.



**Documento de Análisis y Diseño**

**TI-EA2023-12585 Rebranding BxI Empresas**

**Objetivo:** Mejorar la navegabilidad en la BXIE y proporcionar una mejor experiencia al cliente

**Alcance:** Mejorar el desempeño de la BxIE, haciendo que la navegabilidad sea más intuitiva al momento de encontrar un módulo, sobre todo para nuevos clientes.

**Área Responsable**:

División de Tecnología de la Información

Subgerencia Integración TI - Negocio

Gestión de la Demanda

**Fecha de emisión:** 18.09.2023

**Fecha de actualización**: 18.09.2023

Este documento es propiedad del Banco Interamericano de Finanzas, con carácter reservado para uso exclusivo dentro del Banco, no pudiéndose usar o proporcionar a terceros, constituyendo falta grave el uso no autorizado o la entrega a terceros de esta información, además de la responsabilidad penal subyacente.

# INDICE

INDICE

[INDICE 1](#_Toc139969467)

[Historial de Versiones 3](#_Toc139969468)

[Aceptación 3](#_Toc139969469)

[Equipo TI 3](#_Toc139969470)

[1. Alcance de la Solución 4](#_Toc139969471)

[2. Diagrama de Arquitectura Conceptual 6](#_Toc139969472)

[2.1 Diagrama de arquitectura de la solución 7](#_Toc139969473)

[2.2 Diagrama de despliegue de infraestructura física 8](#_Toc139969474)

[2.3 Diagrama de Casos de uso 9](#_Toc139969475)

[2.4 Especificación Técnica de los Componentes 19](#_Toc139969491)

[3. Diseño de la Solución 20](#_Toc139969492)

[3.1 Diagrama de Secuencia 20](#_Toc139969493)

[3.2 Diseño de pantallas 26](#_Toc139969494)

[3.3 Modelo de Base de Datos 36](#_Toc139969495)

[3.4 Interfaces con otros Sistemas 36](#_Toc139969496)

[3.5 Consideraciones de Seguridad 36](#_Toc139969497)

[3.6 Requisitos de Hardware y Software 37](#_Toc139969498)

[3.7 Escenarios de Prueba 37](#_Toc139969499)

[4. Supuestos y Exclusiones 37](#_Toc139969500)

[5. Anexos 37](#_Toc139969501)

[6. Cronograma de Desarrollo 37](#_Toc139969502)

# [Historial de Versiones](#P1)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **VERSIÓN** | **FECHA VERSIÓN** | **ELABORADO POR** | **REVISADO POR** | **DESCRIPCIÓN** | **NOMBRE DEL ARCHIVO** |
| 1.0 | 18/09/2023 | Proveedor | Juan Carlos Gala | Elaboración inicial del documento | F06 - DOCUMENTO ANALISIS Y DISEÑO.doc |
| 2.0 |  |  |  |  |  |

# [Aceptación](#P2)

A través del presente dejo constancia de haber revisado, leído y aprobado el contenido de la información mostrada en este documento, asimismo asumo la responsabilidad, normativas y regulaciones inherentes al área que represento.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NOMBRE** | **ÁREA** | **ROL** | **FECHA y MAIL DE CONFORMIDAD** |
| Diana Luque | Marketing y Resp. Social | Usuario Impactado |  |
| Jefreey Villarroel | Producto Banca Digital Empresas | Usuario Impactado |  |
| Alexandra Diaz | Subg. Productos y Servicios para Empresas | Usuario solicitante |  |

# [Equipo TI](#P3)

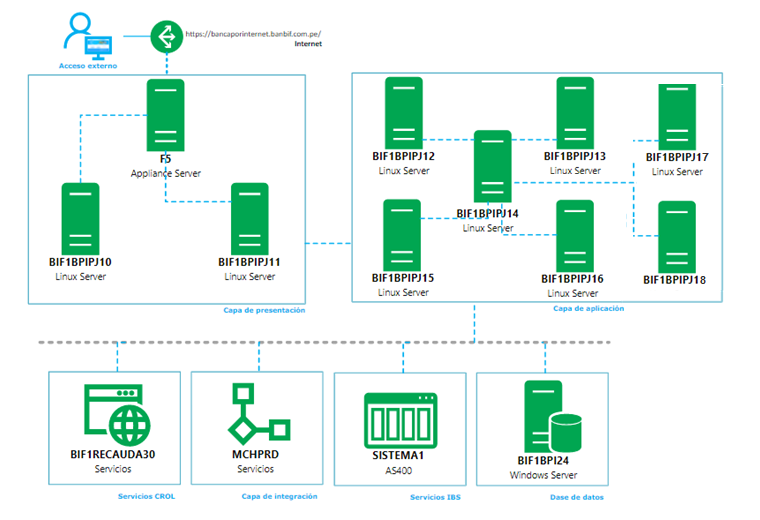
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SUBGERENCIA DE DESARROLLO TI RESPONSABLE** | | **NOMBRE DE SUBGERENTE** |
| Subgerencia Canales y CRM | | Gino Canales |
| **NOMBRES Y APELLIDOS** | **SUBGERENCIA TI** | **ROL** |
| Noel Callapiña | Subgerencia de Proyectos TI | Jefe de Proyectos TI |
| Juan Gala | Sub. Ingeniería TI – Canales y CRM | Líder TI – Desarrollo |
| Jaime Madrid | Dpto. Desarrollo TI Canales No Presenciales | Jefe Ingeniería TI – Canales No Presenciales y Cyberlego |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# [Alcance de la Solución](#_INDICE)

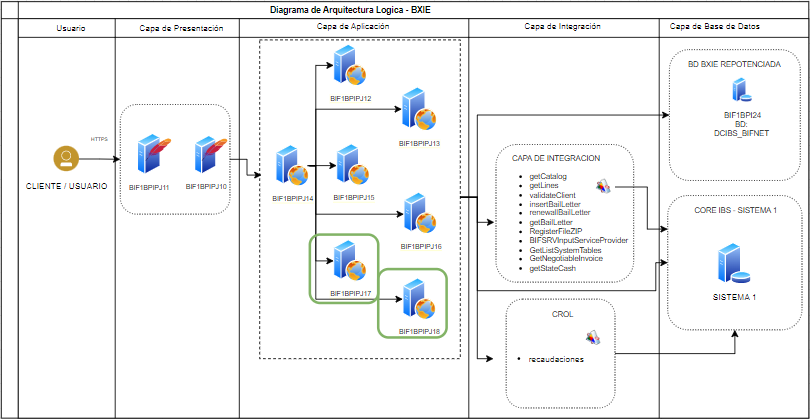
El alcance es el siguiente:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cod. Req. / HU | Nombre Requerimiento Funcional y/o Historia de Usuario | Aplicación / Módulo |
| REQ001 | Mejorar Menú de Accesos Rápidos de la BXIE | BXIE |
| REQ002 | Mejorar presentación modulo Consultas – Posición de la BXIE | BXIE |
| REQ003 | Identificar y mejorar presentación del calendario en la BXIE | BXIE |
| REQ004 | Mejorar presentación del campo Monto Cargo en Transf. Entre Ctas. Propias en la BXIE | BXIE |
| REQ005 | Implementar cambios en el Módulo de Letras - Consultas de la BXIE | BXIE |
| REQ006 | Mejorar presentación de mensajes para el cliente en la BXIE | BXIE |
| REQ007 | Mejorar presentación de info. del cliente en la BXIE | BXIE |
| REQ008 | Mejorar presentación de opción Consultar Descuento de Documentos de la BXIE | BXIE |
| REQ009 | Identificar y retirar GIF de las pantallas de los módulos de la BXIE | BXIE |
| REQ010 | Identificar y retirar el símbolo corchete presentado en los módulos de la BXIE | BXIE |
| REQ011 | Modificar título y nombre de botón Agregar en módulo de Pagos de la BXIE | BXIE |
| REQ012 | Ampliar tamaño de botón Reprogramar en el módulo Haberes CTS de la BXIE | BXIE |
| REQ013 | Actualizar texto de recomendaciones del módulo Haberes CTS de la BXIE | BXIE |
| REQ014 | Corregir textos de opción Consulta de Préstamos Solicitados de la BXIE | BXIE |

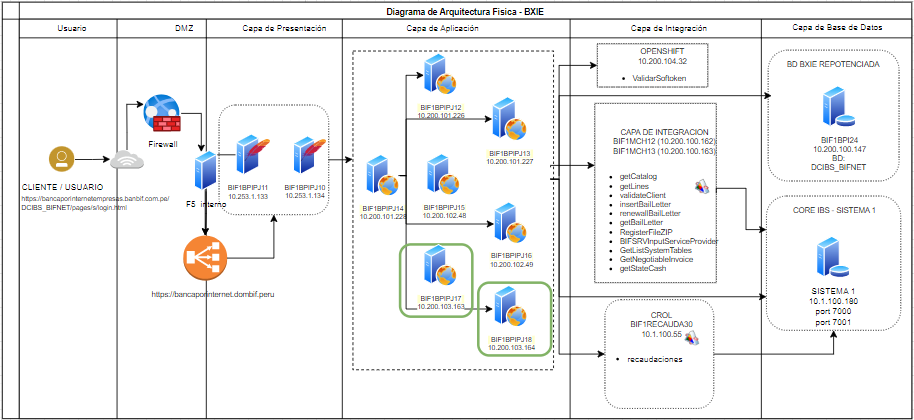
# [Diagrama de Arquitectura Conceptual](#_INDICE)



# [Diagrama de arquitectura de la solución](#P7)



# [Diagrama de despliegue de infraestructura física](#P8)



# [Diagrama de Casos de uso](#P9)

[**2.3.1 CU001: Presentación - Mejorar Menú de Accesos Rápidos de la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU0001: Presentación - Mejorar Menú de Accesos Rápidos de la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Mejorar Menú de Accesos Rápidos de la BXIE** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| **1** | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 |  | |  | Se visualizan el estilo mejorado del Menú de Accesos Rápidos |
|  |  | |  |  |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

[**2.3.2 CU002: Mejorar presentación modulo Consultas – Posición de la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU0002: Mejorar presentación módulo Consultas – Posición de la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Consultar Mis Productos** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| 1 | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 | Ingresar a la Opción de "Consultas” | |  |  |
|  |  | | 4 | Se visualiza el cambio de nombre de “Posición” a **“Mis Productos”** |
| 5 | Damos clic a la Opción "Mis Productos" | |  |  |
|  |  | | 6 | El sistema cargara los datos y los enviara a la vista. De igual manera se visualiza el cambio de título a **“Mis Productos”** |
| 7 | Damos clic en la lista “Resumen de Cuentas” | |  |  |
|  |  | | 8 | Se carga la pantalla y Se visualizan en encabezado con alineación centrado de las columnas Saldo y Disponibles.  En caso de contar con saldos en negativo, los mismos de visualizan en color de texto rojo |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

[**2.3.3 CU003: Identificar y mejorar presentación del calendario en la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU0003: Identificar y mejorar presentación del calendario en la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Mejorar presentación del calendario** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| 1 | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 | Ingresar a la Opción de "Consultas” | |  |  |
| 4 | Damos clic a la Opción "Transacciones enviadas" | |  |  |
|  |  | | 5 | Se visualiza el icono mejorado del calendario |
| 6 | Se da clic en el calendario para selección de fecha (Inicio / Fin) | |  |  |
|  |  | | 7 | Se visualiza el calendario mejorado. |
| 8 | Se da clic en procesar | |  |  |
|  |  | | 9 | Cargan los datos manteniendo la funcionalidad de la pantalla |
|  | * La presentación de calendario se modificó en las distintas funcionalidades que lo requerían. Ejemplo:   + Transferencias al Exterior / Consulta tus Transferencias   + Haberes CTS / Consulta   + Haberes CTS / Consulta de Declaraciones CTS   + Pago Adelanto a Proveedores / Consulta de Pagos / Adelantos   + Consulta como Proveedores / Consulta de Documentos   + Recaudaciones / Consulta de Cobros   + Letras Facturas / Consulta   + Carta Fianza Solicitud | | | |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

[**2.3.4 CU004: Mejorar presentación del campo Monto Cargo en Transf. Entre Ctas. Propias en la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU0004: Mejorar presentación del campo Monto Cargo en Transf. Entre Ctas. Propias en la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Mejorar presentación del campo Monto Cargo** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| 1 | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 | Ingresar a la opción de "Transferencias” | |  |  |
| 4 | Damos clic a la opción de "Entre Cuentas Propias" | |  |  |
| 5 | Damos clic al botón "agregar" | |  |  |
| 6 | Seleccionar de la lista las cuentas origen y destino. | |  |  |
| 7 |  | |  | Se visualiza el campo monto con el placeholder “Ingrese monto” |
| 8 | Completar los datos del pago (Monto, moneda, Cuenta Cargo) | |  |  |
| 9 |  | |  | Al ingresar el valor del monto, el sistema deberá autocompletar el valor a 2 decimales y en caso de borrar el monto completo, se visualizará nuevamente el placeholer |
| 8 | Damos clic en "procesar" | |  |  |
|  |  | | 9 | No se presentan cambios en la funcionalidad del proceso |
|  | * La presentación del monto cargo se modificó en las distintas funcionalidades de transferencias. Ejemplo:   + Transferencias A Compras Venta de ME   + Transferencias Terceros Banbif | | | |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

[**2.3.5 CU005: Implementar cambios en el Módulo de Letras - Consultas de la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU0005: Implementar cambios en el Módulo de Letras - Consultas de la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Módulo de Letras - Consultas de la BXIE** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| **1** | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 | Ingresar a la opción de "Letras / Facturas” | |  |  |
| 4 | Damos clic a la opción "Consultas" | |  |  |
| 5 |  | |  | Se visualiza la interface renovada de consulta, la cual presenta un desplegable con las distintas opciones a consultar. |
| 6 | Se seleccionan las distintas opciones del desplegable | |  |  |
| 7 |  | |  | Se visualizan los diferentes filtros de búsqueda mejorados según la selección del usuario.  En caso de las opciones “Fecha de vencimiento” y “Fecha de pago”, se visualizan los calendarios de fecha mejorados |
| 8 | Se ingresan los datos de búsqueda y se da clic en “buscar” | |  |  |
|  |  | | 9 | El proceso de buscar mantiene su funcionalidad |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

[**2.3.6 CU006: Mejorar presentación de mensajes para el cliente en la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU0006: Mejorar presentación de mensajes para el cliente en la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Presentación de mensajes para el cliente en la BXIE** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| **1** | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
|  |  | | 3 | Se elimina la ventana emergente inicial de recomendaciones ya que dicho contenido se agrega a la nueva sección “Novedades” |
|  |  | | 4 | En la pantalla principal se visualiza la interface mejorada de mensajes al usuario en las diferentes secciones (Saludo, Operaciones Frecuentes, Mensajes, Novedades) |
| 5 | Se da clic a la opción de "Operaciones frecuentes" | |  |  |
| 6 |  | |  | Se visualiza la interface mejorada en la presentación de operaciones frecuentes |
| 7 | Se visualiza el cambio de la opción Miscelaneos a “Mi Perfil” | |  |  |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

