptada *(expresa o tácitamente).*

6. ¿CÓMO SE INSCRIBE UNA **FACTURA ELECTRÓNICA** TÍTULO VALOR EN **RADIAN?**

Una vez cumplidos y validados los requisitos o eventos mencionados anteriormente y descritos en la **Resolución 00015 de 2021** y en el Código de Comercio, el **Emisor/Facturador Electrónico** o el Tenedor Legítimo - según corresponda - debe tener los soportes que constituyen la factura en título valor, los cuales deben haber sido transmitidos, registrados y validados en el **RADIAN.**

Luego de ello, requiere manifestar en el **RADIAN** la voluntad de inscripción, registrando la **factura de venta** como título valor que circulará en el territorio nacional.

7. ¿QUIÉNES PUEDEN HACER **USO DE RADIAN?**

Toda persona interesada en poner en circulación dentro del territorio nacional las **facturas electrónicas** de venta como título valor, pueden hacerlo de forma directa o a través de terceros debidamente habilitados en el **RADIAN.**



- Toda persona jurídica o persona natural que sea **facturador electrónico** puede comercializar sus facturas electrónicas de venta con pago a plazo, para lo cual deberá registrar los eventos de la **Factura Electrónica** en la plataforma **RADIAN.**
- Las empresas **Proveedores Tecnológicos** que ya están habilitados para prestar servicios de **Factura Electrónica.**
- Las **empresas** que operen como **FACTOR.**
- Las **empresas** que operen como **Sistemas** de **Negociación**.
- Las **personas jurídicas** o naturales que deseen realizar la comercialización indirectamente, a través de un proveedor tecnológico, un **sistema** de **negociación** o un factor.

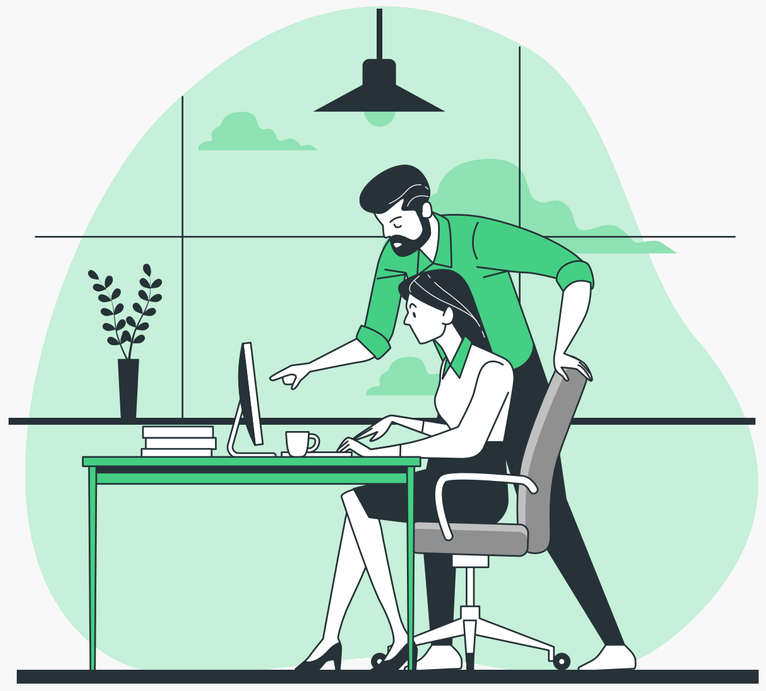
8. ¿QUÉ ES EL **DOCUMENTO CERTIFICADO** DE EXISTENCIA Y QUIÉN LO CREA O INCLUYE **DENTRO DE RADIAN?**



Es el **documento** electrónico que contiene la trazabilidad de los eventos asociados a una factura electrónica de venta como título valor que han sido objeto de registro y es generado por el **Sistema de Facturación Electrónica** de la **DIAN,** funcionalidad **RADIAN.**

