

Evidencias de casos de prueba

ScenarioTC01

Inicialmente validamos los posibles estados que podemos encontrar al realizar una consulta

Field Name	Type	Max Length	Description
ValidCardResult	string	5	Returns value indicating one of the follow restuls: 0 – valid card number and expiration date, 1001 - missing card number, 1002 - missing expiration date, 1003 - invalid cardtype, 1004 - invalid length (card number), 1005 - fails mod 10 validation, 1006 - invalid expiration date.

Ahora creamos un número de tarjeta de crédito de pruebas para realizar la prueba

☒ VISA

☐ Mastercard

☐ AMERICAN EXPRESS

☐ Unionpay

☐ Diners Club

☐ DISCOVER

Generation Parameters

Card number, exp date, and CVC

How Many?

1

Generate Credit Card Numbers

VISA, 4532632107923004, 7/2025, 277

Clear

Select All

Una vez generado procedemos a ingresar el numero de tarjeta y la fecha de expiración.

The screenshot shows a SOAP client interface with two panels. The left panel displays the XML request, and the right panel displays the XML response. Both panels have a red box highlighting the result of the validation.

```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'?><soap:Envelope xmlns:soap='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'><soap:Header/><soap:Body><smar:ValidCard><!--Optional:--><smar:CardNumber>4532632107923004</smar:CardNumber><!--Optional:--><smar:ExpDate>0725</smar:ExpDate></smar:ValidCard></soap:Body></soap:Envelope>
```

```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'?><soap:Envelope xmlns:soap='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'><soap:Body><ValidCardResponse xmlns='http://localhost/SmartPayments/'><ValidCardResult>0</ValidCardResult></ValidCardResponse></soap:Body></soap:Envelope>
```

Aquí podemos validar que recibimos de respuesta un 0 lo que quiere decir que es una tarjeta y una fecha de expiración válida.

The screenshot shows the same SOAP client interface. The left panel displays the XML request. The right panel shows the HTTP status bar response, which includes the status code, server information, date, content type, and other headers.

```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'?><soap:Envelope xmlns:soap='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'><soap:Header/><soap:Body><smar:ValidCard><!--Optional:--><smar:CardNumber>4532632107923004</smar:CardNumber><!--Optional:--><smar:ExpDate>0725</smar:ExpDate></smar:ValidCard></soap:Body></soap:Envelope>
```

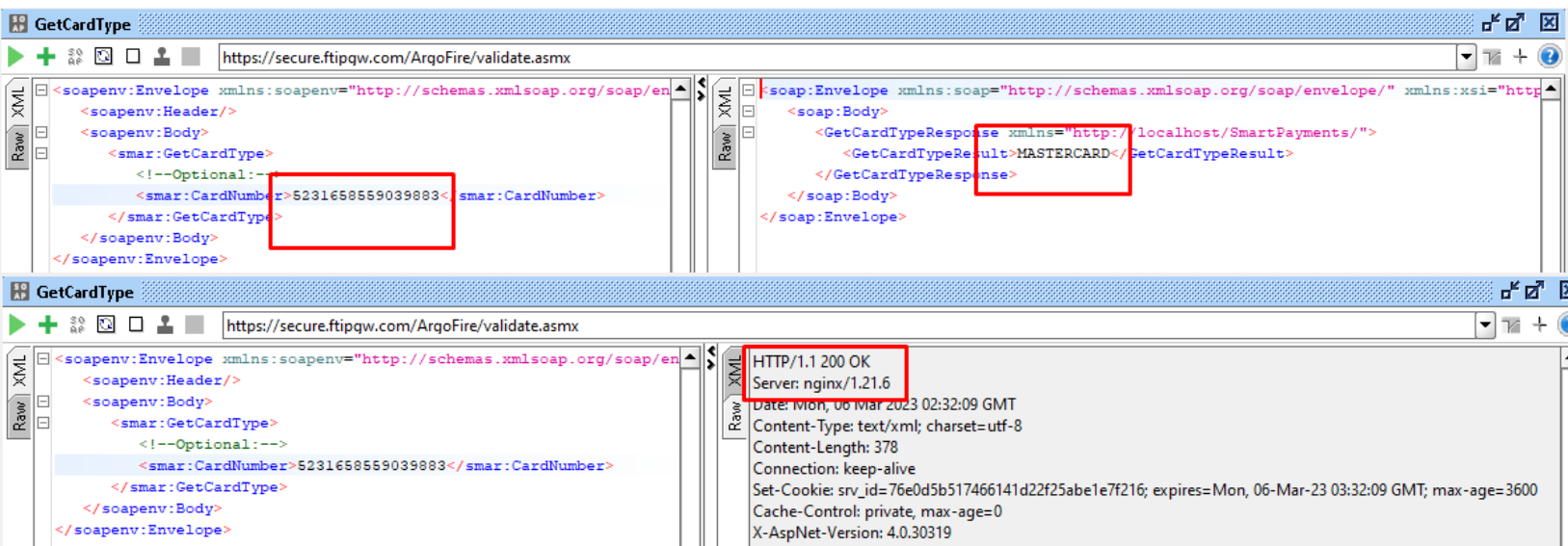
HTTP/1.1 200 OK
Server: nginx/1.21.6
Date: Mon, 06 Mar 2023 02:29:26 GMT
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: 361
Connection: keep-alive
Set-Cookie: srv_id=31bce07a8752e7a6e83ca55c67672f3; expires=Mon, 06-Mar-23 03:29:26 GMT; max
Cache-Control: private, max-age=0
X-AspNet-Version: 4.0.30319
X-Powered-By: ASP.NET
Strict-Transport-Security: max-age=31536000; includeSubDomains
X-Content-Type-Options: nosniff