[**2.3.7 CU007: Mi Perfil - Mejorar presentación de info. del cliente en la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU0007: Mi Perfil - Mejorar presentación de info. del cliente en la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Mejorar presentación de información del cliente en la BXIE** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| **1** | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 | Ingresar a la opción de "Mi Perfil” | |  |  |
| 4 | Damos clic a la opción de "Información del Cliente" | |  |  |
|  |  | | 5 | Se visualiza la interface mejorada en la presentación de información del cliente |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

[**2.3.8 CU008: Mejorar presentación de opción Consultar Descuento de Documentos de la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU008: Mejorar presentación de opción Consultar Descuento de Documentos de la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Presentación de opción Consultar Descuento de Documentos de la BXIE** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| **1** | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 | Ingresar a la opción de "Descuento de documentos” | |  |  |
| 4 | Damos click a la opción de "Consultar Descuento de documentos " | |  |  |
| 5 |  | |  | Se visualizan los diferentes filtros de búsqueda mejorados según la selección del usuario.  En ambas las opciones “Latras y Facturas” y “Facturas negociables fisicas y electrónicas”, se visualizan los calendarios de fecha mejorados |
| 6 | Se ingresan los datos de búsqueda y se da clic en “buscar” | |  |  |
|  |  | | 7 | El proceso de buscar mantiene su funcionalidad |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

[**2.3.9 CU009: Consultas - Retirar GIF de las pantallas presentadas en los módulos de la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU009: Consultas - Retirar GIF de las pantallas presentadas en los módulos de la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Retirar GIF de las pantallas presentadas en los módulos de la BXIE** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| **1** | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 | Navegar en las diferentes opciones de consulta y/o registro de información | |  |  |
|  |  | | 4 | No se muestra el GIF en ninguna de las interfaces del aplicativo |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

[**2.3.10 CU0010: Pagos - Retirar el símbolo corchete presentado en los módulos de la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU0010: Pagos - Retirar el símbolo corchete presentado en los módulos de la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Retirar el símbolo corchete presentado en los módulos de la BXIE** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| **1** | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 | Ingresar a cualquiera de las opciones de Pago, por ejemplo: "Transferencias” | |  |  |
| 4 | Dar clic en “Entre cuentas Propias” | |  |  |
|  |  | | 5 | Cargan los datos y se visualiza la lista de transferencias registradas si en símbolo corchete “**[]**” en el encabezado |
|  | * El símbolo corchete “**[]**” ha sido retirado de todas las grillas de consulta de todos los módulos de la BXIE | | | |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

[**2.3.11 CU0011: Pagos - Modificar título y nombre de botón Agregar en el módulo de Pagos de la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU0011: Pagos - Modificar título y nombre de botón Agregar en el módulo de Pagos de la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Modificar título y nombre de botón Agregar en el módulo de Pagos de la BXIE** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| **1** | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 | Ingresar a la opción "Pagos Varios” | |  |  |
| 4 | Dar clic en “Préstamos” | |  |  |
|  |  | | 5 | Se visualiza el nuevo título “**Resumen de Solicitudes de Pago de Préstamos**”, de igual manera se visualiza el botón con el nombre “**Nuevo Pago**” |
| 6 | Ingresar a la opción "Pago de Servicios” | |  |  |
|  |  | | 7 | Se visualiza el nuevo título “**Resumen Pago de Servicios**”, de igual manera se visualiza el botón con el nombre “**Nuevo Pago**” |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

[**2.3.12 CU0012: Haberes CTS - Ampliar tamaño de botón Reprogramar en el módulo Haberes CTS de la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU0012: Haberes CTS - Ampliar tamaño de botón Reprogramar en el módulo Haberes CTS de la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Ampliar tamaño de botón Reprogramar en el módulo Haberes CTS de la BXIE** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| **1** | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 | Ingresar a la opción "Haberes - CTS” | |  |  |
| 4 | Dar clic en “Pagar Planilla” | |  |  |
|  |  | | 5 | Se visualiza el ajuste de tamaño en el botón con el nombre “**Reprogramar**”, así como el ajuste de nombre en todos los botones |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

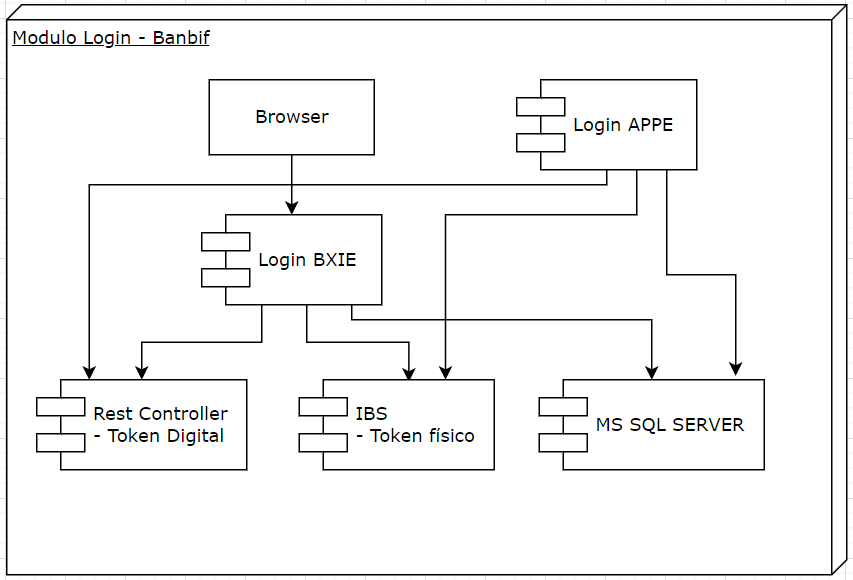
[**2.3.13 CU0013: Haberes CTS - Actualizar texto de recomendaciones del módulo Haberes CTS de la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU0013: Haberes CTS - Actualizar texto de recomendaciones del módulo Haberes CTS de la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Actualizar texto de recomendaciones del módulo Haberes CTS de la BXIE** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| **1** | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 | Ingresar a la opción "Haberes - CTS” | |  |  |
| 4 | Dar clic en “Pagar Planilla” | |  |  |
| 5 | Dar clic al botón “Importar” | |  |  |
|  |  | | 6 | Se visualiza la información de recomendación para transferencias a otros bancos vía CCI actualizada |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

[**2.3.14 CU0014: Corregir textos de opción Consulta de Préstamos Solicitados de la BXIE**](#_INDICE)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Caso de uso** | | **CU0014: Corregir textos de opción Consulta de Préstamos Solicitados de la BXIE** | | |
| **Escenario** | | **Corregir textos de opción Consulta de Préstamos Solicitados de la BXIE** | | |
| **Actor(es)** | | **Operador, Firmante y Ambos** | | |
|  | | | | |
| **CURSO NORMAL DE LOS EVENTOS** | | | | |
| **Acción del autor** | | | **Respuesta del sistema** | |
| **1** | Los usuarios acceden al sistema BXIE y APPE ingresando: entidad, usuario y clave | |  |  |
|  |  | | 2 | El sistema valida los datos de acceso ingresados y procede el ingreso al sistema |
| 3 | Ingresar a la opción "Crédito en Línea” | |  |  |
| 4 | Dar clic en “Consulta de Préstamos Solicitados” | |  |  |
|  |  | | 5 | Se visualiza el título “Consulta de Préstamos Solicitados”, de igual manera se visualizan los textos corregidos con mayúsculas y finaliza en dos puntos. |
| **CURSO ALTERNATIVO DE LOS EVENTOS** | | | | |
|  |  | | | |

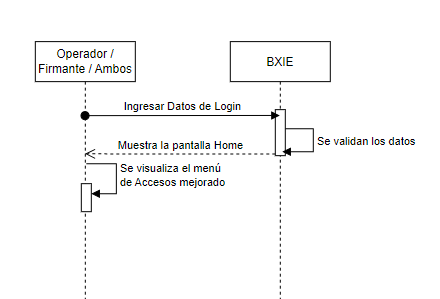
# [Especificación Técnica de los Componentes](#P10)



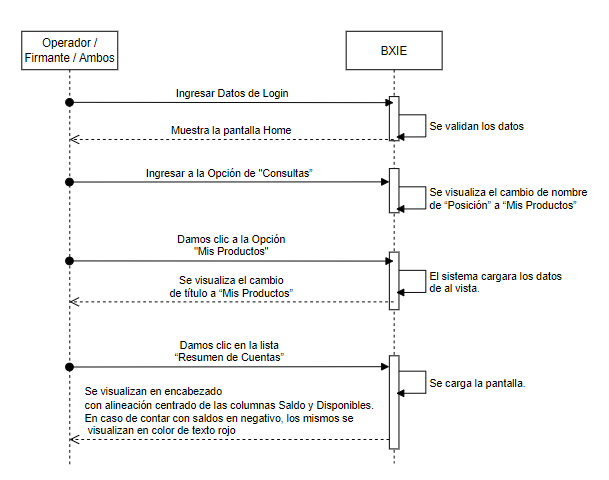
# [Diseño de la Solución](#_INDICE)

# [Diagrama de Secuencia](#_INDICE)

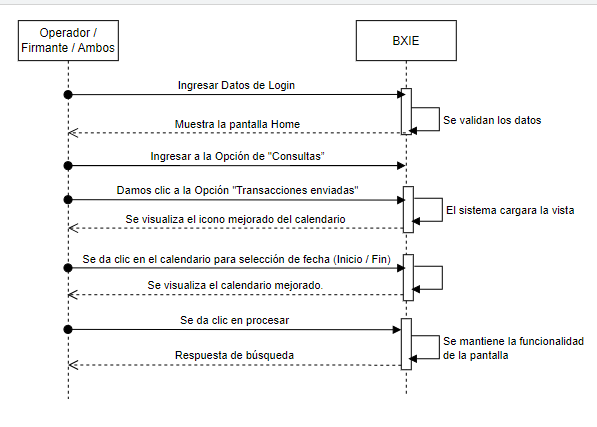
**CU001: Presentación - Mejorar Menú de Accesos Rápidos de la BXIE**



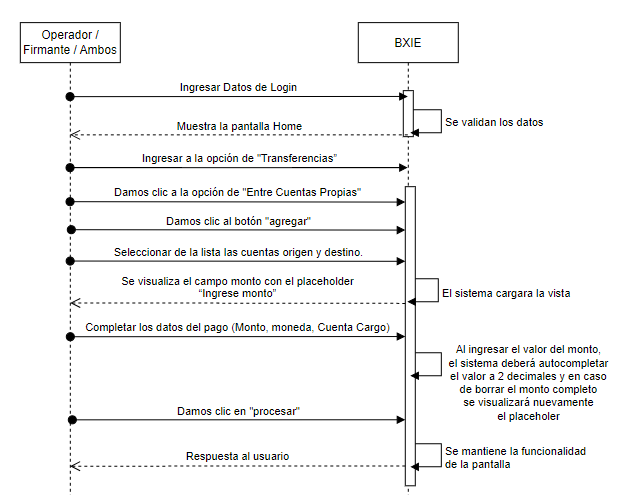
**CU002: Mejorar presentación modulo Consultas – Posición de la BXIE**



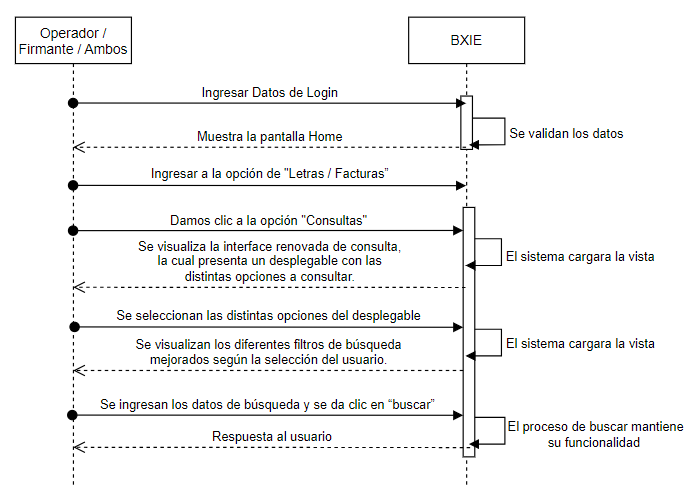
**CU003: Identificar y mejorar presentación del calendario en la BXIE**



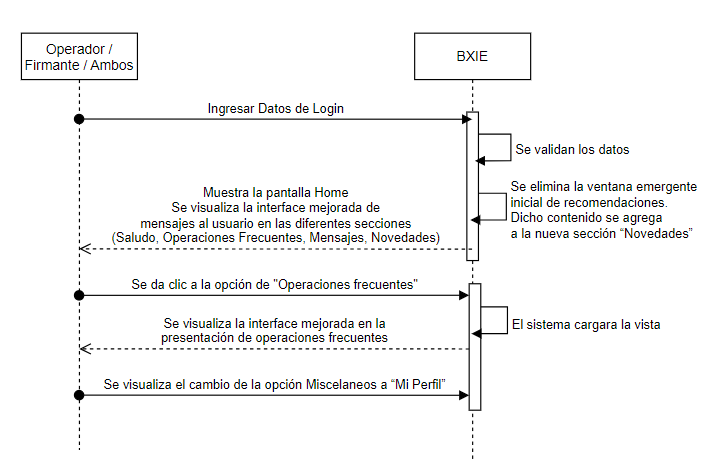
**CU004: Mejorar presentación del campo Monto Cargo en Transf. Entre Ctas. Propias en la BXIE**



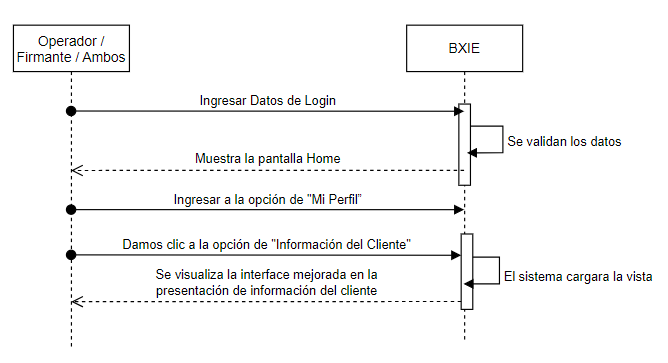
**CU005:** **Implementar cambios en el Módulo de Letras - Consultas de la BXIE**