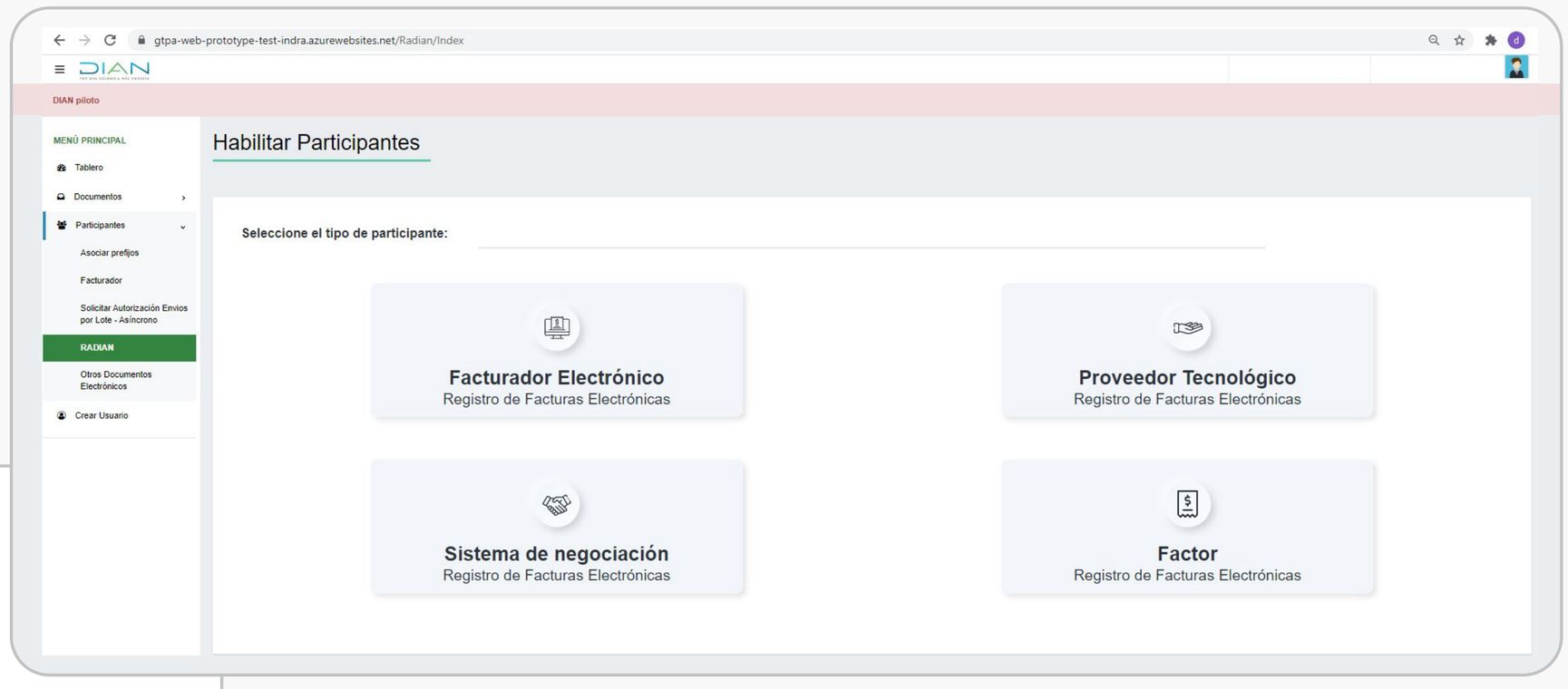
9. ¿CÓMO SE GENERA O ACTUALIZA EL **DOCUMENTO CERTIFICADO** DE **EXISTENCIA?**

El **documento** se genera a partir de los eventos registrados de las facturas electrónicas como título valor de **forma automática.**



10. ¿CUÁLES SON LOS TIPOS DE **PARTICIPANTES** QUE PUEDEN **HABILITARSE** EN **RADIAN?**

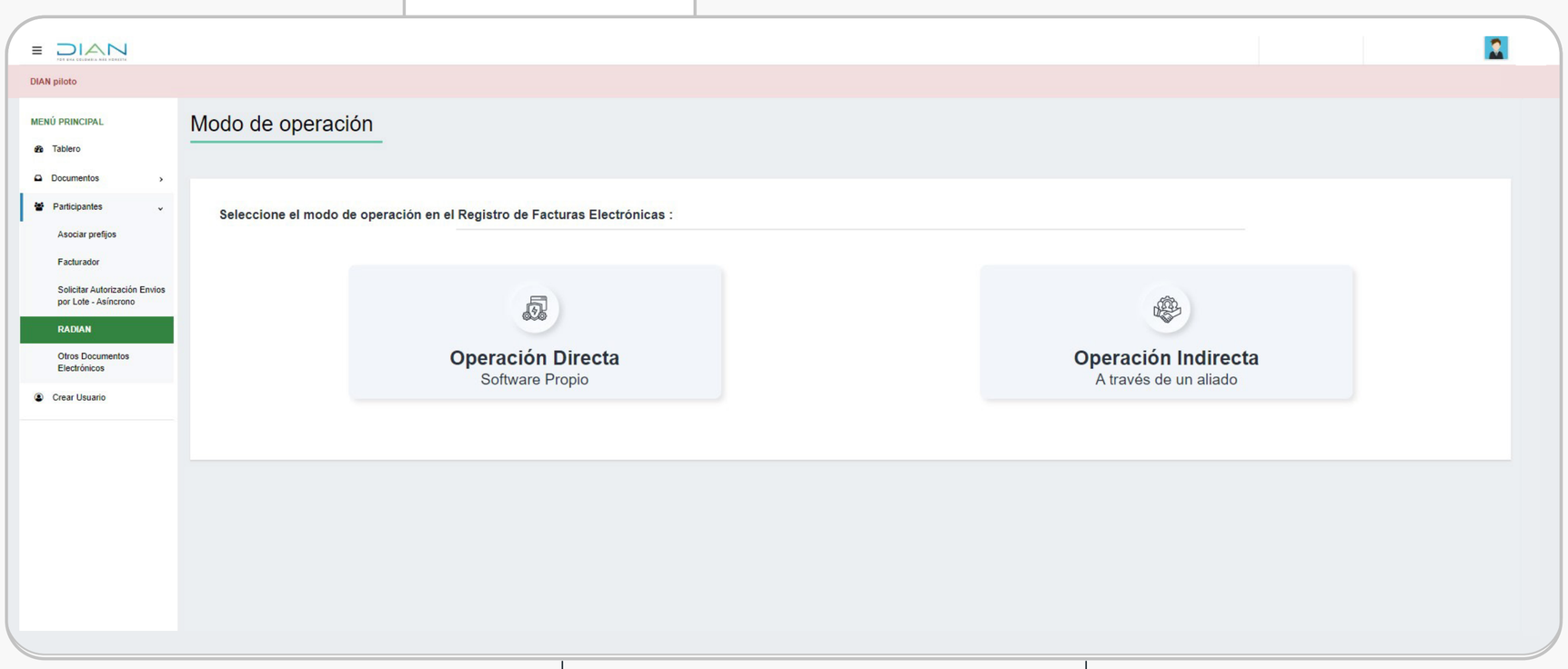
- **Facturador** electrónico *(Operación directa e indirecta)*
- Proveedor **Tecnológico**
- Factor
- **Sistema** de negociación **electrónica**

