



Comercio electrónico



BIEN VENI DO



El Banco Nacional le da la bienvenida al mundo de Medios de Pago.

En las siguientes páginas usted encontrará información especialmente elaborada para obtener el mayor beneficio de su afiliación al sistema de pagos de Medios de Pago del Banco Nacional.

Es nuestro interés y sobre todo nuestra meta no escatimar esfuerzos para cumplir con la filosofía de trabajo de nuestra institución **"JUNTOS SOMOS PROGRESO"** por lo tanto, le reiteramos nuestra entera disposición para servirle como usted se merece.

Banco Nacional de Costa Rica, le recomienda este manual, debe de ser estudiado antes de comenzar a utilizar nuestros servicios, tanto para usted como propietario, como para el personal que usted tenga asignado a realizar transacciones con tarjetas, de igual forma si ya o está utilizando.

Según la experiencia la mayoría de las transacciones fraudulentas que se realizan en los comercios es por desconocimientos de las personas en los procedimientos de seguridad para realizar una venta con tarjetas.

Este manual le guiará de cómo utilizar de forma correcta nuestros dispositivos de pago y canales oficiales de comunicación y cuáles son los mecanismos de seguridad que se debe realizar para ayudar a evitar el fraude con tarjetas.

GRACIAS POR SU PREFERENCIA.



COMERCIO ELECTRÓNICO

El Comercio Electrónico es un modelo de negocio basado en la compra, venta y comercialización de productos y servicios a través de un sitio web, aplicaciones móviles, botón de pago y link de pago, con el resguardo seguro de la información y con la finalidad de tramitar el pago de compras mediante tarjeta de crédito o débito en la web del comercio.

BENEFICIOS DE COMERCIO ELECTRÓNICO

- Protocolo 3D Secure, que protege contra fraudes y contracargos a los comercios afiliados, autenticando y autorizando las transacciones en tiempo real desde los servidores de Visa y MasterCard.
- Disponibilidad 24 horas, 7 días de la semana, 365 días al año.
- No requiere la compra de software o hardware.
- Procesa cualquier tarjeta Visa o MasterCard.
- Permite al comercio autoadministrar sus transacciones.
- El pago de las transacciones se acredita en 24 horas en su cuenta del Banco Nacional, por medio del cierre automático.
- Procesa transacciones en dólares y colones.
- Comisiones accesibles.
- Incrementa las ventas al aumentar la seguridad y credibilidad.

MEJORES PRACTICAS PARA LA SEGURIDAD DIGITAL DE SU SITIO WEB, APLICACIONES MÓVILES, BOTÓN DE PAGO Y LINK DE PAGO:

RECOMENDACIONES PARA LA PÁGINA WEB, APLICACIONES MÓVILES, BOTÓN DE PAGO Y LINK DE PAGO:

- Mantener el sitio Web, aplicaciones móviles, botón de pago y link de pago, en un Protocolo de Internet válido y seguro.
- Utilizar tecnologías de encriptación, como mínimo de 128 bits (criptografía simétrica o 1024 bits para criptografía asimétrica), tecnología tipo Secure Socket Layer (SSL) o futuras tecnologías de seguridad digital internacional de las marcas Visa y Master Card.
- Contar con los antivirus óptimos y reconocidos en el mercado, y el AFILIADO se compromete a actualizarlos en forma periódica.
- EL AFILIADO debe proteger la confidencialidad de los datos, archivos de respaldo, y claves de los usuarios o compradores bajo formatos cifrados.
- EL AFILIADO se compromete en mantener las seguridades antes descritas en lo relacionado a información encriptada, llaves privadas, y mantenimiento seguro del detalle de las transacciones, por lo anterior se releva al Banco de toda responsabilidad por el mal uso, controversia o fraude que se diera, en estos casos EL AFILIADO asume toda la responsabilidad.
- Suministrar la información sobre el contacto del sitio del comercio que sirve de Host para EL AFILIADO.