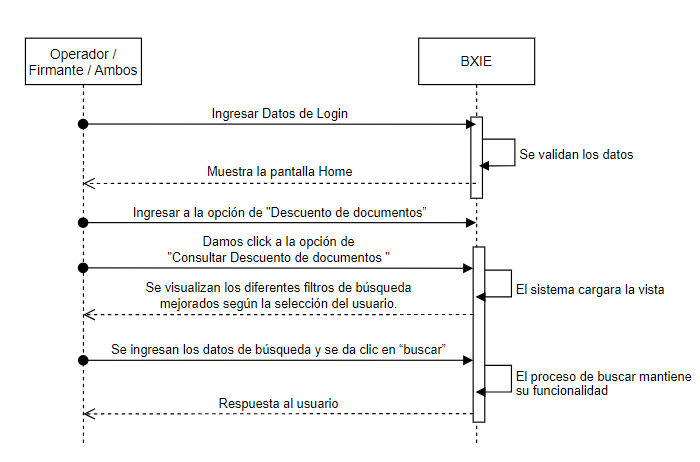
**CU006: Mejorar presentación de mensajes para el cliente en la BXIE**



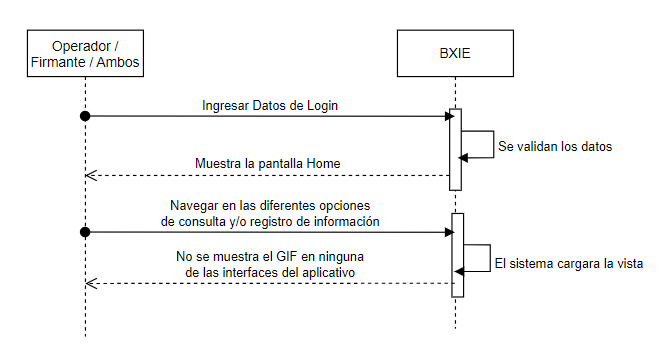
**CU007: Mi Perfil - Mejorar presentación de info. del cliente en la BXIE**



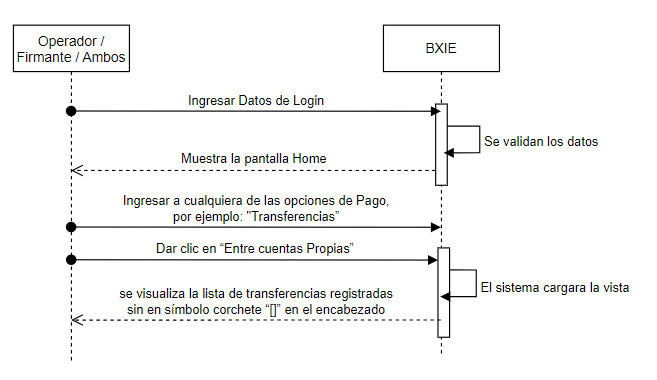
**CU008: Mejorar presentación de opción Consultar Descuento de Documentos de la BXIE**



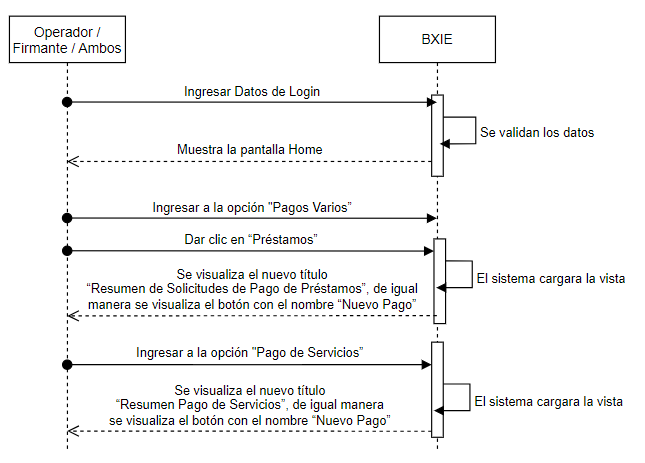
**CU009: Consultas - Retirar GIF de las pantallas presentadas en los módulos de la BXIE**



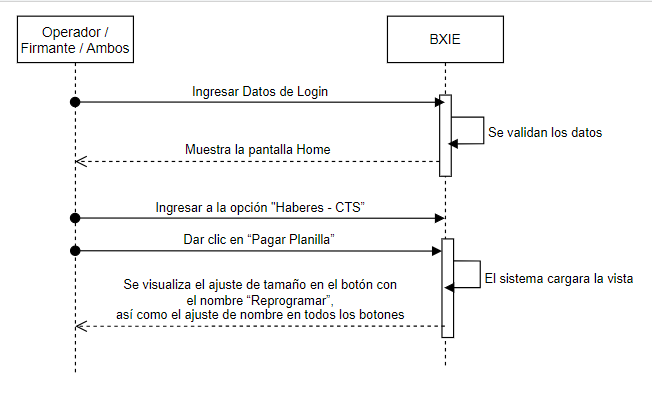
**CU010: Pagos - Retirar el símbolo corchete presentado en los módulos de la BXIE**



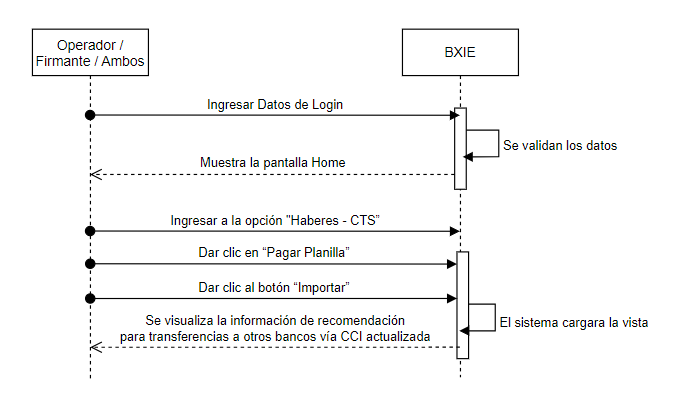
**CU011: Pagos - Modificar título y nombre de botón Agregar en el módulo de Pagos de la BXIE**



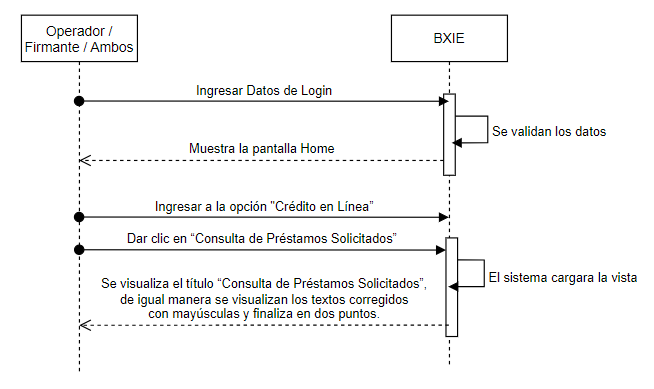
**CU012: Haberes CTS - Ampliar tamaño de botón Reprogramar en el módulo Haberes CTS de la BXIE**



**CU013: Haberes CTS - Actualizar texto de recomendaciones del módulo Haberes CTS de la BXIE**

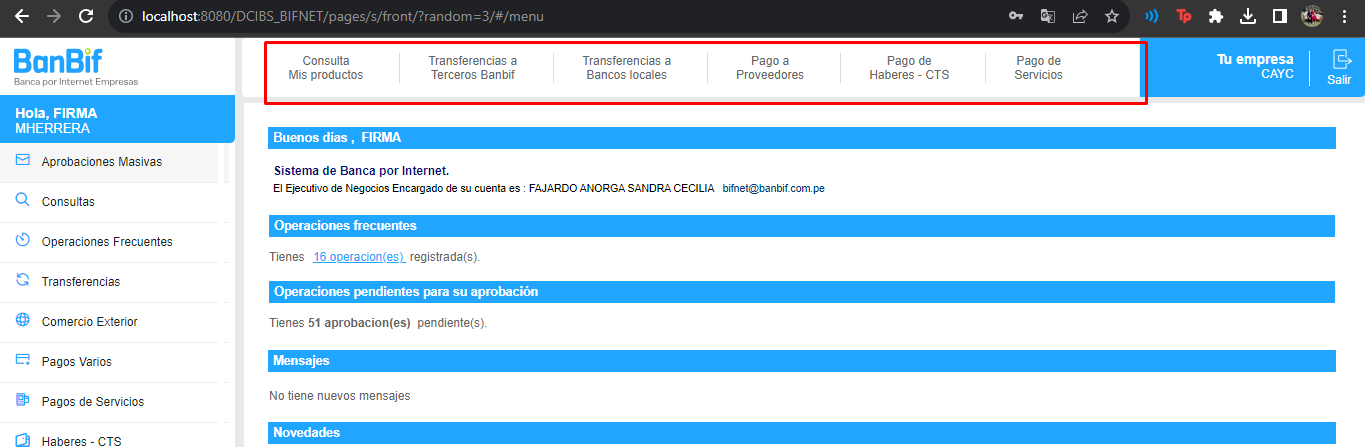


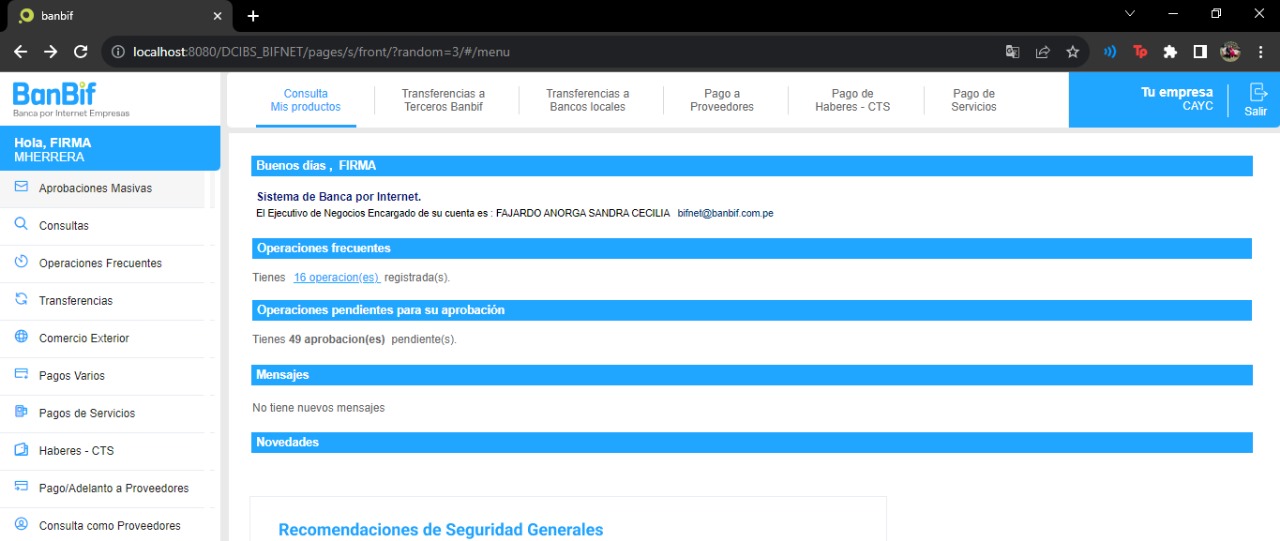
**CU014: Corregir textos de opción Consulta de Préstamos Solicitados de la BXIE**



# [Diseño de pantallas](#P13)

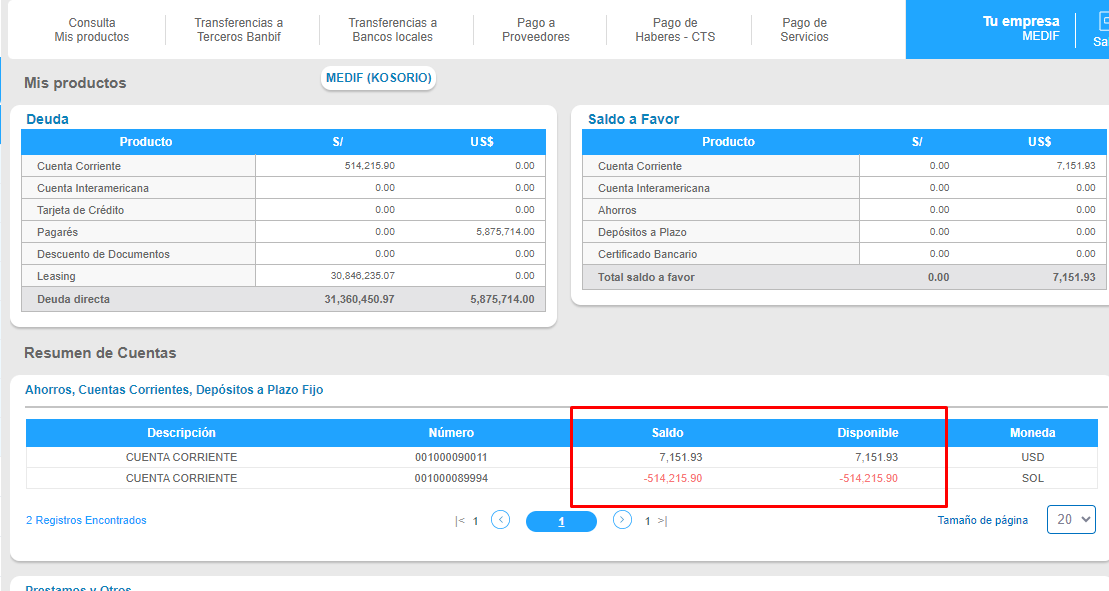
**CU001: Presentación - Mejorar Menú de Accesos Rápidos de la BXIE**