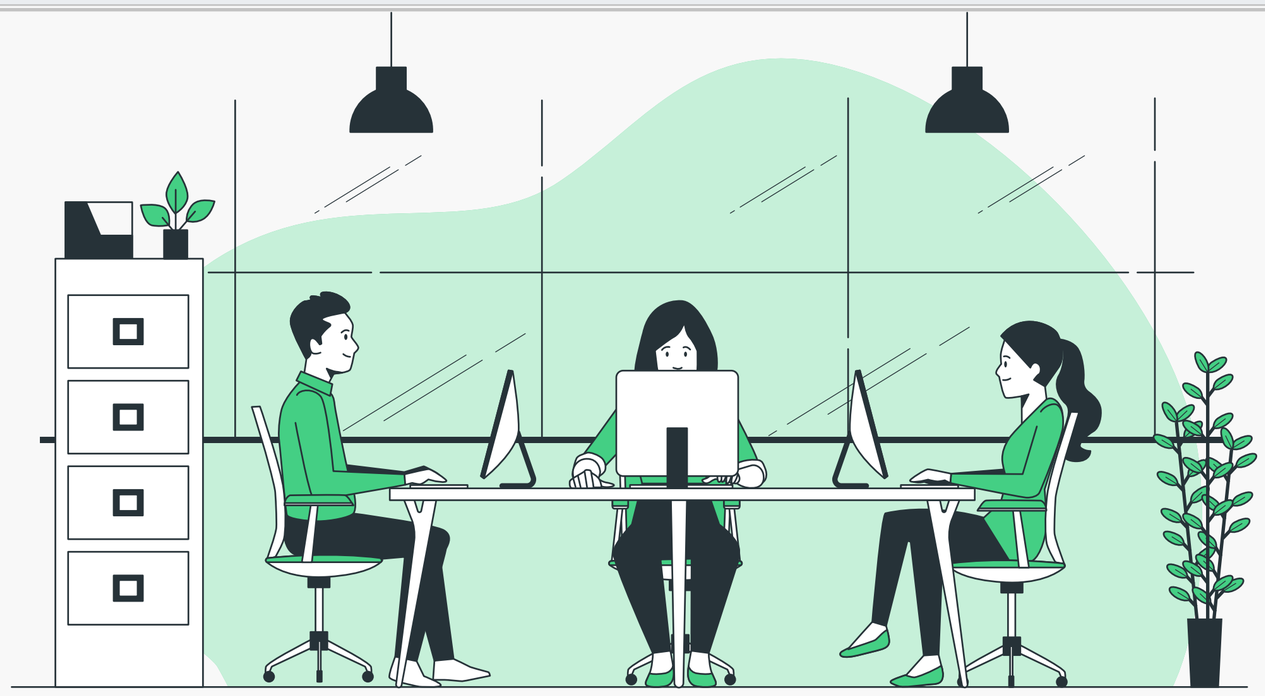


11. ¿CUÁLES SON LOS **MEDIOS DE OPERACIÓN** A TRAVÉS DE LOS CUALES SE CUMPLIRÁ CON LA **OBLIGACIÓN?**

- Un desarrollo **informatico** propio o adquirido – *Operación directa*
- Un **software** indirecto – a través de una plataforma de un aliado habilitado en **RADIAN** *(proveedor tecnológico, sistema de negociación y factor).*