ScenarioTC03

Inicialmente generamos un nuevo número de pruebas

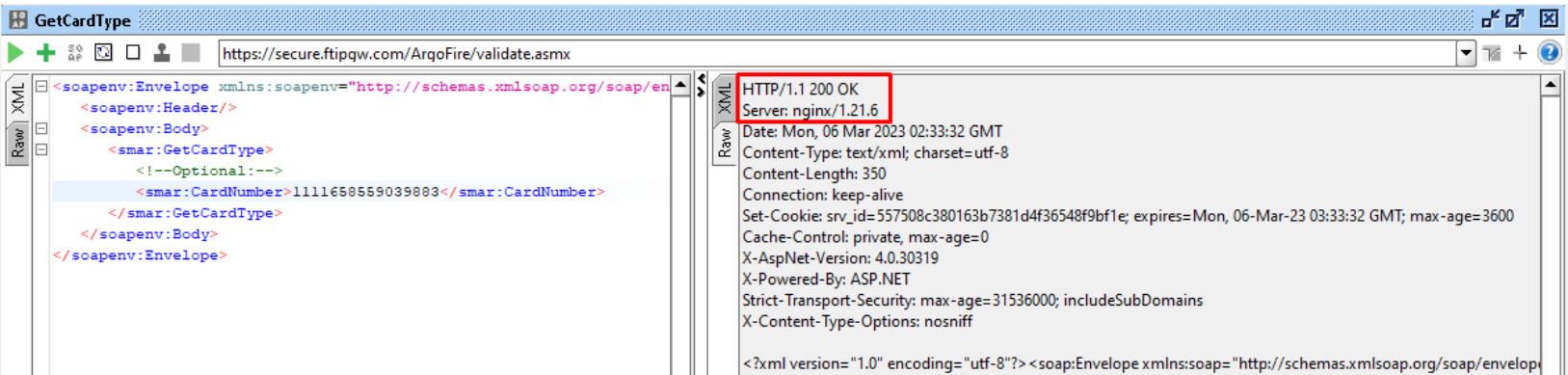
The screenshot shows a web application for generating credit card numbers. It features a row of radio buttons for different card types: Visa, Mastercard, Amex, Unionpay, Diners, and Discover. Below this is a section titled "Generation Parameters" with a dropdown menu set to "Card number, exp date, and CVC". Underneath is a "How Many?" section with a dropdown menu set to "1". At the bottom is a green button labeled "Generate Credit Card Numbers". Below the button, the generated card information is displayed: "MASTERCARD, 5231658559039883, 3/2026, 420".

Ahora procedemos a validar el tipo de tarjeta y la respuesta por parte del servicio.