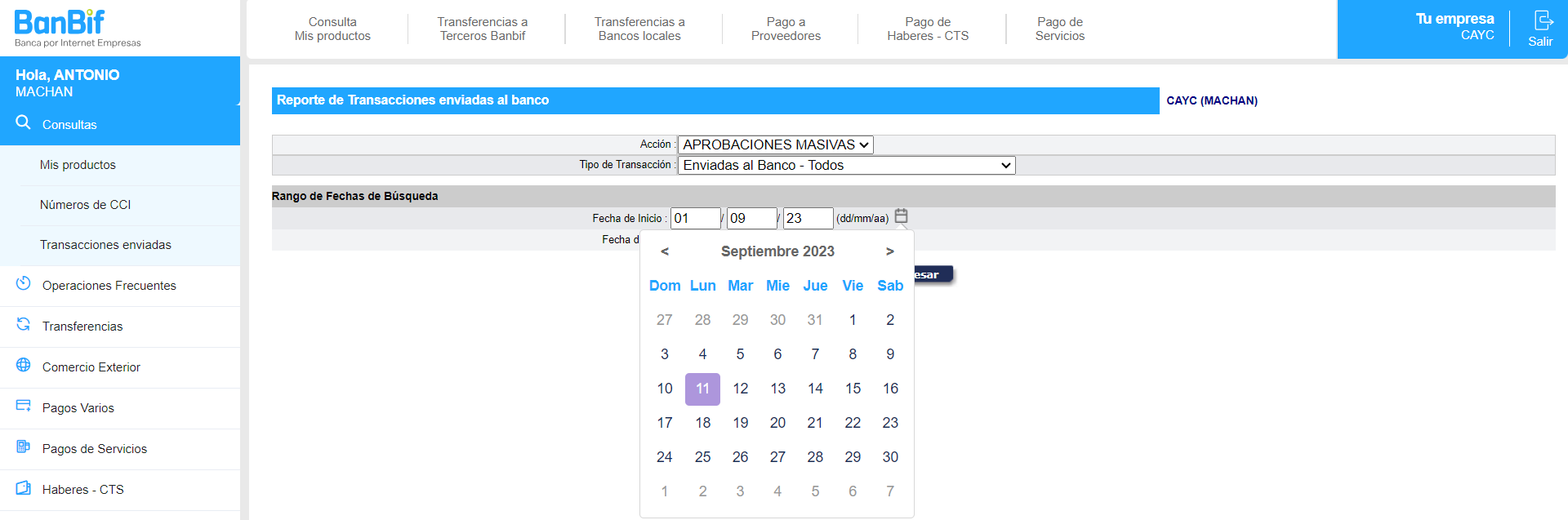


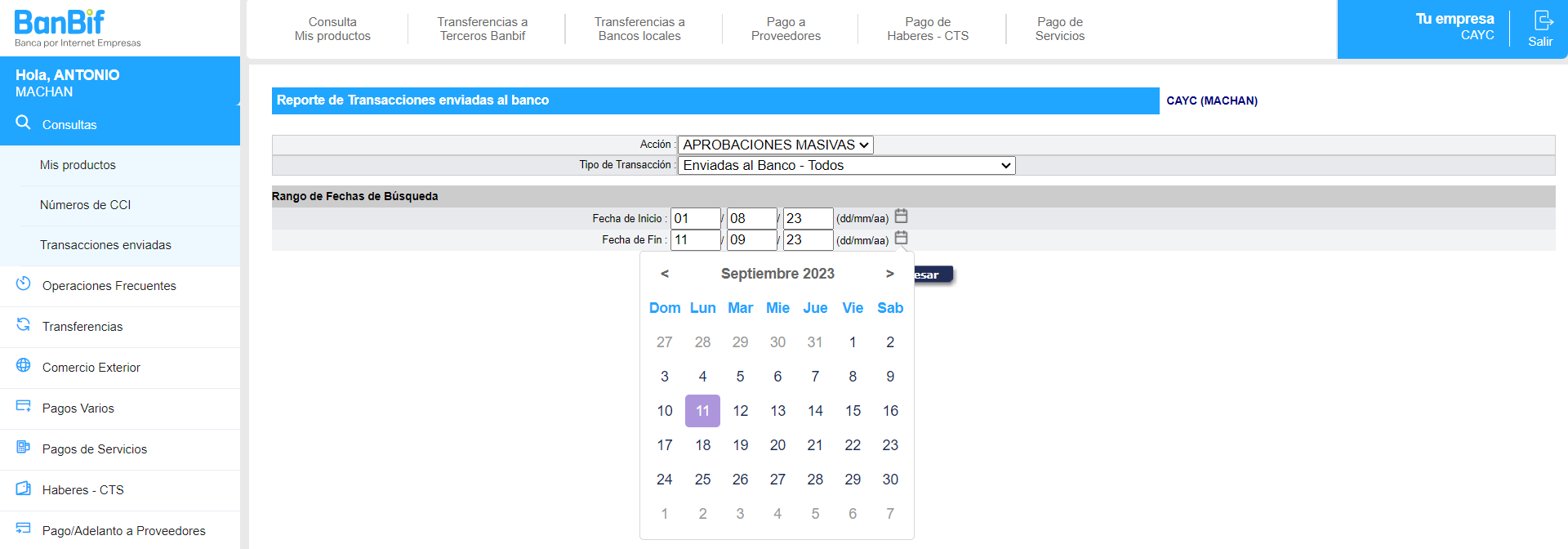
**CU002: Mejorar presentación modulo Consultas – Posición de la BXIE**

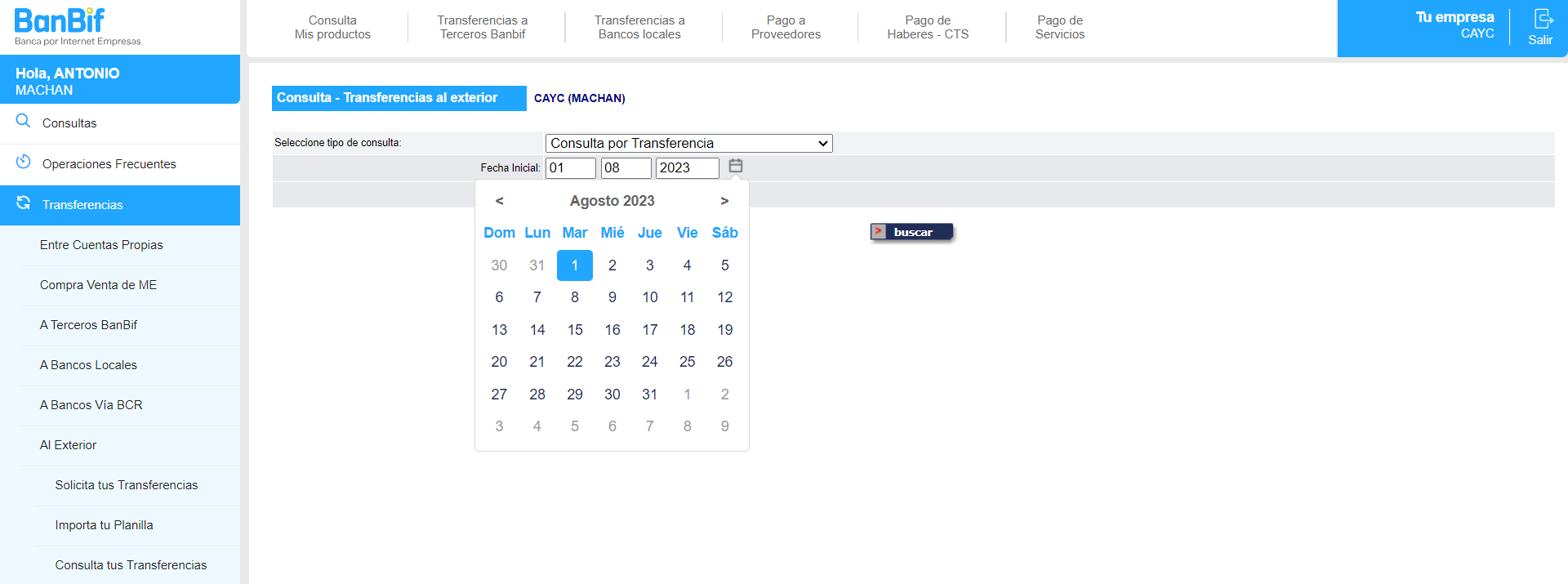


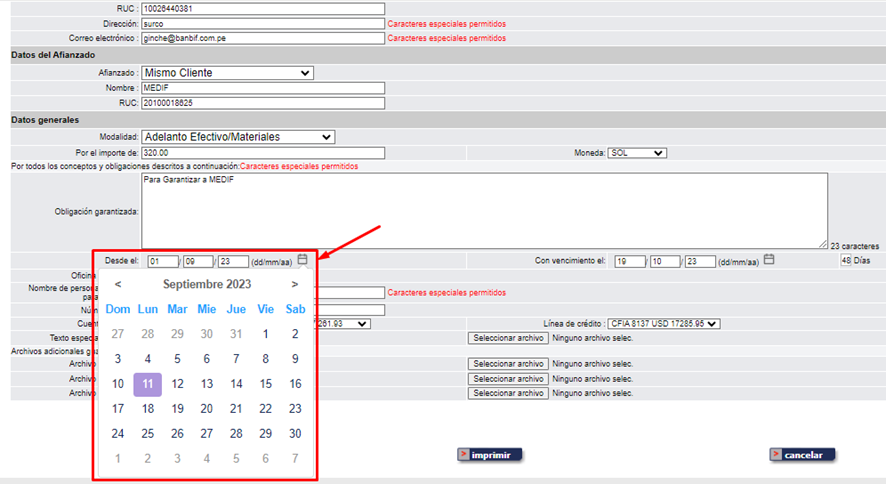


**CU003: Identificar y mejorar presentación del calendario en la BXIE**

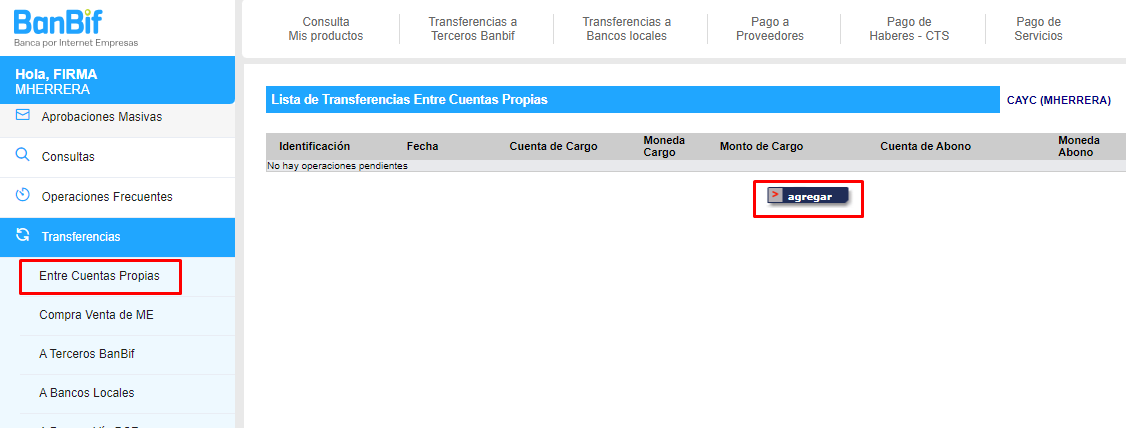
****

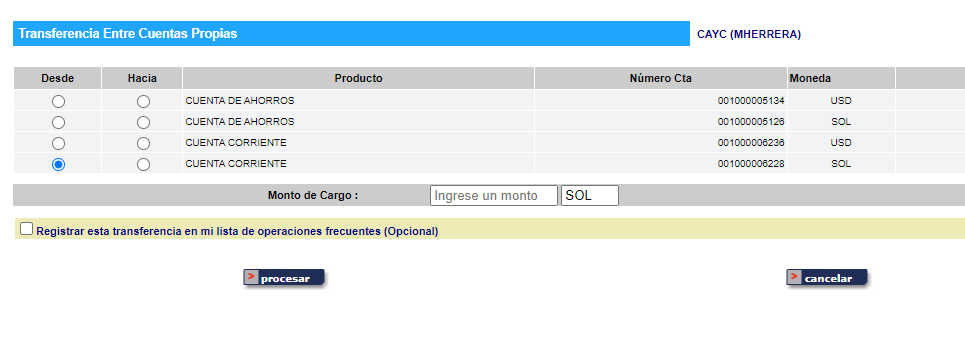
****

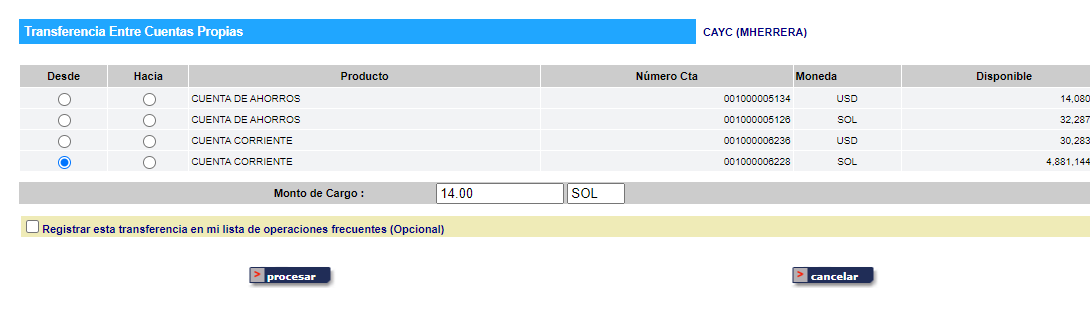




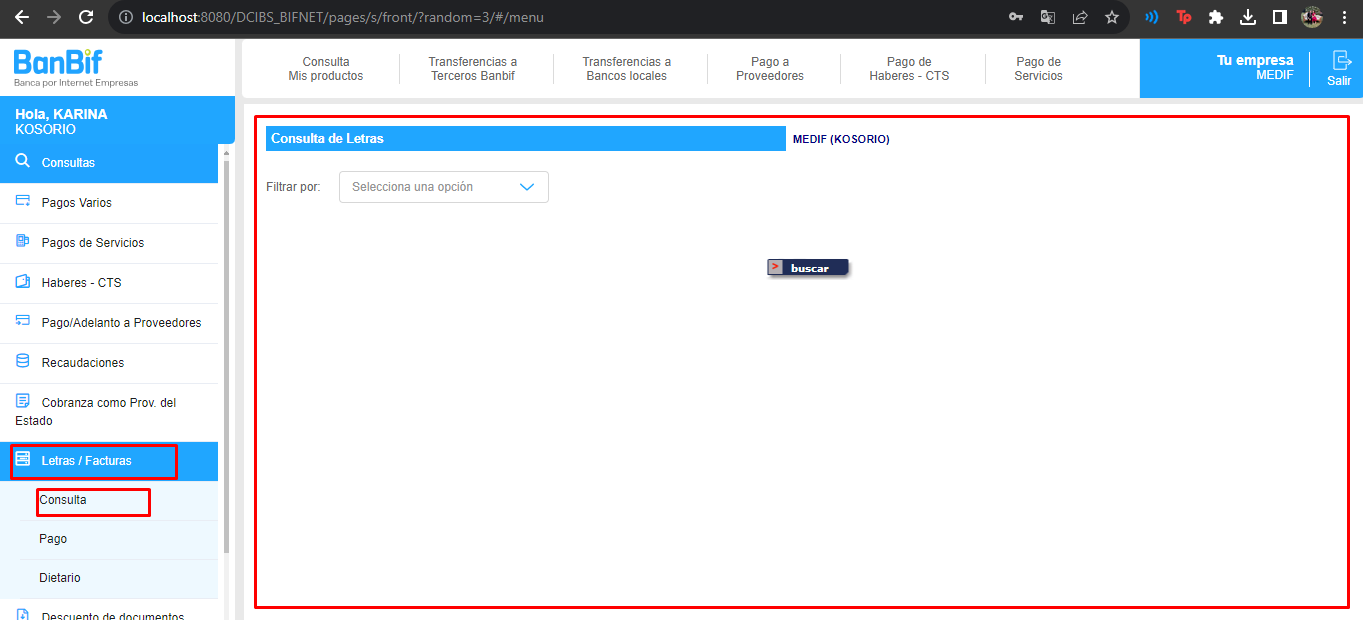
**CU004: Mejorar presentación del campo Monto Cargo en Transf. Entre Ctas. Propias en la BXIE**