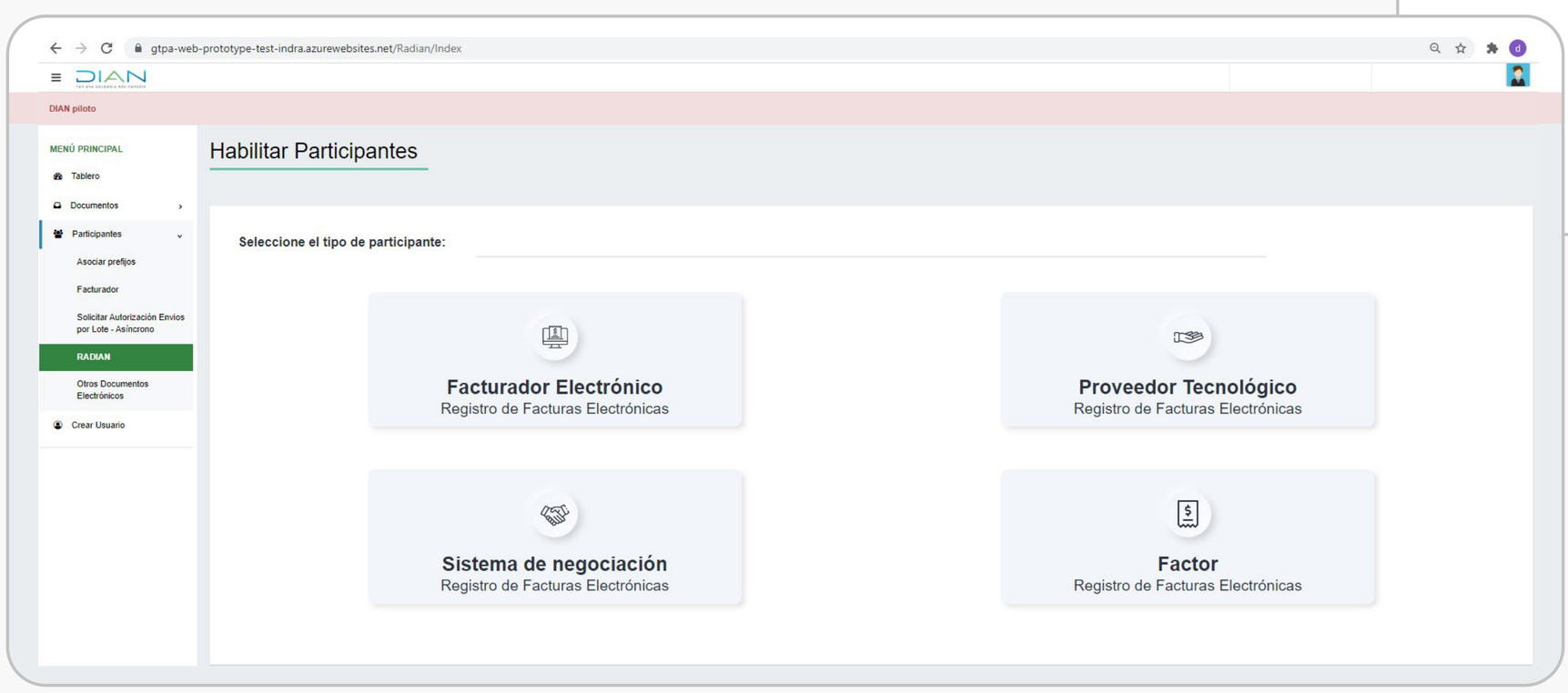




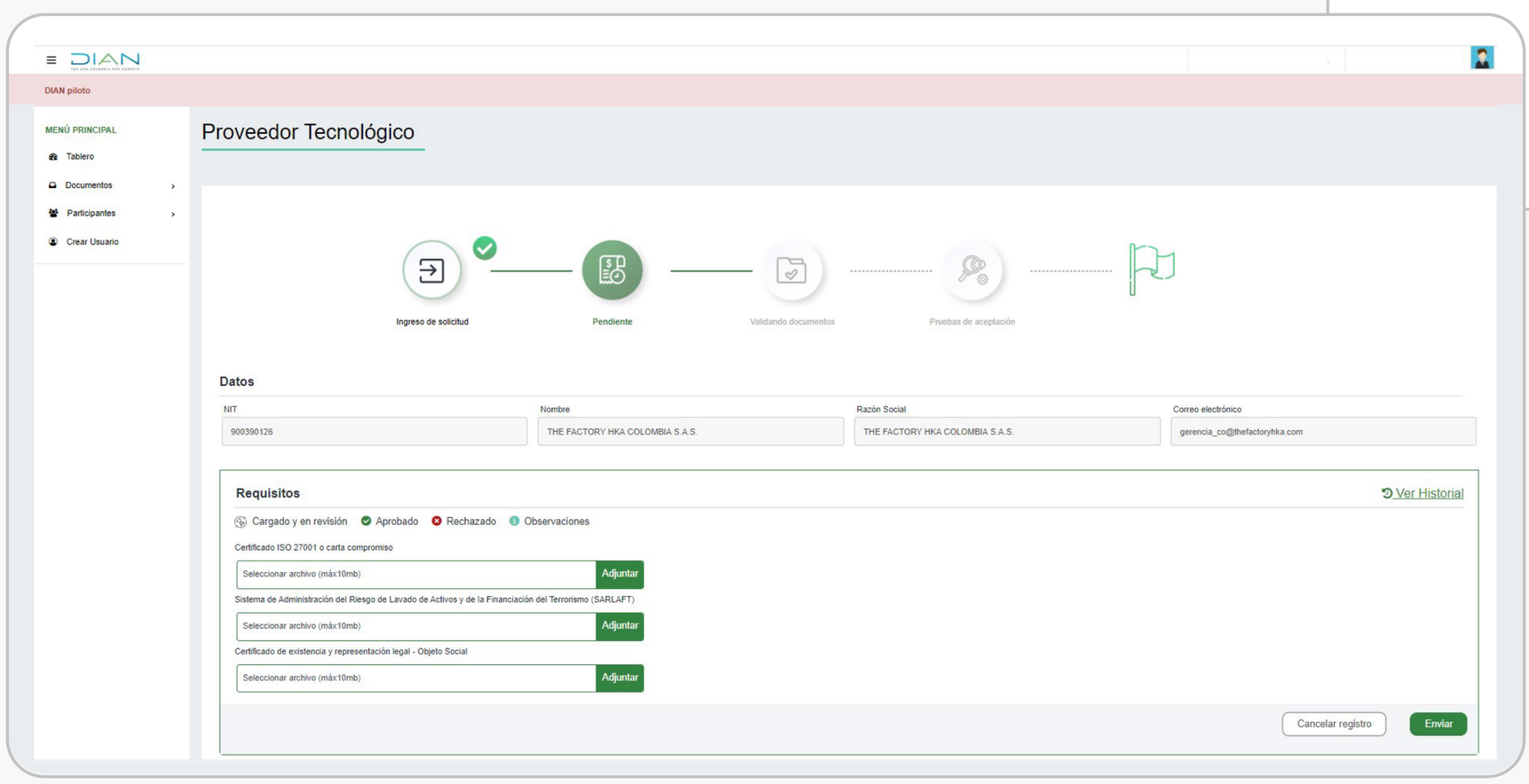


12. ¿CUÁL ES EL PROCESO DE **HABILITACIÓN** PARA LOS PARTICIPANTES QUE OPERAN DE **FORMA DIRECTA** EN EL **RADIAN?**