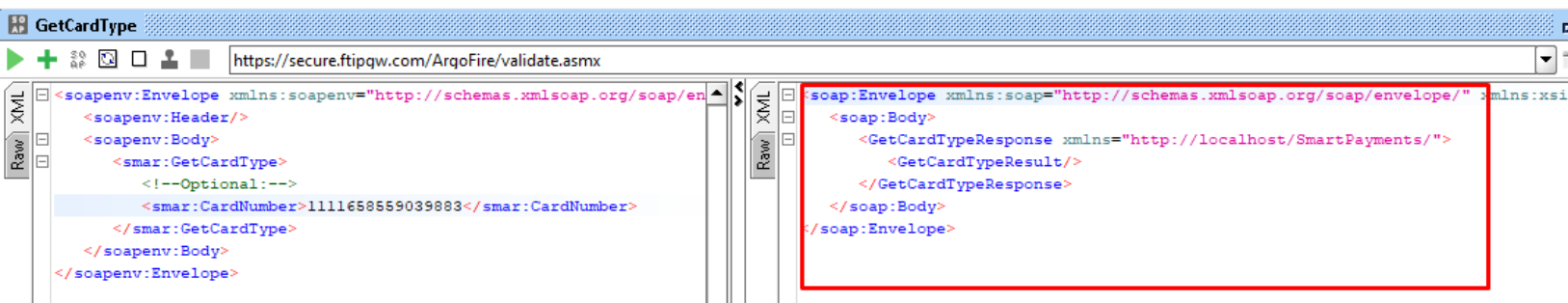


ScenarioTC04

Para validar este caso procedemos a usar el mismo numero de tarjeta de pruebas, pero reemplazamos los primeros 4 dígitos por una serie de "1"



Aqui podemos ver como el servicio nos muestra un 200 OK pero no trae nada de información en la consulta



ScenarioTC06

Para este Scenario utilizaremos el numero de prueba previo pero separaremos sus dígitos usando espacios.

The screenshot displays a SOAP client interface with a request on the left and a response on the right. The request is a `smar:GetCardType` call with a `CardNumber` of `5231 6585 5903 9883`. The response is an `HTTP/1.1 200 OK` status with a `Server: nginx/1.21.6` and a `Date: Mon, 06 Mar 2023 02:34:37 GMT`. The response body contains a `GetCardTypeResponse` with a `GetCardTypeResult`.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?><soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"><soap:Header/><soap:Body><smar:GetCardType><!--Optional:--><smar:CardNumber>5231 6585 5903 9883</smar:CardNumber></smar:GetCardType></soap:Body></soap:Envelope>
```

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?><soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"><soap:Body><GetCardTypeResponse xmlns="http://localhost/SmartPayments/"><GetCardTypeResult/></GetCardTypeResponse></soap:Body></soap:Envelope>
```

Nuevamente evidenciamos una respuesta 200 OK y no hay mensaje de error.

ScenarioTC10

Para este Scenario haremos uso de un numero de tarjeta diferente

The screenshot shows a web interface for generating credit card numbers. It features a row of card type logos: Visa, Mastercard, Amex, Unionpay, Diners, and Discover. Below this, there are input fields for 'Generation Parameters' (set to 'Card number, exp date, and CVC') and 'How Many?' (set to '1'). A green button labeled 'Generate Credit Card Numbers' is present. Below the button, the generated card details are displayed: `DINERS, 3009531314933184, 7/2025, 706`.

Ahora con el nuevo numero validaremos si este cumple con el Mod10 o algoritmo de Lahn

The screenshot shows a web browser window with the URL `https://secure.ftipqw.com/ArqoFire/validate.asmx`. The browser displays a SOAP request in the left pane and the corresponding HTTP response in the right pane.

SOAP Request (Left Pane):

```
<?xml version='1.0' encoding='utf-8'?><soap:Envelope xmlns:soap='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'><soapenv:Header/><soapenv:Body><smar:ValidMod10><!--Optional:--><smar:CardNumber>3009531314933184</smar:CardNumber></smar:ValidMod10></soapenv:Body></soap:Envelope>
```

HTTP Response (Right Pane):

```
HTTP/1.1 200 OK
Server: nginx/1.21.6
Date: Mon, 06 Mar 2023 02:36:51 GMT
Content-Type: text/xml; charset=utf-8
Content-Length: 368
Connection: keep-alive
Set-Cookie: svr_id=557508c380163b7381d4f36548f9bf1e; expires=Mon, 06-Mar-23 03:36:51 GMT; max-age=3600; path=/; secure;
Cache-Control: private, max-age=0
X-AspNet-Version: 4.0.30319
X-Powered-By: ASP.NET
Strict-Transport-Security: max-age=31536000; includeSubDomains
X-Content-Type-Options: nosniff

<?xml version='1.0' encoding='utf-8'?><soap:Envelope xmlns:soap='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'><soap:Body><ValidMod10Response xmlns='http://localhost/SmartPayments/'><ValidMod10Result>true</ValidMod10Result></ValidMod10Response></soap:Body></soap:Envelope>
```

Aquí evidenciamos que el numero de pruebas si cumple con este algoritmo.