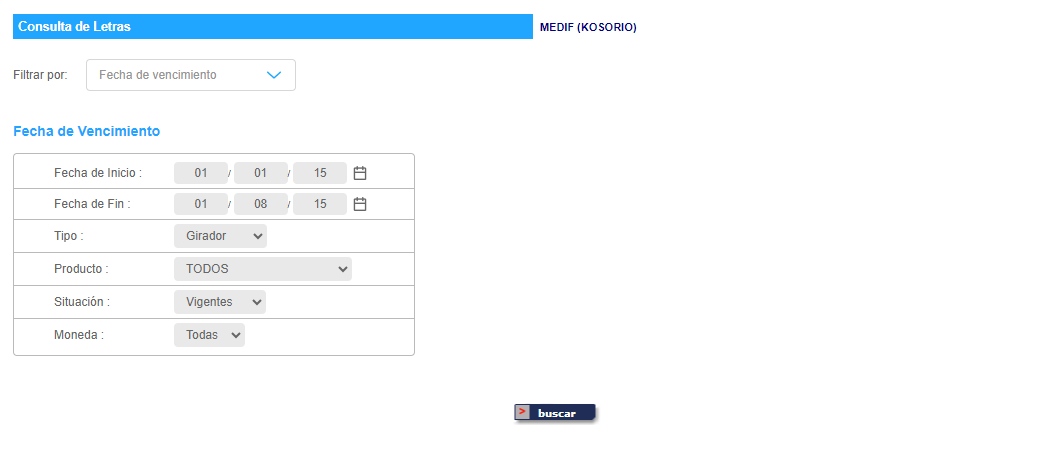




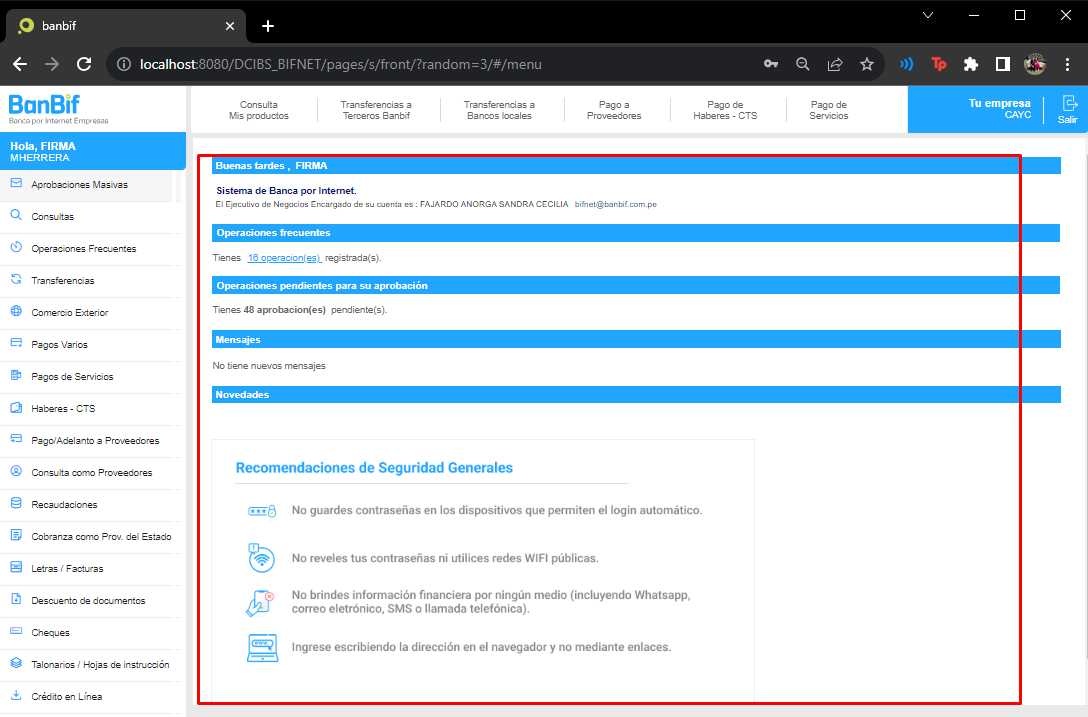
**CU005: Implementar cambios en el Módulo de Letras - Consultas de la BXIE**