MEJORES PRACTICAS PARA LA SEGURIDAD DIGITAL DE SU SITIO WEB, APLICACIONES MÓVILES, BOTÓN DE PAGO Y LINK DE PAGO:

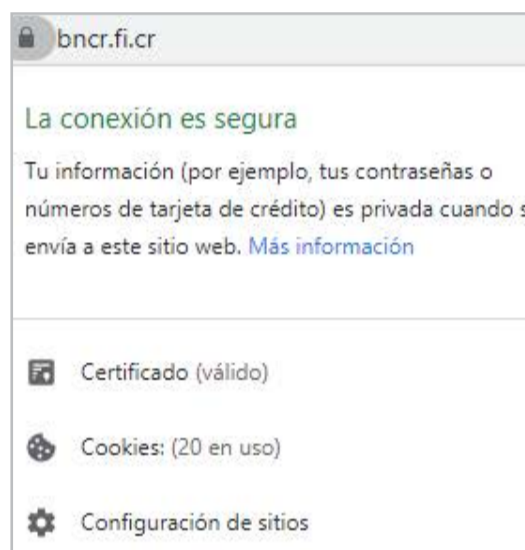
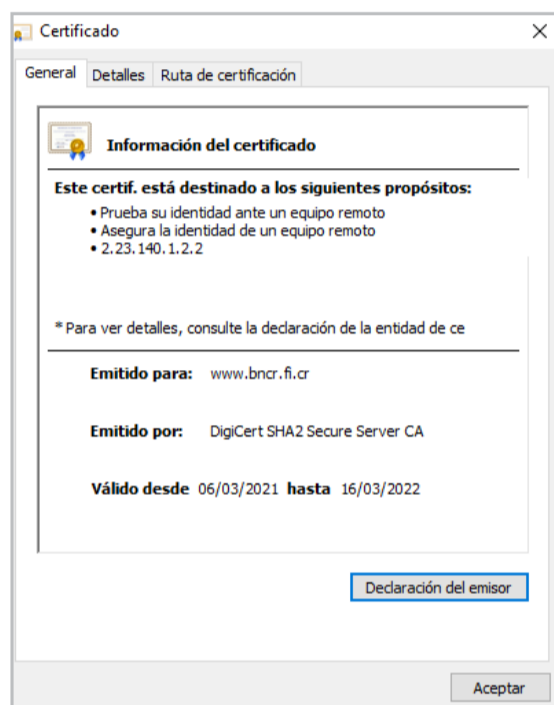
MEJORES PRÁCTICAS RECOMENDADAS POR VISA Y MASTERCARD

- Se debe colocar en la página Web, aplicaciones móviles, botón de pago y link de pago el catálogo de productos, procedimientos y políticas de entrega, tiempos de ejecución, devolución, cancelación, reembolso, restricciones de exportación, impuestos, tipos de monedas a transar, servicio al cliente, privacidad y seguridad; así como los logos de Visa y MasterCard. El BANCO entregará los logos al AFILIADO en el proceso de certificación. A su vez, EL AFILIADO se compromete en notificar inmediatamente al Banco si existe algún cambio en sus procedimientos u ofertas de los productos.
- Deberá proporcionar al tarjetahabiente las prácticas, costos, manejo e impuestos por envío, así como los tiempos de respuesta para la entrega de la mercadería.
- Debe informar del recibido de la transacción al comprador, como de las instrucciones de entrega de los bienes y servicios adquiridos.
- **Debe cumplir con los datos mínimos requeridos en el recibo de transacción, tales como:**
 1. Localizador de recurso universal del comercio (operador logístico).
 2. Información del contacto de servicio al cliente incluyendo el código y área de teléfono del país. Si el comercio entrega bienes o servicios internacionales, el comercio tiene que listar los números de teléfono accesibles tanto local como internacionalmente.
 3. Fecha exacta en que termina el período gratis de prueba, si se ofrece.
 4. Términos y condiciones de la venta, si es restringida.
 5. Términos y condiciones deben de verse reflejados de forma automática en la página del check out, sin enlâces o redireccionamiento
 6. Políticas de cancelación, devolución, términos y condiciones, las cuales deben ser aceptadas por el tarjetahabiente en el sitio WEB, aplicaciones móviles, botón de pago y link de pago del afiliado mediante un check o clic antes de proceder a realizar el pago.
 7. Descripción de los bienes y servicios, con los precios e impuestos aplicables.
- La información contenida en las Políticas de cancelación, devolución, términos y condiciones válidas ante un contracargo, serán las que se establecieron y aprobaron por parte de EL BANCO al principio de la afiliación, en caso de que EL AFILIADO desee modificar o agregar deberá contar con la aprobación del BANCO. Fecha de la transacción.