ScenarioBC01

Inicialmente validamos un numero BLZ existente

Bankleitzahl (BLC) code details	
Bank Name	Berliner Volksbank (Gf P2)
Branch	Berliner VB Berlin
Bankleitzahl	10090000
City	Berlin
Postcode (PLZ)	10892
PAN	81001
SWIFT/BIC Code	

Una vez seleccionado procedemos a validar que la información de consulta coincida

Request 1

http://www.thomas-bayer.com/axis2/services/BLZService

Raw XML

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <blz:getBank>
      <blz:blz>10090000</blz:blz>
    </blz:getBank>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

HTTP/1.1 200 OK
Server: Apache-Coyote/1.1
Content-Type: text/xml; charset=UTF-8
Date: Mon, 06 Mar 2023 02:39:30 GMT
Content-Length: 405

<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?> <soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
 <soapenv:Header/>
 <soapenv:Body>
 <blz:getBank>
 <blz:blz>10090000</blz:blz>
 </blz:getBank>
 </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

Request 1

http://www.thomas-bayer.com/axis2/services/BLZService

Raw XML

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <blz:getBank>
      <blz:blz>10090000</blz:blz>
    </blz:getBank>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Raw XML

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Body>
    <ns1:getBankResponse xmlns:ns1="http://thomas-bayer.com/blz/">
      <ns1:details>
        <ns1:bezeichnung>Berliner Volksbank</ns1:bezeichnung>
        <ns1:bic>BEVODE33XXX</ns1:bic>
        <ns1:ort>Berlin</ns1:ort>
        <ns1:plz>10892</ns1:plz>
      </ns1:details>
    </ns1:getBankResponse>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Aquí podemos evidenciar que se recibe una respuesta 200 OK y la información coincide.

ScenarioBC03

Consultamos un nuevo numero BLZ

Bankleitzahl (BLC) code details	
Bank Name	Commerzbank vormals Dresdner Bank Gf PCC DCC-ITGK 3
Branch	Commerzbank ITKG3 Berlin
Bankleitzahl	10080085
City	Berlin
Postcode (PLZ)	10877
PAN	
SWIFT/BIC Code	DRESDEFF33

Una vez tenemos un numero valido eliminamos uno de sus caracteres y hacemos la consulta.

Request 1

http://www.thomas-bayer.com/axis2/services/BLZService

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?><soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"><soapenv:Header/><soapenv:Body><blz:getBank><blz:blz>1008008</blz:blz></blz:getBank></soapenv:Body></soapenv:Envelope>
```

HTTP/1.1 500 Internal Server Error
Server: Apache-Coyote/1.1
Content-Type: text/xml; charset=UTF-8
Date: Mon, 06 Mar 2023 02:40:57 GMT
Connection: close
Content-Length: 2982

Request 1

http://www.thomas-bayer.com/axis2/services/BLZService

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?><soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"><soapenv:Header/><soapenv:Body><blz:getBank><blz:blz>1008008</blz:blz></blz:getBank></soapenv:Body></soapenv:Envelope>
```

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?><soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"><soapenv:Header/><soapenv:Body><soapenv:Fault><faultcode>soapenv:Server</faultcode><faultstring>Keine Bank zur BLZ 1008008 gefunden!</faultstring><detail><Exception>org.apache.axis2.AxisFault: Keine Bank zur BLZ 1008008 gefunden!</Exception></detail></soapenv:Body></soapenv:Envelope>
```

Tenemos como respuesta un error 500 y un mensaje de error indicando que no se encontró información con dicho número.

ScenarioBC04

Usando el mismo numero BLZ reemplazamos el ultimo digito por una letra

Request 1

http://www.thomas-bayer.com/axis2/services/BLZService

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?><soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"><soapenv:Header/><soapenv:Body><blz:getBank><blz:blz>1008008A</blz:blz></blz:getBank></soapenv:Body></soapenv:Envelope>
```

HTTP/1.1 500 Internal Server Error
Server: Apache-Coyote/1.1
Content-Type: text/xml; charset=UTF-8
Date: Mon, 06 Mar 2023 02:42:07 GMT
Connection: close
Content-Length: 2984