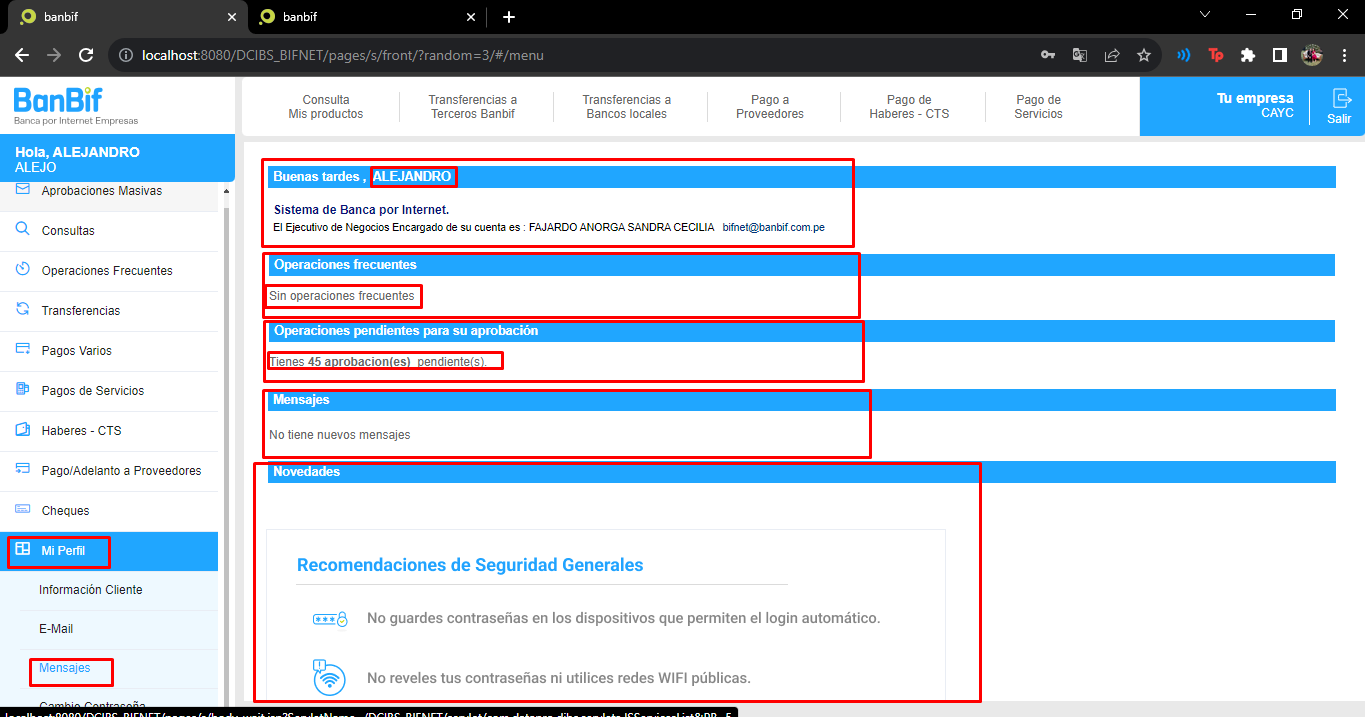


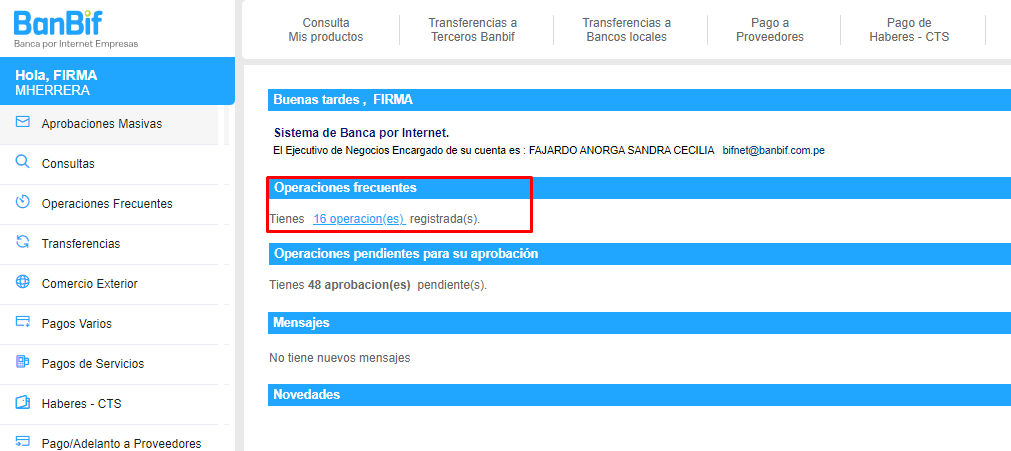


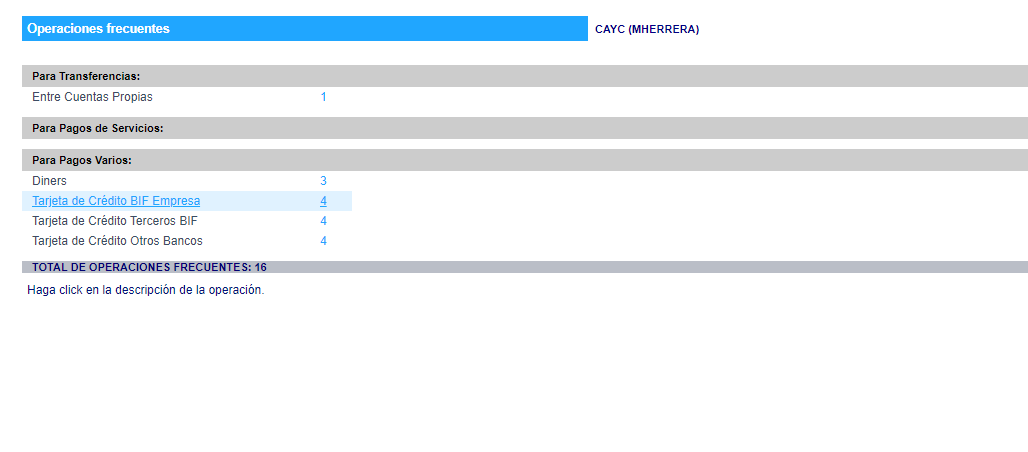


**CU006: Mejorar presentación de mensajes para el cliente en la BXIE**

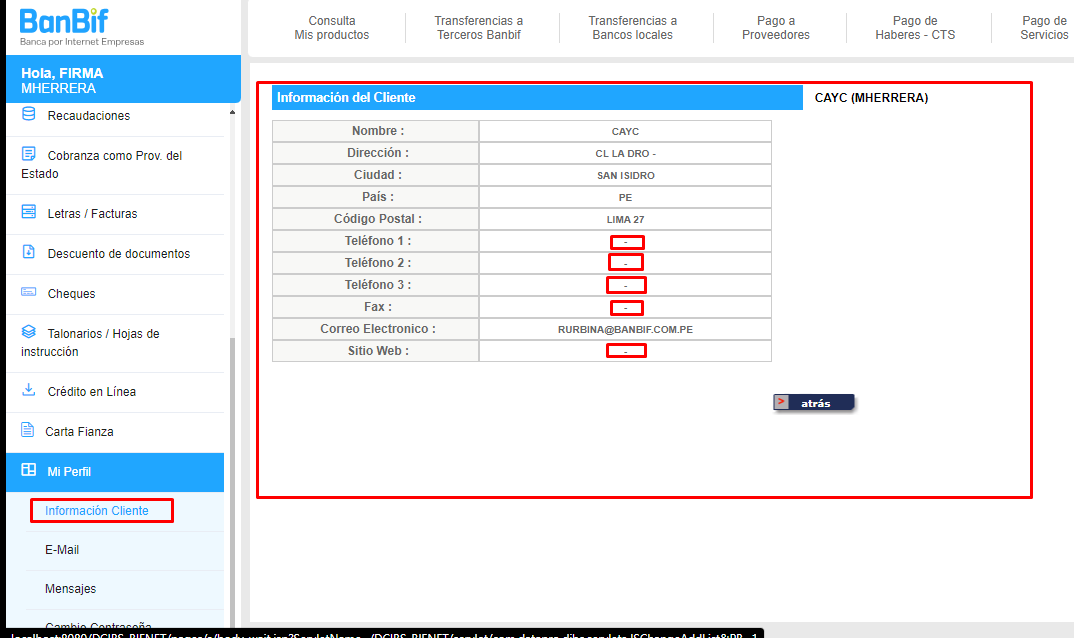




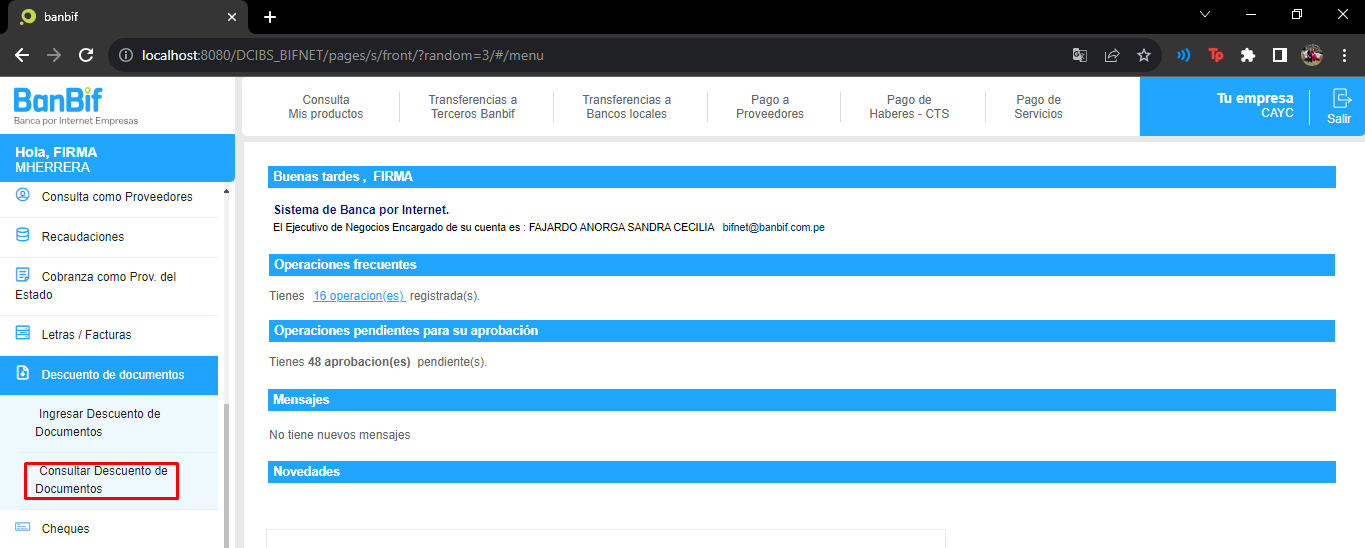


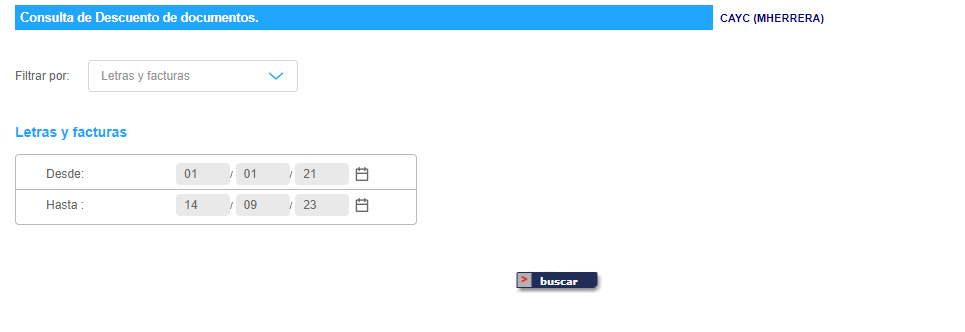


**CU007: Mi Perfil - Mejorar presentación de info. del cliente en la BXIE**

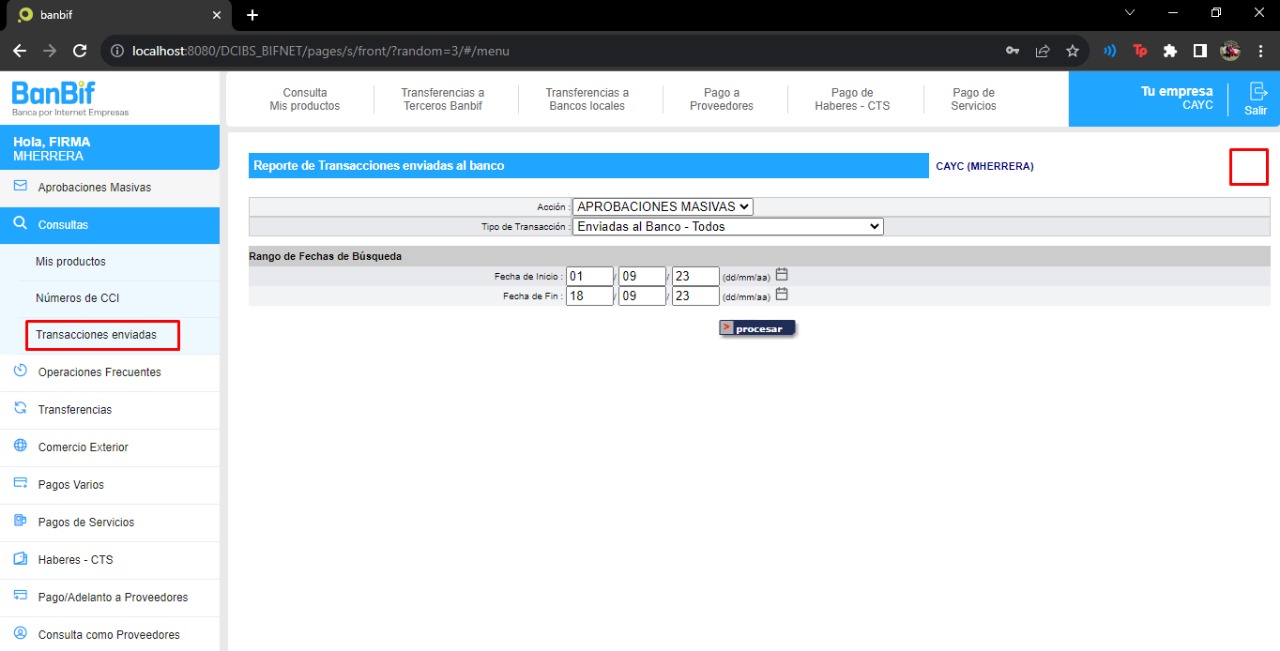


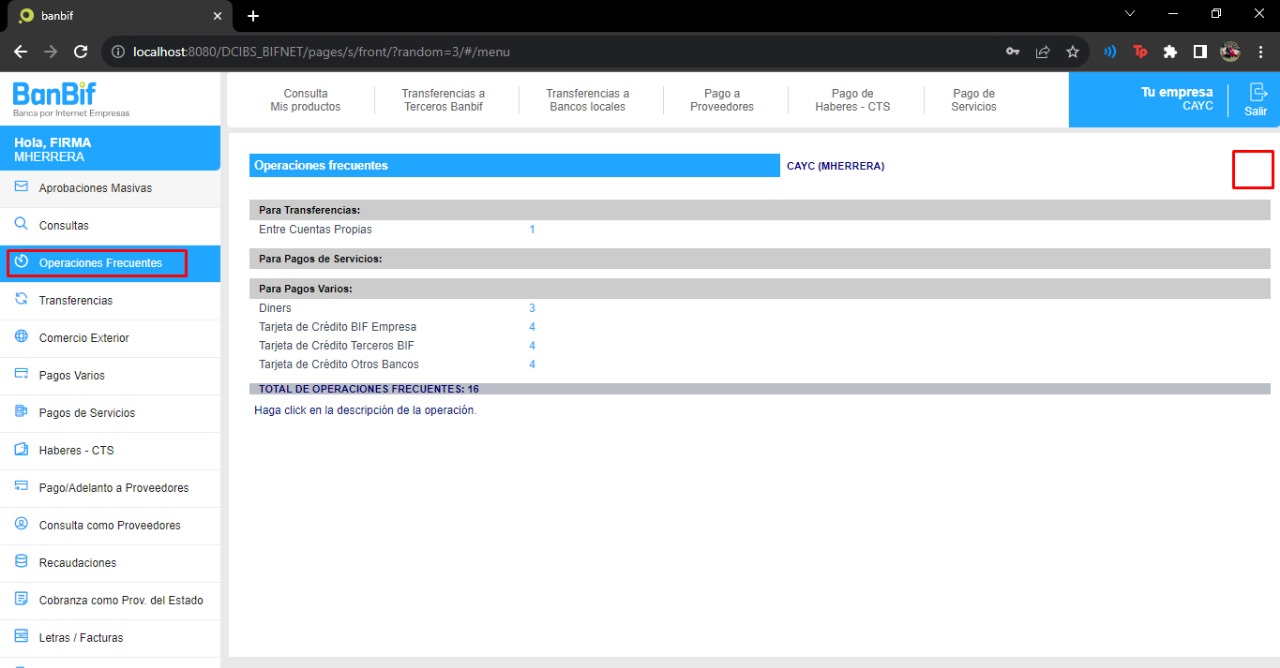
**CU008: Mejorar presentación de opción Consultar Descuento de Documentos de la BXIE**