NORMATIVA DE REVISION DE SEGURIDAD DE SU SITIO

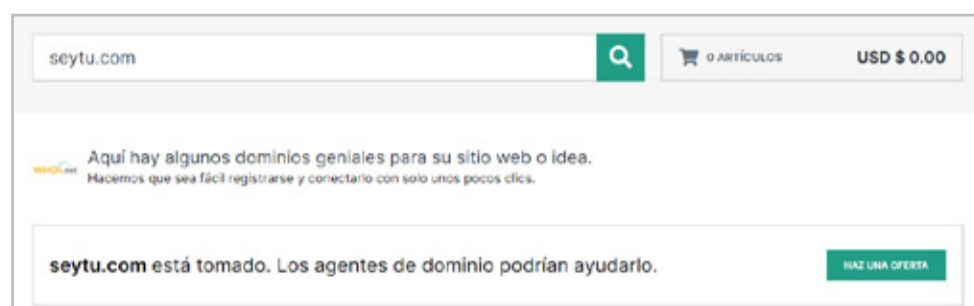
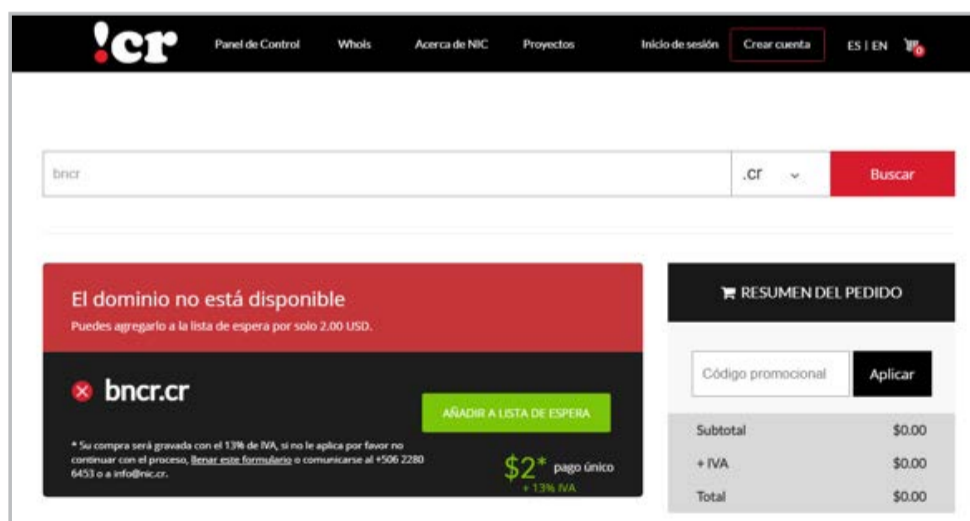
EXTRACCIÓN DE CERTIFICADOS SSL Y CERTIFICADO DE DOMINIO

SSL: Ingresa directamente en la página del comercio



Certificado dominio: Ingresa a los siguientes sitios para que pueda validar la disponibilidad de tu dominio en la red:

<https://www.nic.cr/> (todos los terminados en cr) y/ o www.whois.net (.com)



NORMATIVA DE REVISIÓN DE SEGURIDAD DE SU SITIO

EXTRACCIÓN Y REVISIÓN DE LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES

Los términos y condiciones es la información que debe estar incluida en la página del comercio a afiliar (este requisito es indispensable al momento de revisar la página para su aprobación), ésta debe indicar todas las reglas y las condiciones de envío, reservaciones, cancelación, anulación, etc. con las cuales, según la actividad, va a trabajar el comercio.

Los términos y condiciones deben de verse reflejados de manera automática en el Check Out de la compra, cabe mencionar que es indispensable para la aprobación de la página que el cliente (tarjetahabiente) acepte dichos términos mediante un check antes de realizar la transacción.

Secciones
Inicio
Términos Y Condiciones
Preguntas Frecuentes

Términos y Condiciones

Inicio / Términos y Condiciones

TÉRMINOS Y CONDICIONES

La pagina web www.parafinacostarica.com es una tienda en línea de 3102761660 SRL, al realizar usted una compra en este sitio web, acepta los siguientes términos y condiciones, por favor revisar detalladamente.