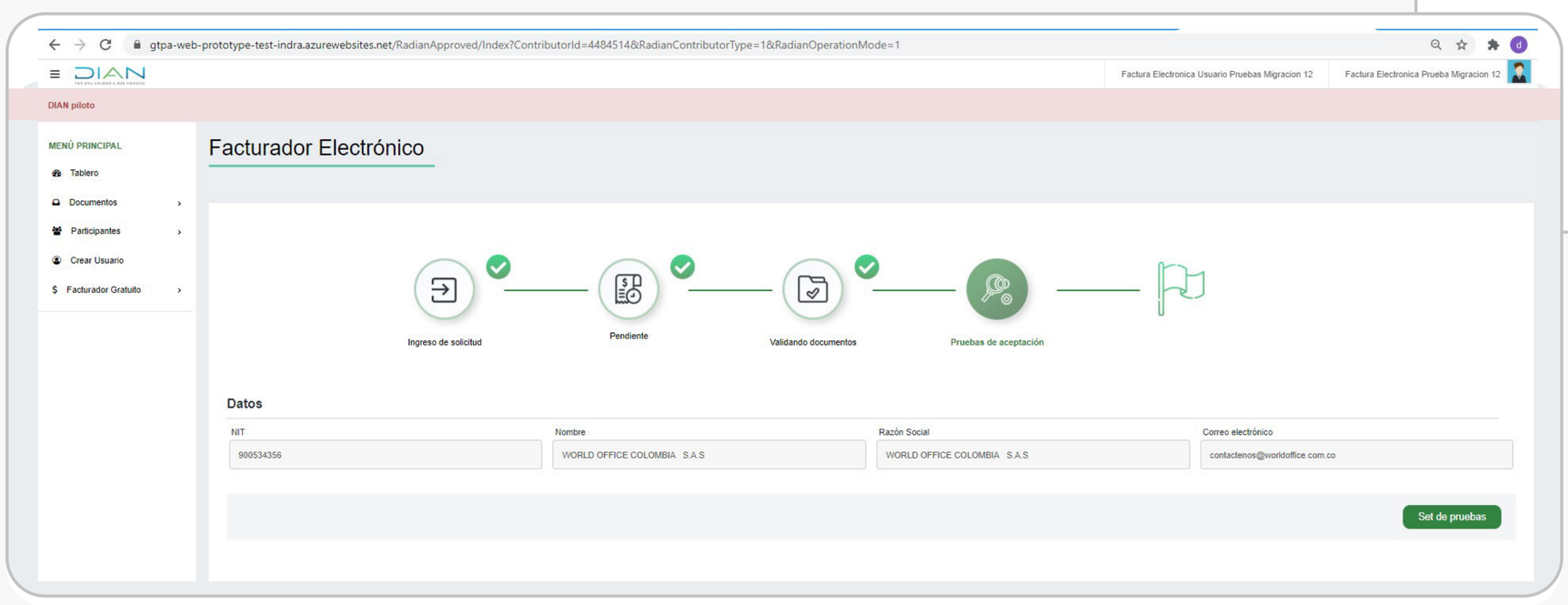
1. Registrarse eligiendo el tipo de participante **Directo** en **RADIAN** *(Facturador Electrónico operación directa, Proveedor Tecnológico, Factor, Sistema de Negociación).*