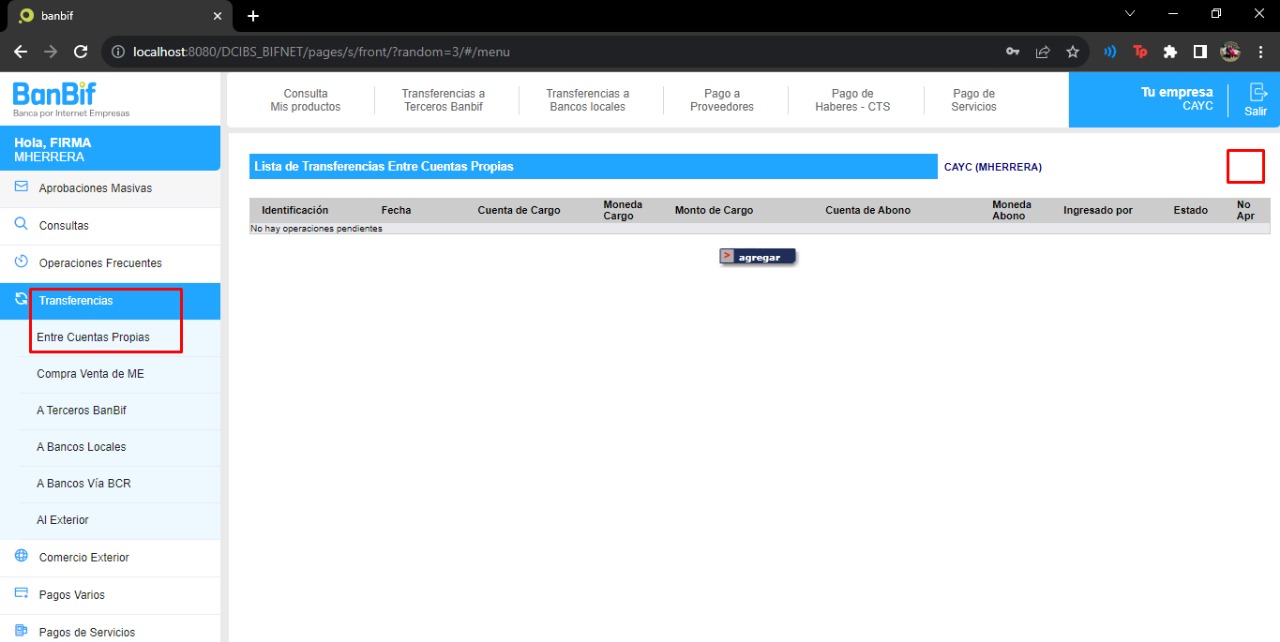


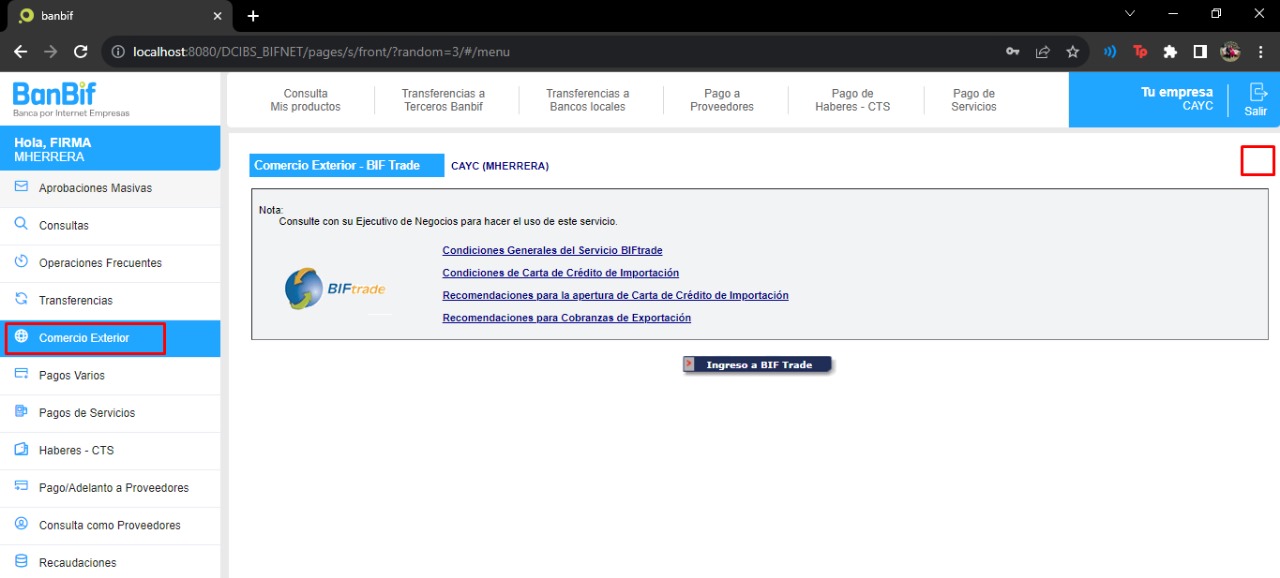


**CU009: Consultas - Retirar GIF de las pantallas presentadas en los módulos de la BXIE**

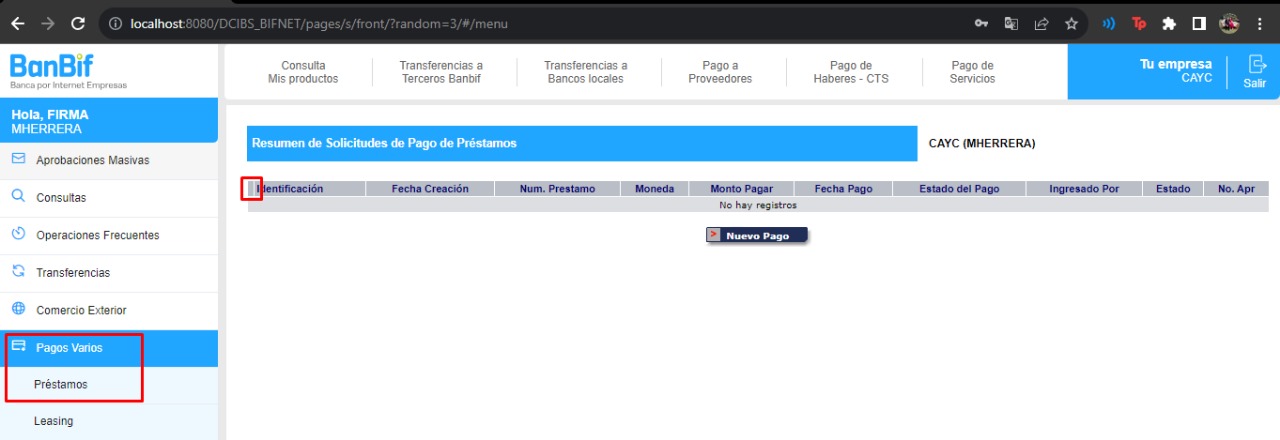


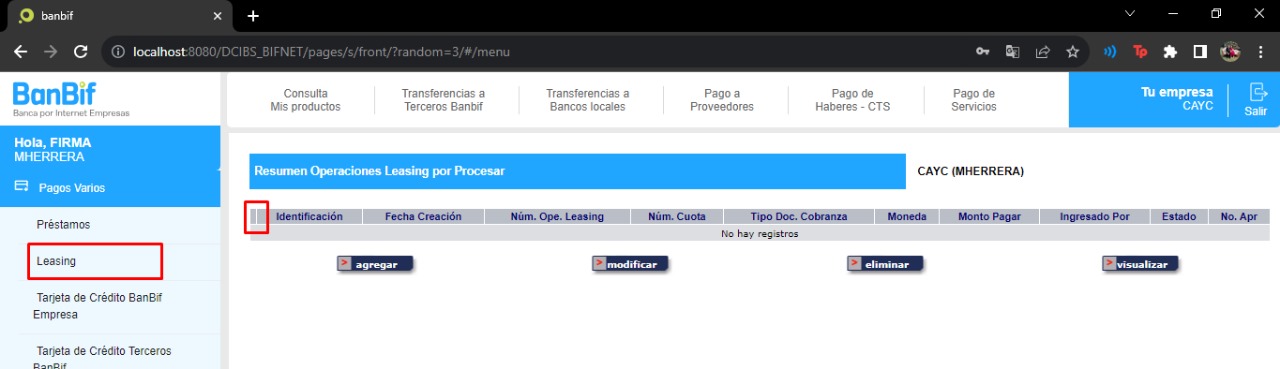


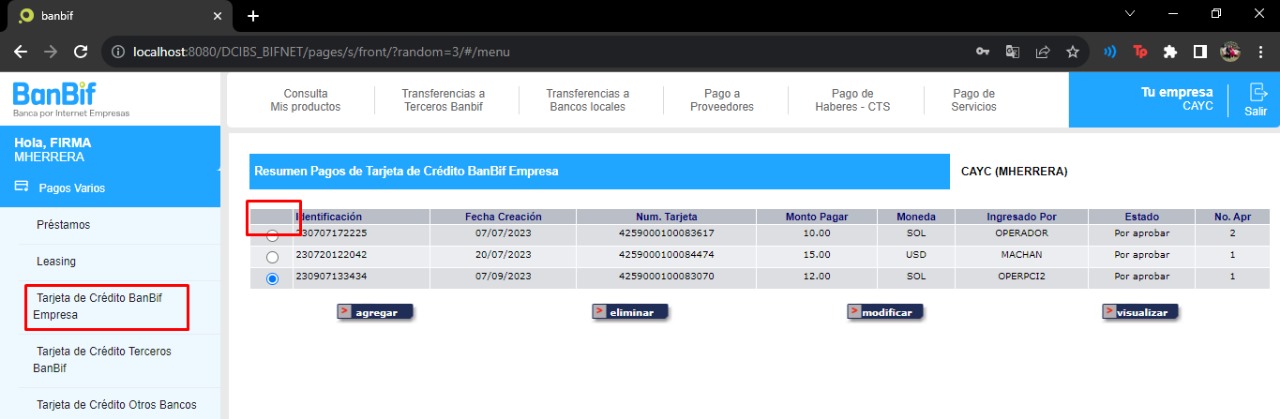


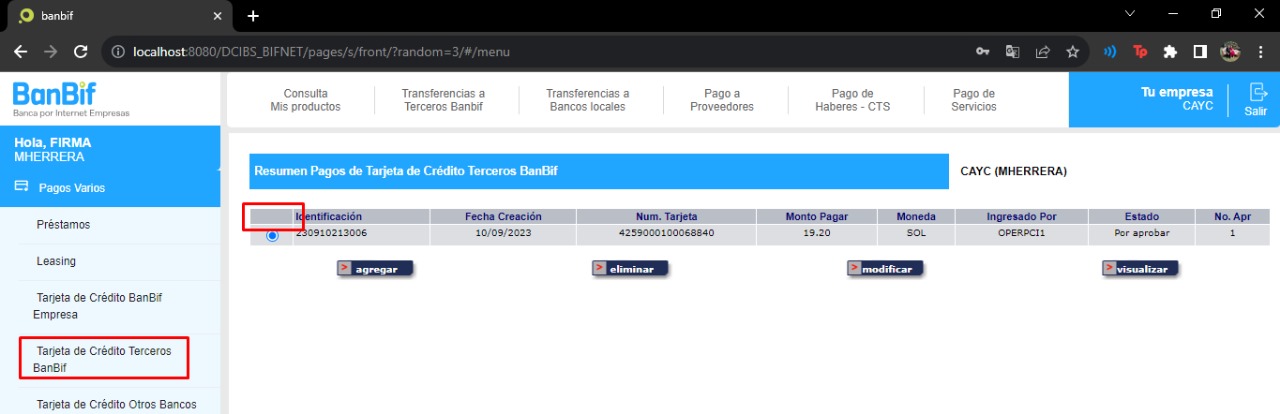


**CU010: Pagos - Retirar el símbolo corchete presentado en los módulos de la BXIE**

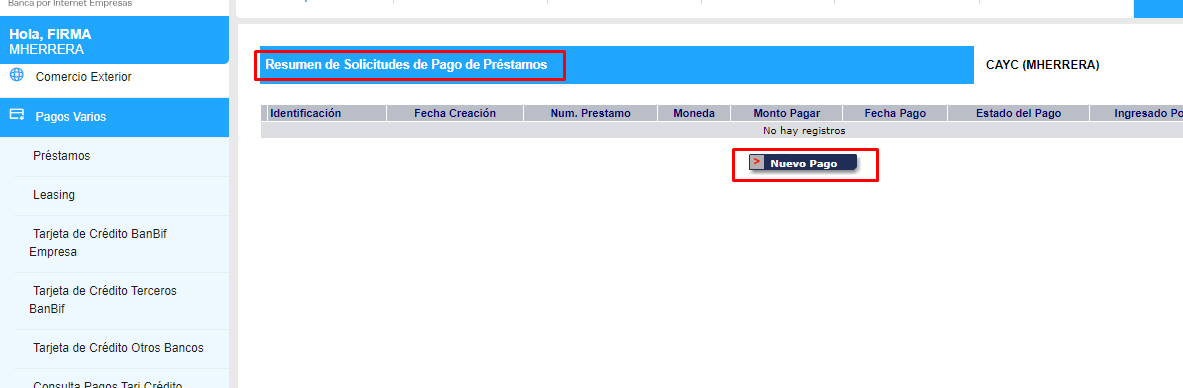




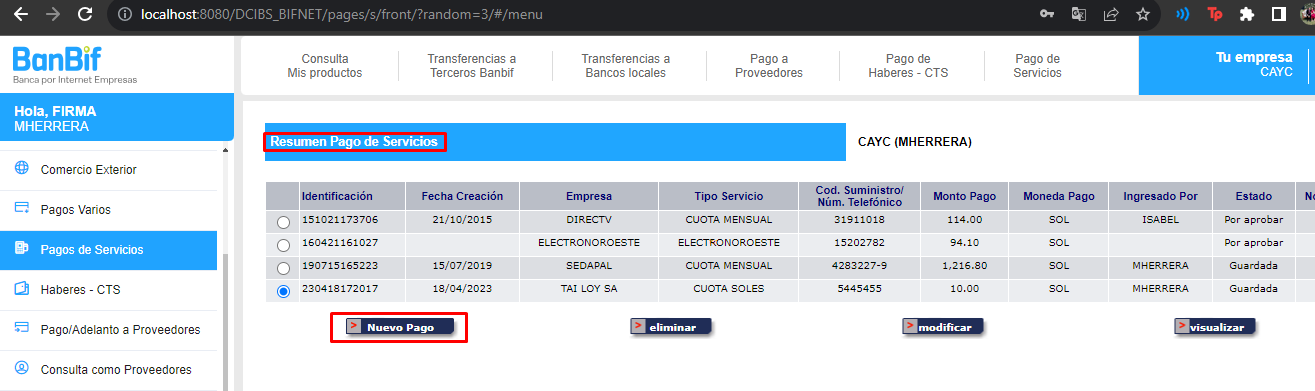


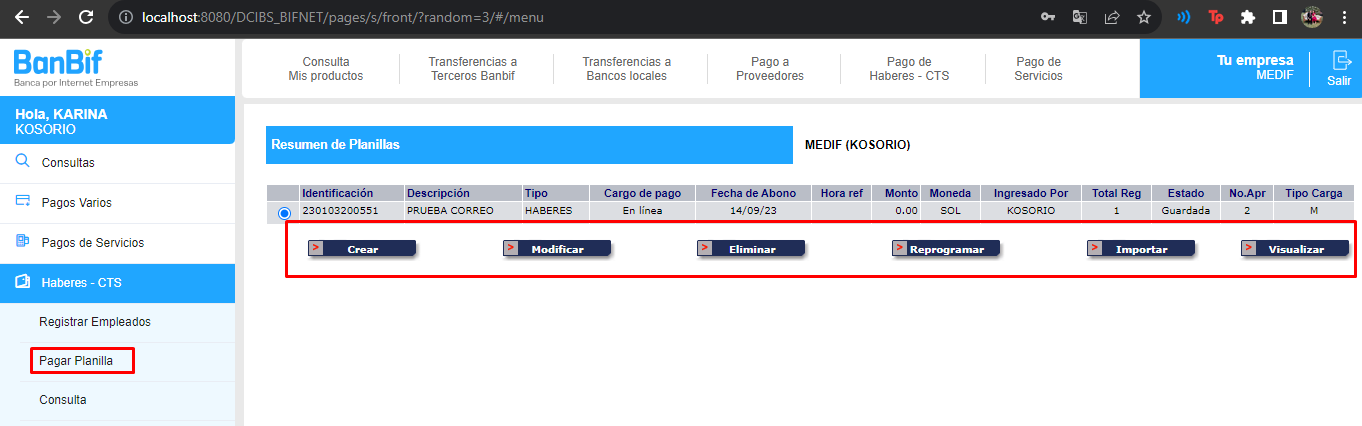


**CU011: Pagos - Modificar título y nombre de botón Agregar en el módulo de Pagos de la BXIE**

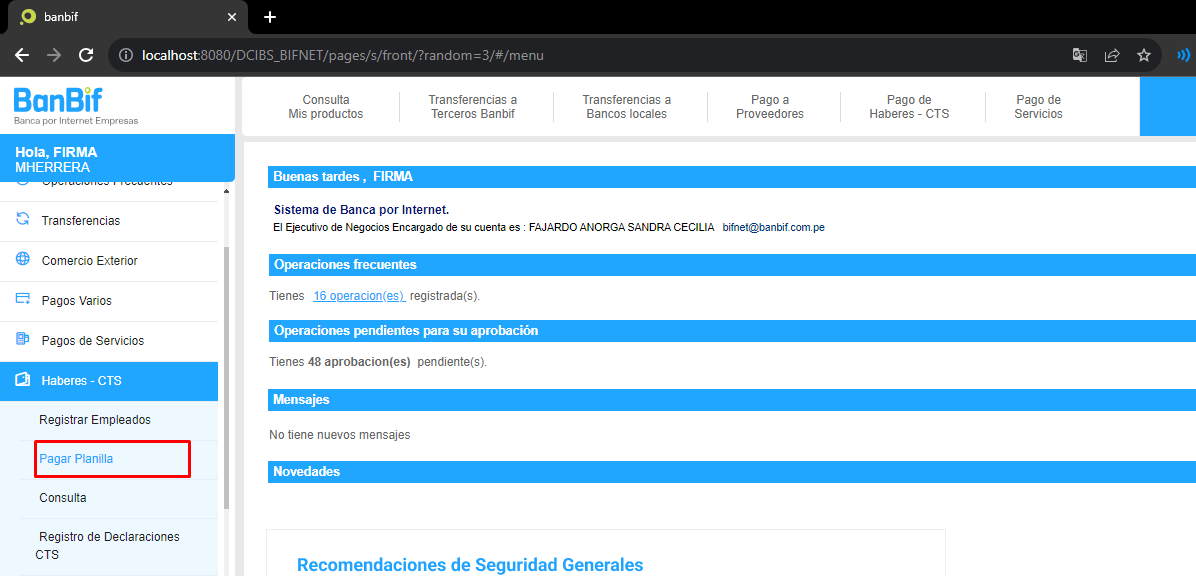


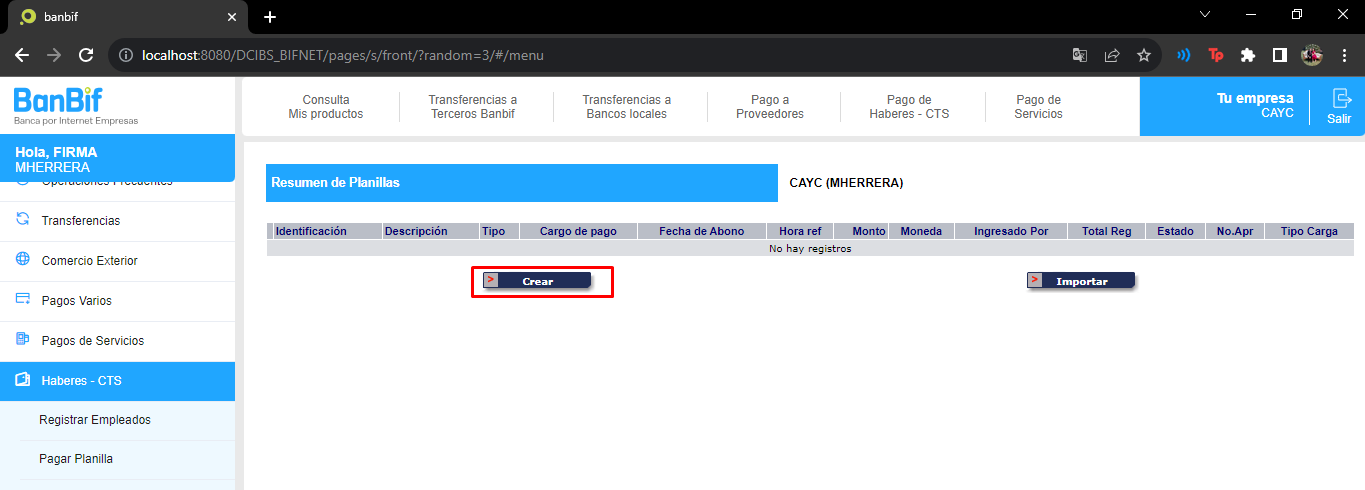
**CU012: Haberes CTS - Ampliar tamaño de botón Reprogramar en el módulo Haberes CTS de la BXIE**