Formas de envío

Chatea Con Nosotros

Check out

TÉRMINOS Y CONDICIONES

La pagina web www.parafinacostarica.com es una tienda en

☐ Leí y acepto los términos de uso y condiciones en este [enlace](#).

Nota: El Banco no maneja plantillas de términos de condiciones, ya que los mismos son específicos para la actividad de los comercios.

NORMATIVA DE REVISION DE SEGURIDAD DE SU SITIO

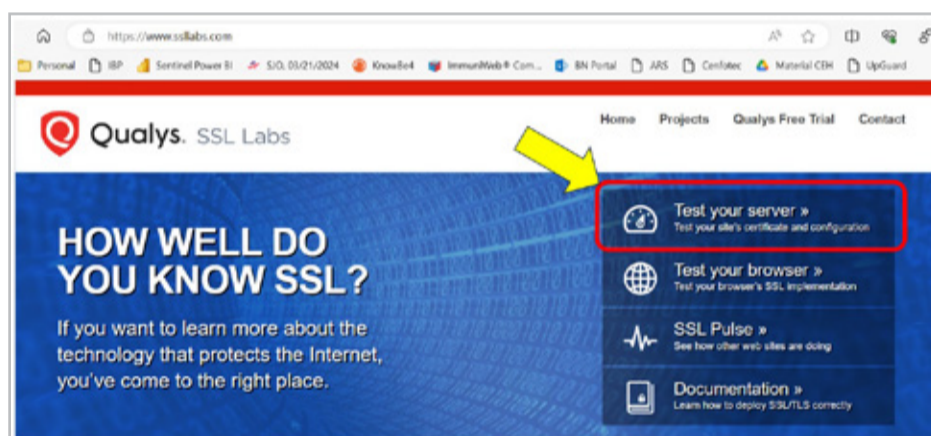
COMO EVALUAR LA SEGURIDAD DE LA COMUNICACIÓN

SSL labs: Es una herramienta de revisión de sitios que permite obtener la postura de seguridad de los elementos involucrados en la comunicación.

Se accede a través del siguiente URL:

<https://www.ssllabs.com/>

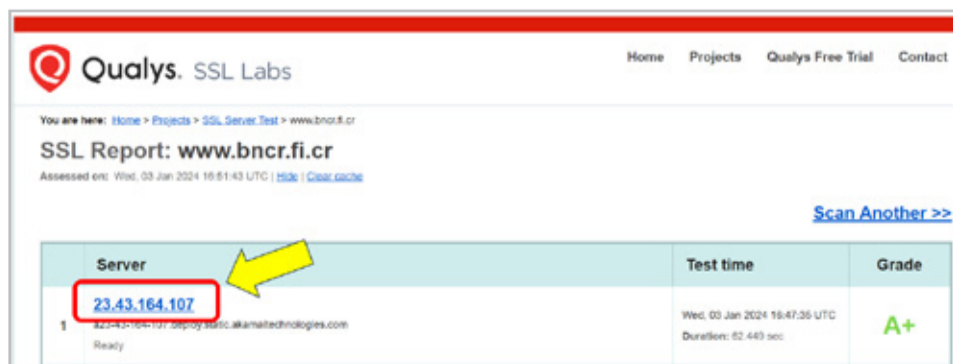
Para revisión de sitios se debe acceder a la opción "Test your server".



Se debe indicar la dirección del sitio:



Si el sitio cuenta con varias direcciones, se debe seleccionar la más conocida:

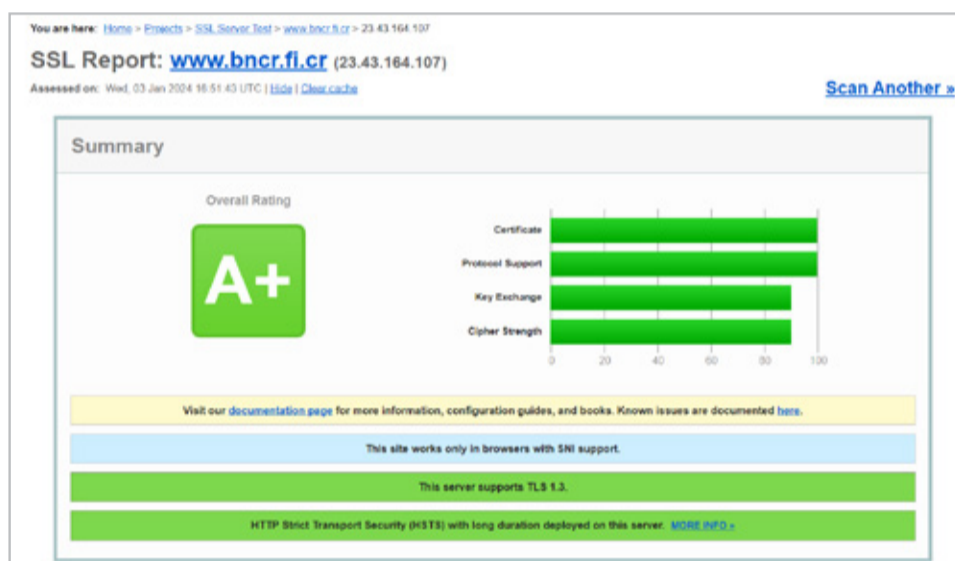


NORMATIVA DE REVISION DE SEGURIDAD DE SU SITIO

COMO EVALUAR LA SEGURIDAD DE LA COMUNICACIÓN

QUÉ RESULTADOS SE ESPERAN:

1. Que los principales aspectos de la comunicación estén configurados en forma tal que muestren una calificación adecuada.



2. Que los certificados del sitio presenten como mínimo las siguientes características:


- Estar dentro del periodo de validez
- Llave de 256 o superior.
- Haber sido emitido por una Entidad Certificadora (CA) reconocida
- Algoritmo seguro para firma digital y de al menos 256 bits.
- Que no haya sido revocado.

| Certificate #1: EC 256 bits (SHA256withRSA) | |
|---|---|
| Server Key and Certificate #1 | |
| Subject | www.bnrcr.fi.cr Fingerprint SHA256: F111a55a0e0884a2347d848ee1b7d64a9e40ffa3ee40394e048e700f Pin SHA256: UVVfWmLCu4n7tp423HqLTyW0Hn88EUJuv7RvYdCV8e |
| Common names | www.bnrcr.fi.cr |
| Alternative names | www.bnrcr.fi.cr bnrcr.fi.cr |
| Serial Number | 02782ee526e06791732a06e354b7ec9 |
| Valid from | Wed, 15 Nov 2023 00:00:00 UTC |
| Valid until | Sat, 16 Nov 2024 23:59:59 UTC (expires in 10 months and 13 days) |
| Key | EC 256 bits |
| Weak key (Debian) | No |
| Issuer | DigCert TLS RSA SHA256 2020 CA1 URL: http://certs.digicert.com/DigCert/TLSRSA/SHA2562020CA1-1.crt |
| Signature algorithm | SHA256withRSA |
| Extended Validation | No |
| Certificate Transparency | Yes (certificate) |
| OCSP Must Staple | No |
| Revocation information | CRL, OCSP CRL: http://crl3.digicert.com/DigCert/TLSRSA/SHA2562020CA1-4.crl OCSP: http://ocsp.digicert.com |
| Revocation status | Good (not revoked) |
| DNS CAA | No (CAA_000) |
| Trusted | Yes Mozilla Apple Android Java Windows |


NORMATIVA DE REVISION DE SEGURIDAD DE SU SITIO

COMO EVALUAR LA SEGURIDAD DE LA COMUNICACIÓN

3. Que el soporte de protocolos del sitio presente las siguientes características:
- Los protocolos TLS1.2 y superiores deben estás activos (Yes)
 - Los protocolos débiles o inseguros como SSL2, SSL3, TLS1.0 y TLS1.1 deben estar deshabilitados (No).

| Configuration | | |
|---|---|-----|
|  | | |
| Protocols | | |
| TLS 1.3 | 1 | Yes |
| TLS 1.2 | | Yes |
| TLS 1.1 | | No |
| TLS 1.0 | 2 | No |
| SSL 3 | | No |
| SSL 2 | | No |

4. Que los conjuntos de cifrado (cipher suites) posean las siguientes características:
- El sitio no debe contener conjuntos de cifrado de nivel “Inseguro” que utilicen algoritmos que hayan sido superados como DES, 3DES, RC2, RC4, Null.