2. Cargar **documentos** con los requisitos aplicables de acuerdo al tipo de **participante seleccionado.**

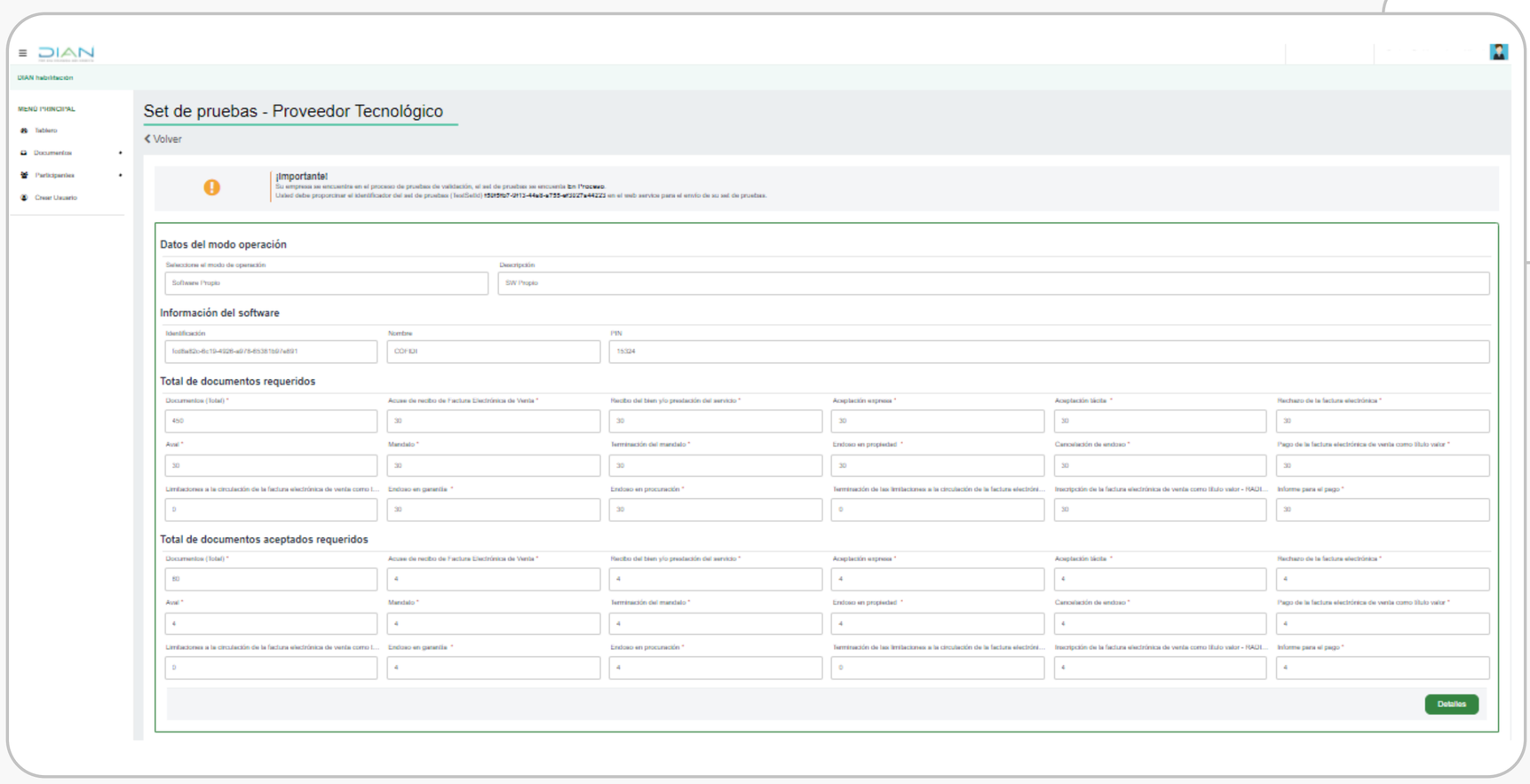


3. Cumplir con la **verificación** de requisitos por la DIAN.



4. Ejecutar exitosamente el SET de pruebas RADIAN *(17 de eventos)*





El **resultado,** es el cambio de estado del **participante** quedando habilitado automáticamente.

13. ¿CUÁL ES EL PROCESO DE **HABILITACIÓN** PARA LOS **PARTICIPANTES** QUE OPERAN DE FORMA INDIRECTA EN EL **RADIAN?**

1. **Registrarse** eligiendo el tipo de participante **Facturador Electrónico** operación indirecta.

> **NOTA:** *(En la lista elegible aparecerán únicamente participantes previamente habilitados en RADIAN)*

2. **Seleccionar** el modo de operación en RADIAN software:

- Proveedor Tecnológico
- Factor
- Sistema de Negociación



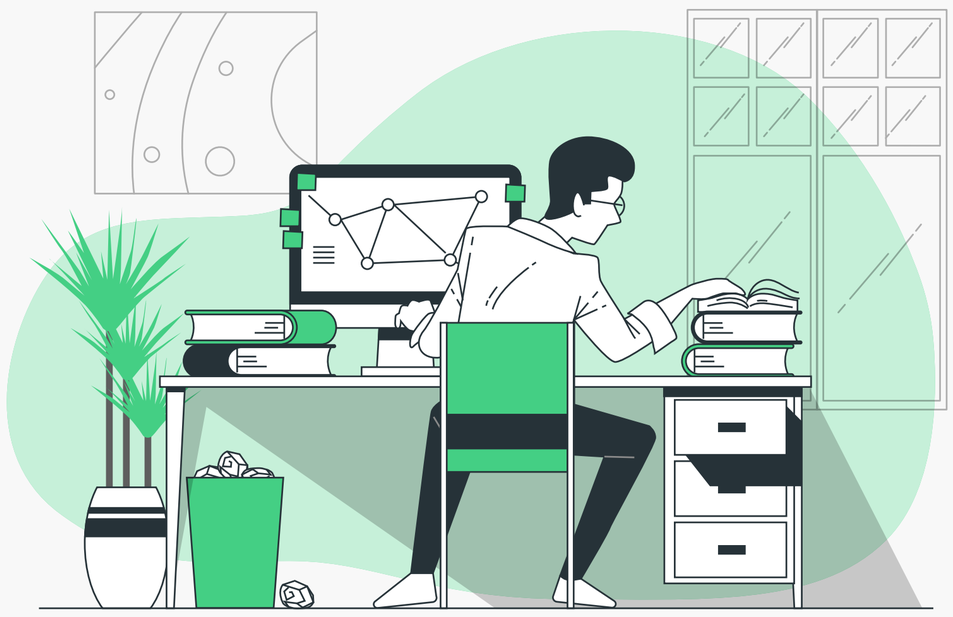
3. Ejecutar exitosamente el SET de pruebas **RADIAN** *(17 de eventos)*

El **resultado** es el cambio de estado del participante, quedando habilitado automáticamente.