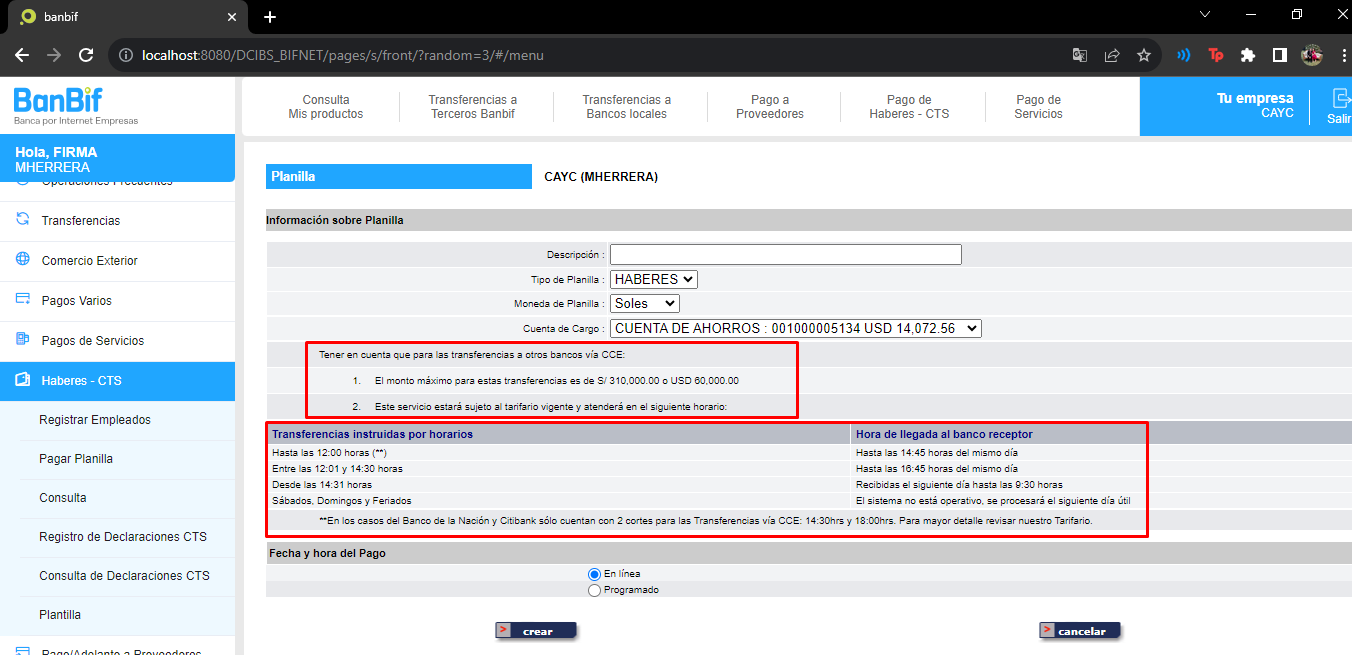




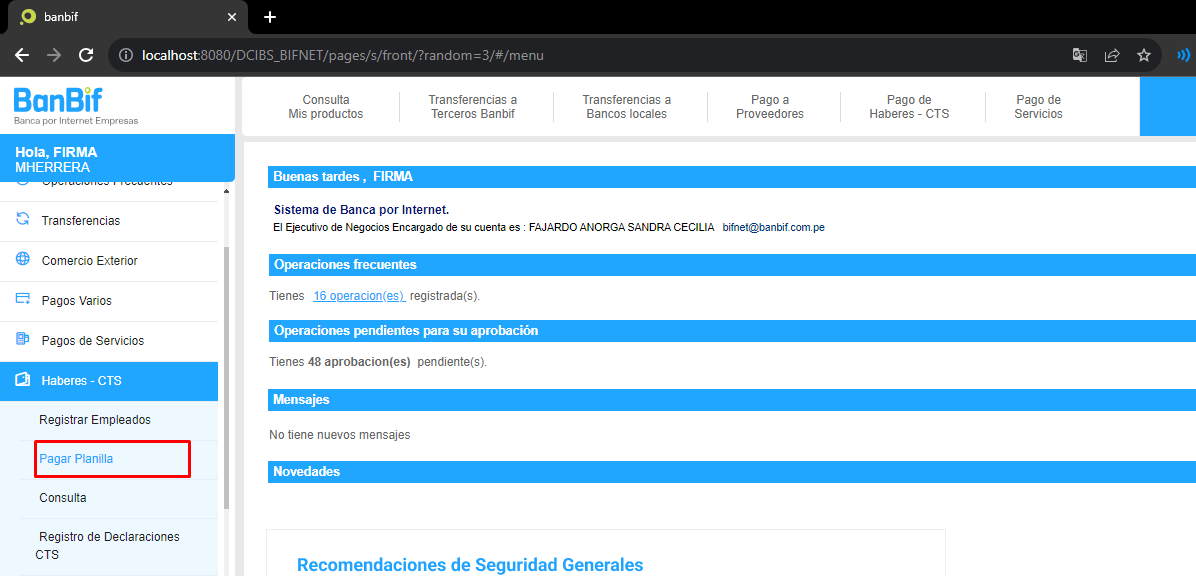
**CU013: Haberes CTS - Actualizar texto de recomendaciones del módulo Haberes CTS de la BXIE**

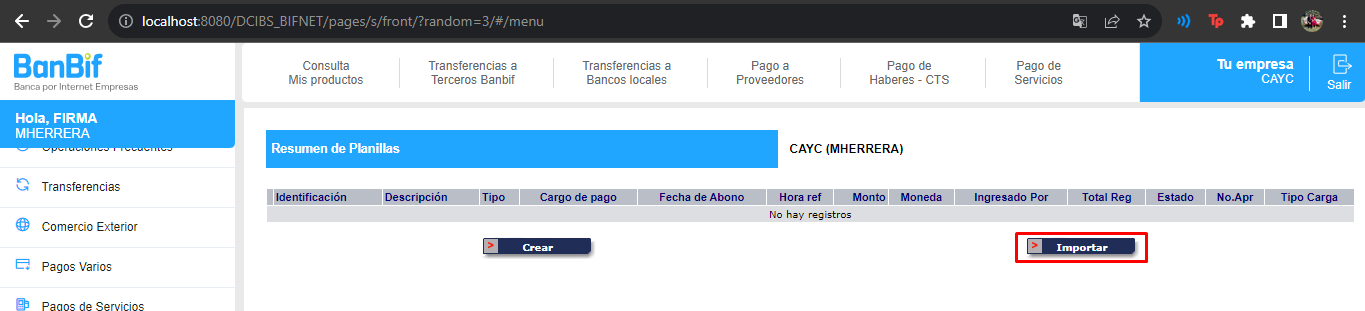


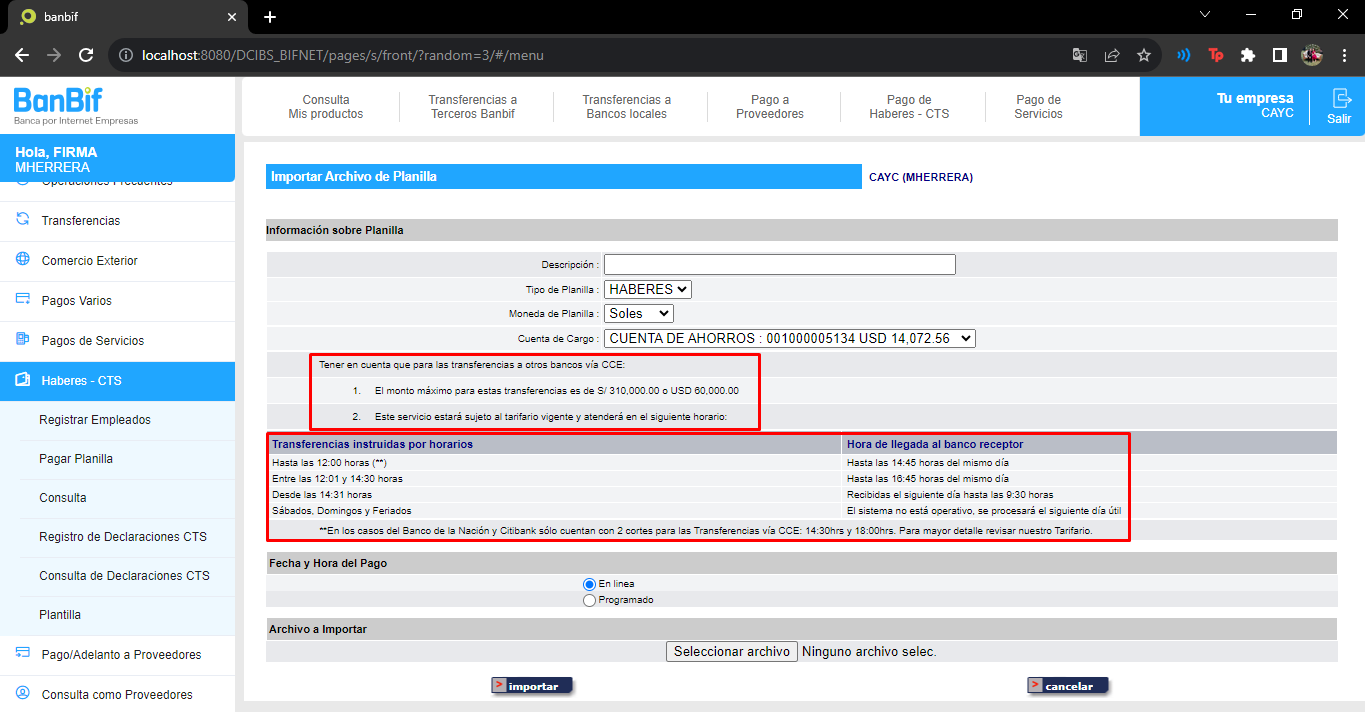




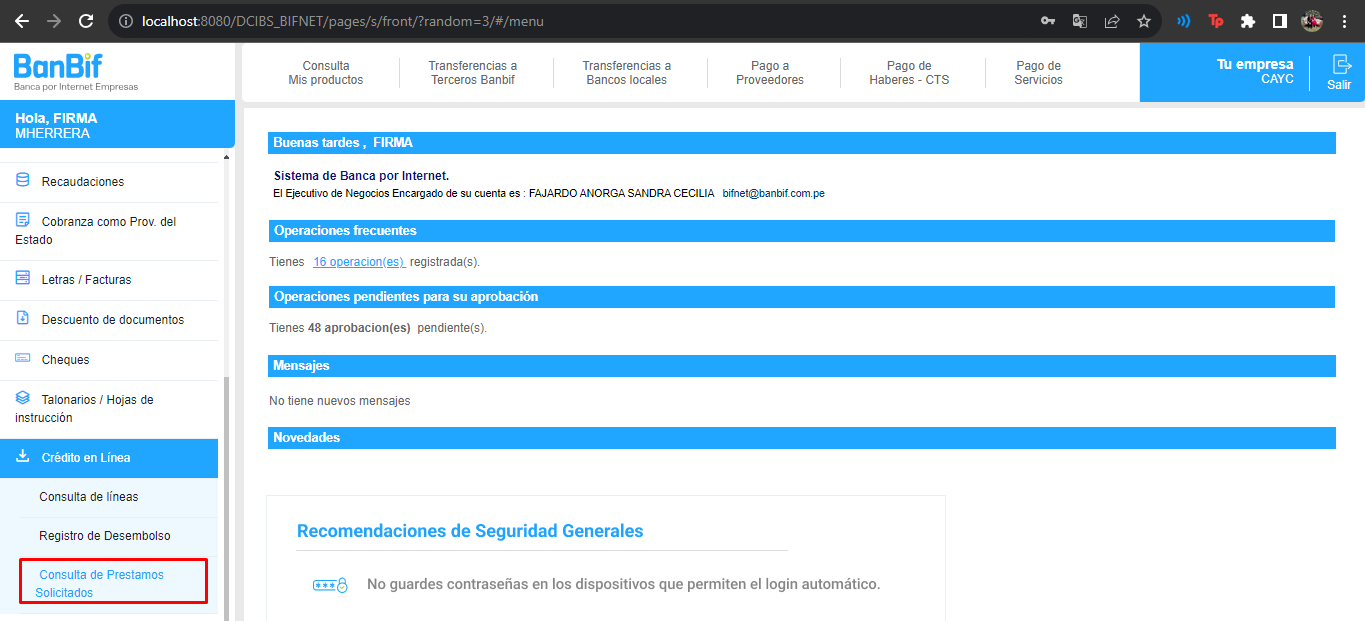
**Haberes Importar**

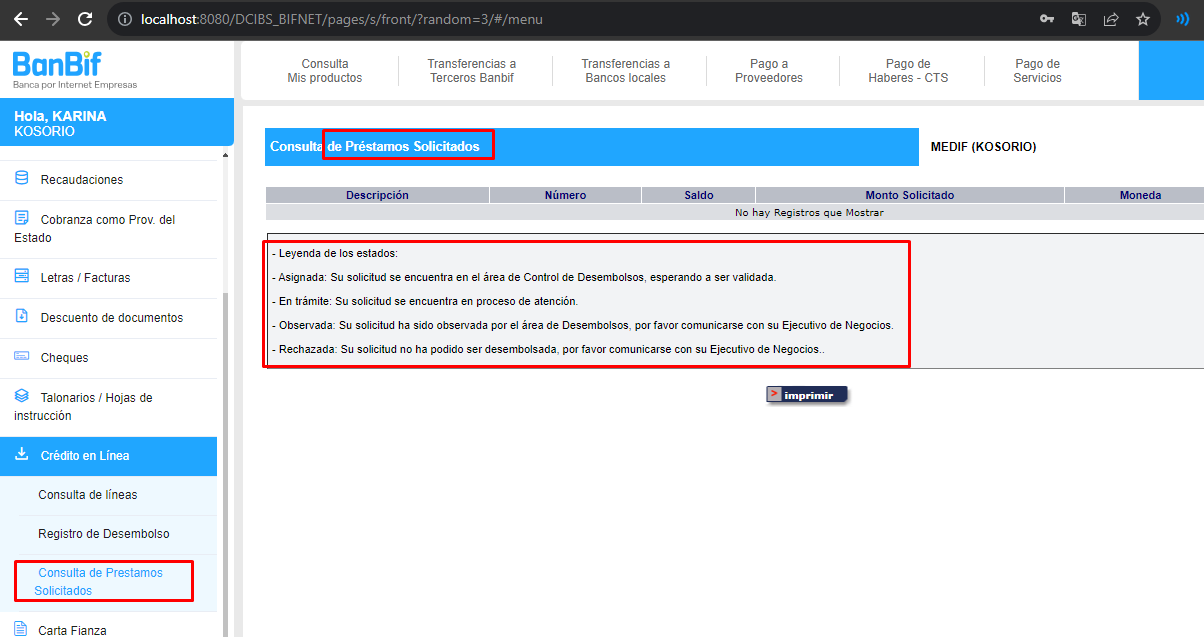






**CU014: Corregir textos de opción Consulta de Préstamos Solicitados de la BXIE**





# [Modelo de Base de Datos](#P14)

* No aplica

# [Interfaces con otros Sistemas](#P15)

* No aplica.

# [Consideraciones de Seguridad](#P16)

* No aplica.

# [Requisitos de Hardware y Software](#P17)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Servidor** | **Software base** | **Requerimientos** |
| Red Hat JBoss | Java 8 | Ref.:  <https://www.oracle.com/java/technologies/javase/products-doc-jdk8-jre8-certconfig.html> |

# [Escenarios de Prueba](#P18)

Los casos de pruebas son descritos en el documento de pruebas unitarias e integrales.

# [Supuestos y Exclusiones](#_INDICE)

**No aplica**

# [Anexos](#_INDICE)

**No aplica**

# [Cronograma de Desarrollo](#_INDICE)