

<b>Código de documento</b>	<b>No. De Revisión</b>	<b>Fecha</b>	<b>Página</b>
<b>RE-GIN/DPI-TI-003</b>	001	01/03/2014	1 de 9

# Caso de Uso Validaciones del TDP

# Factura Electrónica en Línea

**Versión <1.0>**

**Elaborado por Délmar Leonel Martínez Oliveros**

**<Fecha Elaboración 28/05/2018>**

## Historial Revisiones

[illegible]

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
RE-GIN/DPI-TI-003	001	01/03/2014	2 de 9

## 1. Introducción.

El presente caso de uso define la prueba normativa con la cual se validará el correcto cálculo y consignación del Impuesto de Timbre de Prensa en el DTE del Régimen de Factura Electrónica en Línea.

### Objetivo.

Verificar la correcta validación del cálculo del TDP del DTE (Documento Tributario Electrónico).

## 2. Definición Caso de Uso

### 2.1. Actores

- 2.1.1. Emisor de Factura Electrónica en Línea
- 2.1.2. Certificador
- 2.1.3. SAT

### 2.2. Precondiciones

- 2.2.1. Estar habilitado como emisor de factura electrónica.
- 2.2.2. Tener acreditado por lo menos a un certificador.
- 2.2.3. Emitir DTE.

### 2.3. Flujo Normal Básico

- 2.3.1. Ingresar al sistema de Facturación Electrónica.
- 2.3.2. Seleccionar el DTE a emitir.
- 2.3.3. Emitir una factura sin la casilla monto gravable.  
Resultado: Error. Monto Grable debe estar presente para el Timbre de Prensa.
- 2.3.4. Emitir una factura ingresando la casilla monto gravable.  
Resultado: OK.
- 2.3.5. Emitir una factura cambiaria sin la casilla monto gravable.  
Resultado: Error. Monto Grable debe estar presente para el Timbre de Prensa.
- 2.3.6. Emitir una factura cambiaria ingresando la casilla monto gravable.

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
RE-GIN/DPI-TI-003	001	01/03/2014	3 de 9

Resultado: OK.

2.3.7. Emitir una factura pequeño contribuyente sin la casilla monto gravable.

Resultado: Error. Monto Gravable debe estar presente para el Timbre de Prensa.

2.3.8. Emitir una factura pequeño contribuyente ingresando la casilla monto gravable.

Resultado: OK.

2.3.9. Emitir una factura cambiaria pequeño contribuyente sin la casilla monto gravable.

Resultado: Error. Monto Gravable debe estar presente para el Timbre de Prensa.

2.3.10. Emitir una factura cambiaria pequeño contribuyente ingresando la casilla monto gravable.

Resultado: OK.

2.3.11. Emitir una factura con el monto gravable calculado erróneamente.

Resultado: Error. Monto Gravable calculado incorrectamente para el Timbre de Prensa.

2.3.12. Emitir una factura con el monto gravable correcto.

Resultado: OK.

2.3.13. Emitir una factura cambiaria con el monto gravable calculado erróneamente.

Resultado: Error. Monto Gravable calculado incorrectamente para el Timbre de Prensa.

2.3.14. Emitir una factura cambiaria con el monto gravable correcto.

Resultado: OK.

2.3.15. Emitir una factura con el monto gravable calculado erróneamente.

Resultado: Error. Monto Gravable calculado incorrectamente para el Timbre de Prensa.

2.3.16. Emitir una factura pequeño contribuyente con el monto gravable correcto.

Resultado: OK.

2.3.17. Emitir una factura pequeño contribuyente con el monto gravable calculado erróneamente.

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
RE-GIN/DPI-TI-003	001	01/03/2014	4 de 9

Resultado: Error. Monto Gravable calculado incorrectamente para el Timbre de Prensa.

- 2.3.18. Emitir una factura cambiaria pequeño contribuyente con el monto gravable correcto.

Resultado: OK.

- 2.3.19. Emitir una factura con el monto gravable calculado erróneamente y el código de la unidad gravable es igual a 2.

Resultado: Error. Monto Gravable calculado incorrectamente para el Timbre de Prensa.

- 2.3.20. Emitir una factura con el monto gravable correcto.

Resultado: OK.

- 2.3.21. Emitir una factura cambiaria con el monto gravable calculado erróneamente y el código de la unidad gravable es igual a 2.

Resultado: Error. Monto Gravable calculado incorrectamente para el Timbre de Prensa.