14. ¿CUÁLES SON LOS **REQUISITOS** QUE DEBEN CUMPLIR LOS **PARTICIPANTES** QUE OPERAN DIRECTAMENTE EN **RADIAN?**

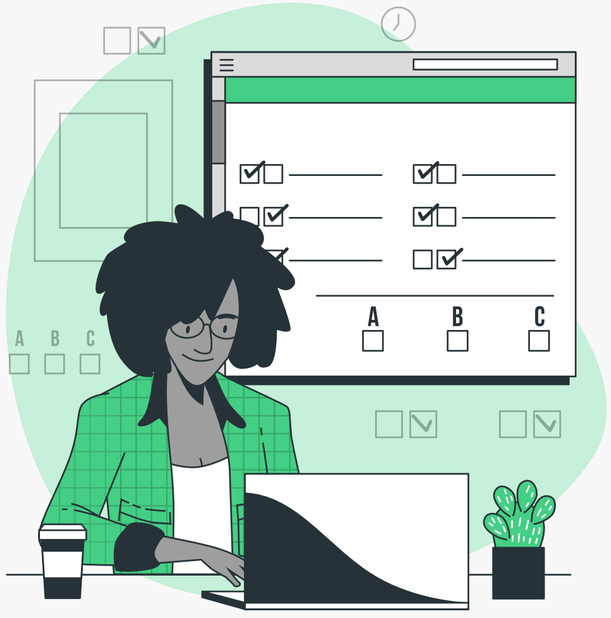
Todos los participantes que deseen registrarse de forma directa en el RADIAN, deben cumplir con una serie de requisitos, los cuales deberán cargar en la plataforma. Posteriormente, serán verificados por la Entidad, para dar cumplimiento al **Decreto 1154 de 2020.**

Los requisitos son los siguientes:



Requisitos	Facturador	Factor	Sistema Negociación	Proveedor Tecnológico	Observaciones
ISO 27001 o carta compromiso	X	X	X	X	
SARLAF	X	X	X	X	Revisor fiscal
Objeto Social -Cámara de Comercio – persona juridica		X	X	X	
Politicas y procedimiento garantizar deberes de administradores			X		Certificación emitida por el revisor fiscal
Establecer medidas administrativas prevenir, administrar conflictos de intereses			X		Certificación emitida por el revisor fiscal
Disponer de procedimientos contables, control interno y control de riesgos			X		Certificación emitida por el revisor fiscal
Mecanismos de pago para prestación de servicios bancarizado			X		Certificación emitida por el revisor fiscal
Manual de usuario operación y reglamento para el funcionamiento del sistema			X		Documento
Políticas de habeas data			X		Documento
Políticas de tarifas de usuarios			X		Documento