Request 1

http://www.thomas-bayer.com/axis2/services/BLZService

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?><soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"><soapenv:Header/><soapenv:Body><blz:getBank><blz:blz>1008008A</blz:blz></blz:getBank></soapenv:Body></soapenv:Envelope>
```

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?><soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"><soapenv:Header/><soapenv:Body><soapenv:Fault><faultcode>soapenv:Server</faultcode><faultstring>Keine Bank zur BLZ 1008008A gefunden!</faultstring><detail><Exception>org.apache.axis2.AxisFault: Keine Bank zur BLZ 1008008A gefunden!</Exception></detail></soapenv:Body></soapenv:Envelope>
```


Podemos evidenciar como se recibe el mismo mensaje de error y una respuesta de error 500.

ScenarioBC06

Usando el BLZ valido agregaremos dos ceros a su izquierda para validar la consulta la cual debería ser completada sin inconvenientes

The screenshot displays two panels in SoapUI. The top panel shows a SOAP request for the endpoint `http://www.thomas-bayer.com/axis2/services/BLZService`. The request is a `blz:getBank` call with a `blz:blz` value of `0010080085`. The bottom panel shows the response, which is an HTTP 500 Internal Server Error. The response body contains a SOAP fault with the following details:

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?><soapenv:Envelope xmlns:soapenv='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'><soapenv:Header/><soapenv:Body><blz:getBank><blz:blz>0010080085</blz:blz></blz:getBank></soapenv:Body></soapenv:Envelope>
```

The response status is `HTTP/1.1 500 Internal Server Error` from `Server: Apache-Coyote/1.1`. The response body is a SOAP fault:

```
<?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?><soapenv:Envelope xmlns:soapenv='http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/'><soapenv:Header/><soapenv:Body><soapenv:Fault><faultcode>soapenv:Server</faultcode><faultstring>Keine Bank zur BLZ 0010080085 gefunden!</faultstring><detail><Exception>org.apache.axis2.AxisFault: Keine Bank zur BLZ 0010080085 gefu at com.thomas_bayer.blz.BLZService.getBank(BLZService.java:41)</Exception></detail></soapenv:Body></soapenv:Envelope>
```

Aquí validamos que se presenta una respuesta de error 500 y un mensaje de error por lo que la consulta no es satisfactoria.

ScenarioFC01

Para este Scenario realizaremos rápidamente un registro de usuario nuevo.

Mi Cuenta

Ingresar a tu cuenta para ver tus compras, pedidos, listas y más.

Validar correo electrónico y crear una nueva contraseña

Ingrese el código que enviamos a oqzdeirkutzqenkmng@tcwlm.com y cree una nueva contraseña

Ingresar el código de verificación

Ingresar tu contraseña

Confirmar contraseña

Crear

Volver

Acepto términos y condiciones, términos y condiciones marketplace y autorizo el tratamiento de mis datos personales con las siguientes condiciones.

01000186b437a375-hd4c9d15-256a-4ed4-9044-93ed2e4f74d0-000000

=?UTF-8?q?=C3=89xito - su c=C3=B3digo de acceso es

Mar 5, 2023, 11:59:50 PM

From: 01000186b437a375-bd4c9d15-256a-4ed4-9044-93ed2e4f74d0-000000@noreply.vtexcommerce.com.br

Subject: =?UTF-8?q?=C3=89xito - su c=C3=B3digo de acceso es 192190?=

éxito

Hola, oqzdeirkutzqenkmng ¡Bienvenido a Éxito!

Necesitamos verificar tu identidad para que puedas acceder a nuestra página. Por favor regresa a [www.exito.com](#) y digita el siguiente código.

192190

¿Necesitas contactarnos?

Validar correo electrónico y crear una nueva contraseña

Ingrese el código que enviamos a fgntfmppqvsqwcqxms@tcwlx.com y cree una nueva contraseña

551507

Prueba123

Una letra mayúscula

Una letra minúscula

Un número

Mínimo 8 caracteres

Volver

Crear

Hola!

Perfil

Lista de compras

Direcciones

Pedidos

Historial pedidos

Tarjetas de crédito

Nombre

E-mail

Cédula de Ciudadanía

Fecha de nacimiento

Una vez creado el nuevo usuario realizamos la validación de los productos máximos y los mensajes de error que debe mostrar la pagina



BAILEYS
Crema De Whisky Baileys x 375 ML
(ML a \$ 112)

\$ 42.000

Vendido por: éxito

−

12.00 un

+

Máximo 12 unidades por producto ×

Sub-categoría

Marca

Categoría

Color

Color Unificado

Talla

Tipo De Accesorio

Tipo De Audífono

Tipo De Consola

Tipo De Video Juego

Vendido Por

Gama De Precios



XBOX
Consola Xbox Series X XBOX RRT00004
~~\$ 2.799.999~~

\$ 2.599.988

\$ 2.659.905

\$ 2.759.900 Otros Medios

Vendido por: Exito

Garantía del producto: 1 año

−

2.00 un

+



\$ 8.000 \$ 3.599.999

Solo puedes comprar 2 Consolas por transacción ×

Aquí podemos validar las unidades máximas por producto y los mensajes que generan

ScenarioFC02

Aquí validamos los productos una vez agregados al carrito.



Tu compra es **100% segura**

Producto

Entrega

Precio

Cantidad

Total



Tequila Anejo PATRON 700 ml
PATRON
Vendido por: éxito



\$ 270.000
\$ 229.500

2

\$ 459.000

×



Tequila Reposado PATRON 700 ml
PATRON
Vendido por: éxito



\$ 240.000
\$ 204.000

2

\$ 408.000

×



Ron Añejo 8 Años PARCE RUM 750 ml
PARCE RUM
Vendido por: éxito



\$ 183.700
\$ 174.330

3

\$ 522.990

×

ScenarioFC03

Una vez agregados los productos procedemos desde el carrito a agregar mas unidades.



Tu compra es **100% segura**

Producto

Entrega

Precio

Cantidad

Total



Tequila Anejo PATRON 700 ml
PATRON
Vendido por: éxito



\$ 270.000
\$ 229.500

6

\$ 1.377.000

×



Tequila Reposado PATRON 700 ml
PATRON
Vendido por: éxito



\$ 240.000
\$ 204.000

7

\$ 1.428.000

×



Ron Añejo 8 Años PARCE RUM 750 ml
PARCE RUM
Vendido por: éxito



\$ 183.700
\$ 174.330

6

\$ 1.045.980

×

ScenarioFC06

Una vez identificado un producto con descuento procedemos a agregarlo al carrito



SAMSUNG ACCESORIOS TELEFONIA
Galaxy Buds Live Negro SAMSUNG ACCESORIOS
TELEFONIA SMR180NZK

-72 %

\$-699.999

\$ 195.972

4 Ofertas adicionales
desde: \$270.000

 Vendido por: Exito
 Garantía del producto: 1 año



1.00 un



Y allí validamos que el descuento se evidencie en el total a pagar.

 Tu compra es **100% segura**


Galaxy Buds Live Negro SAMSUNG
ACCESORIOS TELEFONIA SMR180NZK
SAMSUNG ACCESORIOS TELEFONIA
Vendido por: Exito

[Incluir Garantía](#)

Añadir Garantía Extendida 12 Meses: \$ 27.900

[Ver términos y condiciones](#)

Entrega



Precio

\$-699.999

\$ 195.972

Cantidad

-

1

+

Total

\$ 195.972

1 Producto

¿Tienes un cupón de descuento? Ingrésalo

Código

[Aplicar](#)

Subtotal

\$ 699.900

Ahorro:

- \$ 503.928

Gastos de envío (A calcular):

\$ 9.100

Ten en cuenta que el valor del envío puede variar.

Total

\$ 205.072

Ir a pagar

ScenarioFC07

Inicialmente ingresamos un producto desde la pagina



MOUTON CADET
Vino Blanco Sauvignon Bordeaux Mouton cadet x
750 ml
(ML a \$ 174,67)
~~\$ 137.900~~

\$ 131.000

 Vendido por: exito



Nos permite agregar 15 unidades al carrito de compras cuando el máximo es de 12, al validar en el carrito de compras nos genera un error, validando nuevamente el producto nos encontramos con que aparece agotado.

Vino Blanco Sauvignon Bordeaux Mouton cadet x 750 ml

MOUTON CADET-PLU: 872538



No Disponible

Este producto no está disponible en este momento

Quiero que me avisen cuando esté disponible


Enviar

 Vendido por: **exit**

 No aplica éxito prime

 No aplica Compra y Recoge en tienda

[Ver Términos y Condiciones del vendedor](#)

 No gana puntos Colombia

Comparte:   