- 2.3.22. Emitir una factura cambiaria con el monto gravable correcto.

Resultado: OK.

- 2.3.23. Emitir una factura pequeño contribuyente con el monto gravable calculado erróneamente y el código de la unidad gravable es igual a 2.

Resultado: Error. Monto Gravable calculado incorrectamente para el Timbre de Prensa.

- 2.3.24. Emitir una factura pequeño contribuyente con el monto gravable correcto.

Resultado: OK.

- 2.3.25. Emitir una factura cambiaria pequeño contribuyente con el monto gravable calculado erróneamente y el código de la unidad gravable es igual a 2.

Resultado: Error. Monto Gravable calculado incorrectamente para el Timbre de Prensa.

- 2.3.26. Emitir una factura cambiaria pequeño contribuyente con el monto gravable correcto.

Resultado: OK.

- 2.3.27. Emitir una factura con el código de unidad gravable igual a 2.

Resultado: Error. Código de Unidad Gravable no existe en el catálogo para Timbre de Prensa.

- 2.3.28. Emitir una factura con el código de unidad gravable igual a 1.

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
RE-GIN/DPI-TI-003	001	01/03/2014	5 de 9

Resultado: OK.

- 2.3.29. Emitir una factura cambiaria con el código de unidad gravable igual a 2.

Resultado: Error. Código de Unidad Gravable no existe en el catálogo para Timbre de Prensa.

- 2.3.30. Emitir una factura cambiaria con el código de unidad gravable igual a 1.

Resultado: OK.

- 2.3.31. Emitir una factura pequeño contribuyente con el código de unidad gravable igual a 2.

Resultado: Error. Código de Unidad Gravable no existe en el catálogo para Timbre de Prensa.

- 2.3.32. Emitir una factura pequeño contribuyente con el código de unidad gravable igual a

Resultado: OK.

- 2.3.33. Emitir una factura cambiaria pequeño contribuyente con el código de unidad gravable igual a 2.

Resultado: Error. Código de Unidad Gravable no existe en el catálogo para Timbre de Prensa.

- 2.3.34. Emitir una factura cambiaria pequeño contribuyente con el código de unidad gravable igual a 1.

Resultado: OK.

- 2.3.35. Emitir una factura en donde la casilla cantidad unidades gravables este presente en el xml.

Resultado: Error. Cantidad de Unidades Gravables no debe estar presente para Timbre de Prensa.

- 2.3.36. Emitir una factura en donde la casilla cantidad unidades gravables no este presente en el xml.

Resultado: OK.

- 2.3.37. Emitir una factura cambiaria en donde la casilla cantidad unidades gravables este presente en el xml.

Resultado: Error. Cantidad de Unidades Gravables no debe estar presente para Timbre de Prensa.

- 2.3.38. Emitir una factura cambiaria en donde la casilla cantidad unidades gravables no este presente en el xml.

Resultado: OK.

- 2.3.39. Emitir una factura cambiaria en donde la casilla cantidad unidades gravables este presente en el xml.

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
RE-GIN/DPI-TI-003	001	01/03/2014	6 de 9

Resultado: Error. Cantidad de Unidades Gravables no debe estar presente para Timbre de Prensa.

- 2.3.40. Emitir una factura pequeño contribuyente en donde la casilla cantidad unidades gravables no este presente en el xml.

Resultado: OK.

- 2.3.41. Emitir una factura pequeño contribuyente en donde la casilla cantidad unidades gravables este presente en el xml.

Resultado: Error. Cantidad de Unidades Gravables no debe estar presente para Timbre de Prensa.

- 2.3.42. Emitir una factura cambiaria pequeño contribuyente en donde la casilla cantidad unidades gravables no este presente en el xml.

Resultado: OK.

- 2.3.43. Emitir una factura en donde la casilla monto impuesto sea calculado erroneamente.

Resultado: Error. Monto del Impuesto calculado incorrectamente para Timbre de Prensa.

- 2.3.44. Emitir una factura en donde la casilla monto impuesto sea calculada correctamente.

Resultado: OK.

- 2.3.45. Emitir una factura cambiaria en donde la casilla monto impuesto sea calculada erroneamente.

Resultado: Error. Monto del Impuesto calculado incorrectamente para Timbre de Prensa.

- 2.3.46. Emitir una factura cambiaria en donde la casilla monto impuesto sea calculada correctamente.

Resultado: OK.

- 2.3.47. Emitir una factura pequeño contribuyente en donde la casilla monto impuesto sea calculada erroneamente.