15. ¿COMÓ SE **REGISTRAN** LOS EVENTOS QUE SE GENERAN DE LA **FACTURA ELECTRÓNICA?**

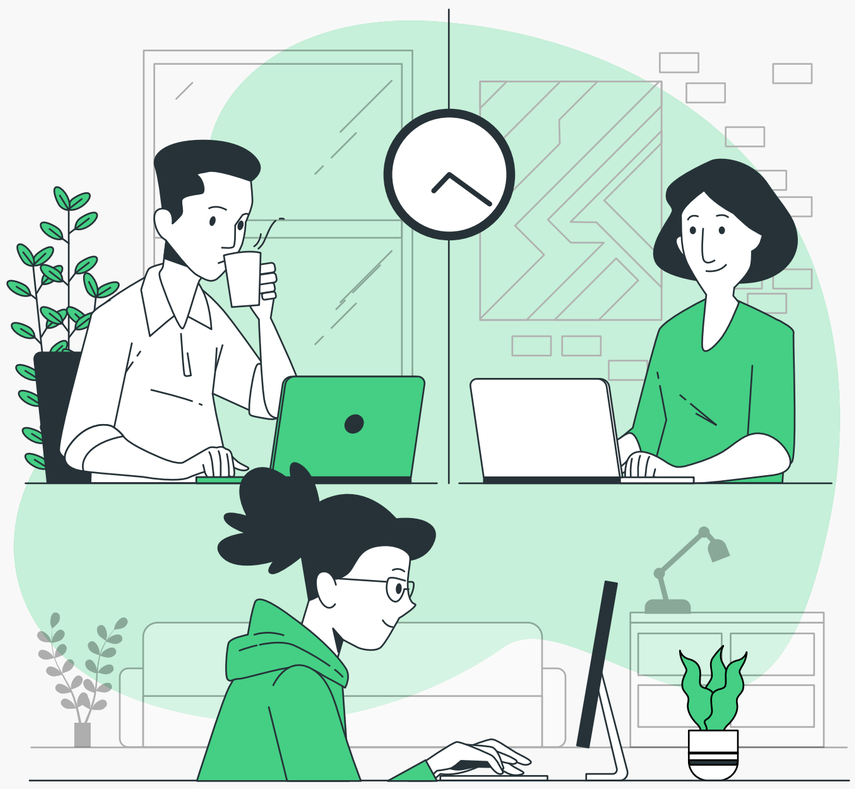


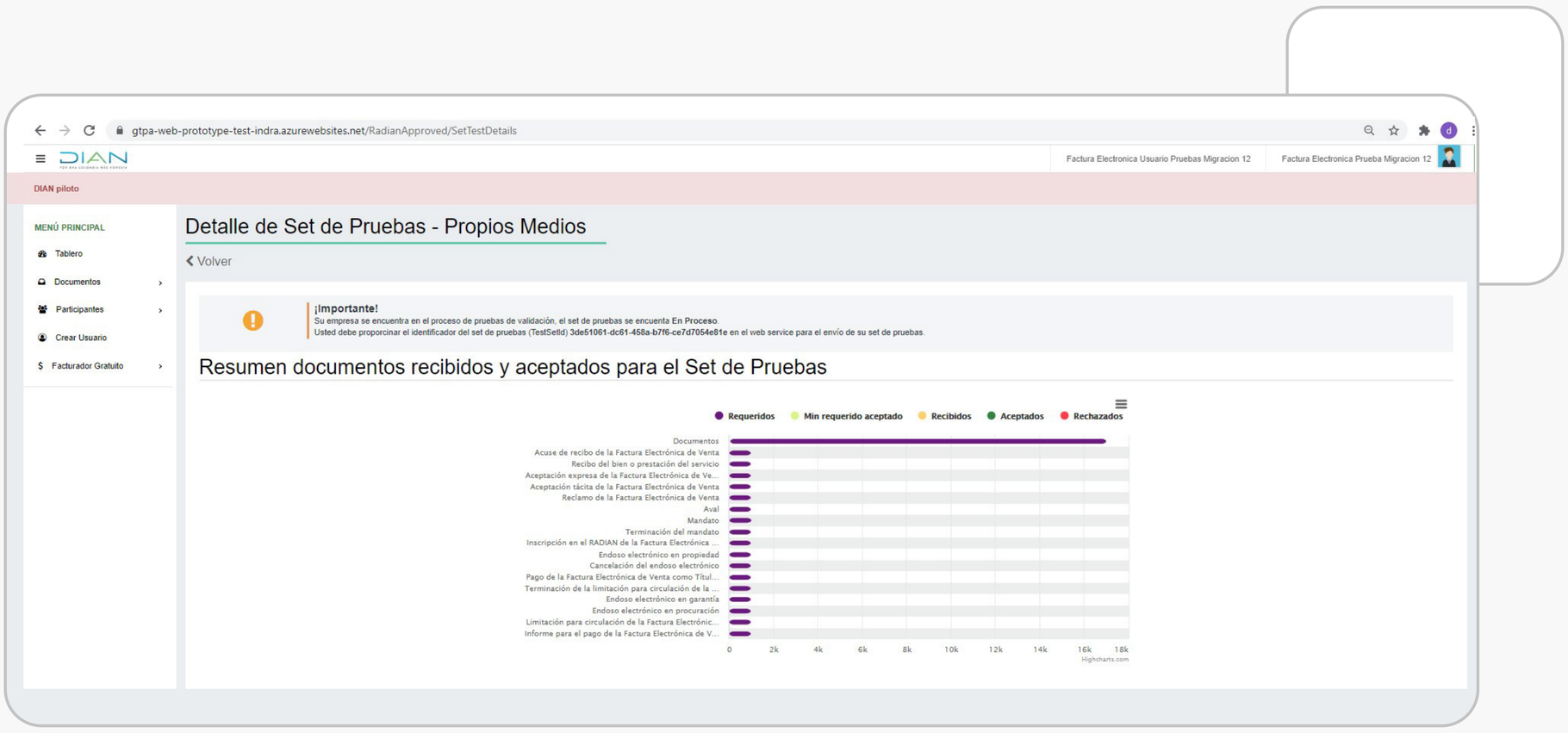
A medida en que las partes generen avales, mandatos, **realicen pagos,** entre otros, deberán generarse, transmitirse para validación y registrarse, de forma automática, estos eventos en RADIAN.

16. ¿COMÓ SE **VISUALIZAN** LOS EVENTOS DENTRO DEL **RESUMEN** DE **DOCUMENTOS RECIBIDOS** Y ACEPTADOS PARA EL SET DE **PRUEBAS** DENTRO DE LA **PLATAFORMA** DE **RADIAN?**

La plataforma cuenta con una pantalla que evidencia eventos validados diferenciando por colores cuales son los documentos requeridos, mínimos requeridos, aceptados y rechazados.

A continuación, se evidencia un ejemplo de la **pantalla de consulta:**




gtpa-web-prototype-test-indra.azurewebsites.net/RadianApproved/SetTestDetails
DIAN
Factura Electronica Usuario Pruebas Migracion 12
Factura Electronica Prueba Migracion 12
DIAN piloto
MENÚ PRINCIPAL
Tablero
Documentos
Participantes
Crear Usuario
Facturador Gratuito
Detalle de Set de Pruebas - Propios Medios
Volver
¡Importante!
Su empresa se encuentra en el proceso de pruebas de validación, el set de pruebas se encuenta En Proceso.
Usted debe proporcinar el identificador del set de pruebas (TestSetId) 3de51061-dc61-458a-b7f6-ce7d7054e81e en el web service para el envío de su set de pruebas.
Resumen documentos recibidos y aceptados para el Set de Pruebas
Requeridos
Min requerido aceptado
Recibidos
Aceptados
Rechazados
Documentos
Acuse de recibo de la Factura Electrónica de Venta
Recibo del bien o prestación del servicio
Aceptación expresa de la Factura Electrónica de Ve...
Aceptación tácita de la Factura Electrónica de Venta
Reclamo de la Factura Electrónica de Venta
Aval
Mandato
Terminación del mandato
Inscripción en el RADIAN de la Factura Electrónica ...
Endoso electrónico en propiedad
Cancelación del endoso electrónico
Pago de la Factura Electrónica de Venta como Títul...
Terminación de la limitación para circulación de la ...
Endoso electrónico en garantía
Endoso electrónico en procuración
Limitación para circulación de la Factura Electrónic...
Informe para el pago de la Factura Electrónica de V...
0
2k
4k
6k
8k
10k
12k
14k
16k
18k
Highcharts.com