| | | |
|---|--|------------------|
|  | | |
| Cipher Suites | | |
| # TLS 1.3 (suites in server-preferred order) | | |
| TLS_AES_256_GCM_SHA384 (0x1302) | ECDH x25519 (eq. 3072 bits RSA) FS | 256 |
| TLS_CHACHA20_POLY1305_SHA256 (0x1303) | ECDH x25519 (eq. 3072 bits RSA) FS | 256 ^P |
| TLS_AES_128_GCM_SHA256 (0x1301) | ECDH x25519 (eq. 3072 bits RSA) FS | 128 |
| TLS_AES_128_CCM_8_SHA256 (0x1305) | ECDH x25519 (eq. 3072 bits RSA) FS | 128 |
| TLS_AES_128_CCM_SHA256 (0x1304) | ECDH x25519 (eq. 3072 bits RSA) FS | 128 |
| # TLS 1.2 (suites in server-preferred order) | | |
| TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 (0xc02c) | ECDH secp256r1 (eq. 3072 bits RSA) FS | 256 |
| TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256 (0xc02b) | ECDH secp256r1 (eq. 3072 bits RSA) FS | 128 |
| TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384 (0xc030) | ECDH secp256r1 (eq. 3072 bits RSA) FS | 256 |
| TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256 (0xc02f) | ECDH secp256r1 (eq. 3072 bits RSA) FS | 128 |
| TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_CHACHA20_POLY1305_SHA256 (0xc0a9) | ECDH secp256r1 (eq. 3072 bits RSA) FS | 256 ^P |
| TLS_ECDHE_RSA_WITH_CHACHA20_POLY1305_SHA256 (0xc0a8) | ECDH secp256r1 (eq. 3072 bits RSA) FS | 256 ^P |
| TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384 (0xc024) | ECDH secp256r1 (eq. 3072 bits RSA) FS WEAK | 256 |
| TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256 (0xc023) | ECDH secp256r1 (eq. 3072 bits RSA) FS WEAK | 128 |

NORMATIVA DE REVISION DE SEGURIDAD DE SU SITIO

COMO EVALUAR LA SEGURIDAD DE LA COMUNICACIÓN

El sitio debe presentar los conjuntos de cifrado en orden tal que se brinde prioridad a los de mayor seguridad y dejando aquellos que se consideren débiles (WEAK) con la menor prioridad. Para tal efecto, se recomienda que los sitios posean solamente los conjunto de cifrado de acuerdo a lo estipulado por NIST en su documento NIST.SP.800-52-r2, y además, en acatamiento a las mejores prácticas dictadas por OWASP, IETF y PCI, que posean la característica "Perfect Forward Secrecy".

Los principales conjuntos de cifrado que cumplen esta característica son:

- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256
- TLS_ECDHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_256_CBC_SHA384
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256
- TLS_ECDHE_ECDSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_GCM_SHA384
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_256_CBC_SHA256
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_128_GCM_SHA256
- TLS_DHE_RSA_WITH_AES_128_CBC_SHA256

NORMATIVA DE REVISION DE SEGURIDAD DE SU SITIO

ACEPTACIÓN POR PARTE DEL AFILIADO

El AFILIADO se compromete a mantener en buen estado y mínimo por cinco años la documentación e información que respalde los cargos y compras de bienes o servicios, realizadas por los tarjetahabientes, y entregar al Banco la documentación que este último solicite en un término de cinco días hábiles posteriores a la solicitud.

EL AFILIADO no podrá ofrecer en su página WEB bienes o servicios o realizar transacciones utilizando los medios de pago de una tarjeta Visa o MasterCard, para actividades tales como juegos de azar, juegos de casino, loterías (con excepción de la lotería de gobierno), bingos, apuestas, venta de medicinas, cigarros, alcohol, citas, armas de fuego.

EL AFILIADO no podrá ofrecer en su página WEB bienes o servicios o realizar transacciones utilizando los medios de pago de una tarjeta Visa o MasterCard, para actividades tales como juegos de azar, juegos de casino, loterías (con excepción de la lotería de gobierno), bingos, apuestas, venta de medicinas, cigarros, alcohol, citas, armas de fuego.

SOPORTE

Soporte o atención de consultas relacionadas a la transaccionalidad con nuestro Comercio Electrónico, puede contactarnos en las opciones:

Llamando a Canales Digitales a los teléfonos:

2207-8618 o 2207-8633

Cuenta de correo electrónico:

gestionescomerocioelectronico2@bncr.fi.cr