Resultado: Error. Monto del Impuesto calculado incorrectamente para Timbre de Prensa.

- 2.3.48. Emitir una factura pequeño contribuyente en donde la casilla monto impuesto sea calculada correctamente.

Resultado: OK.

- 2.3.49. Emitir una factura cambiaria pequeño contribuyente en donde la casilla monto impuesto sea calculada erroneamente.

Resultado: Error. Monto del Impuesto calculado incorrectamente para Timbre de Prensa.

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
RE-GIN/DPI-TI-003	001	01/03/2014	7 de 9

2.3.50. Emitir una factura cambiaria pequeño contribuyente en donde la casilla monto impuesto sea calculada correctamente.

Resultado: OK.

2.3.51. Emitir una facutra en donde la casilla total de impuestos sea diferente a la suma de todos los impuestos.

Resultado: Error. Total de Impuestos calculado incorrectamente para Timbre de Prensa.

2.3.52. Emitir una factura en donde la casilla total de impuestos sea igual a la sumatoria de todos los impuestos.

Resultado: OK.

2.3.53. Emitir una facutra cambiaria en donde la casilla total de impuestos sea diferente a la suma de todos los impuestos.

Resultado: Error. Total de Impuestos calculado incorrectamente para Timbre de Prensa.

2.3.54. Emitir una factura cambiaria en donde la casilla total de impuestos sea igual a la sumatoria de todos los impuestos.

Resultado: OK.

2.3.55. Emitir una facutra pequeño contribuyente en donde la casilla total de impuestos sea diferente a la suma de todos los impuestos.

Resultado: Error. Total de Impuestos calculado incorrectamente para Timbre de Prensa.

2.3.56. Emitir una factura pequeño contribuyente en donde la casilla total de impuestos sea igual a la sumatoria de todos los impuestos.

Resultado: OK.

2.3.57. Emitir una facutra cambiaria pequeño contribuyente en donde la casilla total de impuestos sea diferente a la suma de todos los impuestos.

Resultado: Error. Total de Impuestos calculado incorrectamente para Timbre de Prensa.

2.3.58. Emitir una factura cambiaria pequeño contribuyente en donde la casilla total de impuestos sea igual a la sumatoria de todos los impuestos.

Resultado: OK.

2.3.59. Emitir una nota de débito en donde la casilla total de impuestos sea diferente a la suma de todos los impuestos.

Resultado: Error. Total de Impuestos calculado incorrectamente para Timbre de Prensa.

Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
RE-GIN/DPI-TI-003	001	01/03/2014	8 de 9

2.3.60. Emitir una nota de débito en donde la casilla total de impuestos sea igual a la sumatoria de todos los impuestos.

Resultado: OK.

2.3.61. Emitir una nota de crédito en donde la casilla total de impuestos sea diferente a la suma de todos los impuestos.

Resultado: Error. Total de Impuestos calculado incorrectamente para Timbre de Prensa.

2.3.62. Emitir una nota de crédito en donde la casilla total de impuestos sea igual a la sumatoria de todos los impuestos.

Resultado: OK.

2.3.63. Fin de Caso de Uso.

## **2.4. Flujos Alternos**

Resultados expuestos en el Flujo Normal Básico

## **2.5. Poscondiciones**

Al finalizar las pruebas normativas validar el cálculo correcto y consignación del TDP en la emisión de un DTE.

## **3. Requerimientos suplementarios o no funcionales**

N/A



Código de documento	No. De Revisión	Fecha	Página
RE-GIN/DPI-TI-003	001	01/03/2014	9 de 9

## 4. Anexos

Documento Reglas y Validaciones. 2.11 Validaciones específicas para Timbre de Prensa.

DATOS SOBRE TIMBRE DE PRENSA		
	Concepto	Contenido
1	Código de impuesto	5
2	Nombre	Timbre de Prensa
3	Nombre corto	Timbre de Prensa
4	Sigla	TDP
5	Base legal	Decreto 56-90 y sus reformas
6	El "Monto del impuesto" ¿se debe sumar al total del DTE?	Si
7	El "Monto del impuesto" ¿se debe mostrar en la representación gráfica?	Si

CATÁLOGO DE UNIDADES GRAVABLES PARA TIMBRE DE PRENSA			
Código de la unidad gravable	Nombre de la unidad gravable	Nombre corto	Porcentaje sobre el monto gravable
1	Timbre de prensa cinco (5) por millar	Timbre de prensa	0.50

## Firmas

Nombre	Puesto	Firma