



Universidad Nacional

SAN LUIS GONZAGA



Atribución-NoComercial-SinDerivadas 4.0 Internacional

Esta licencia es la más restrictiva de las seis licencias principales Creative Commons, permitiendo a otras solo descargar sus obras y compartirlas con otras siempre y cuando den crédito, pero no pueden cambiarlas de forma alguna ni usarlas de forma comercial.

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0>



CONSTANCIA DE ANTIPLAGIO

El que suscribe director de la Unidad de Investigación de la Facultad de Ingeniería de Sistemas de la UNICA, deja constancia que se ha realizado el análisis con el software de verificación de similitud al documento **TESIS** titulado:

Automatización del Proceso de Certificación de Pruebas de Software para Mejorar la Eficiencia y Cobertura en un Entorno Multicanal: Caso un banco 2024

Presentado por:

GEANMARCOS ANTONIO TATAJE TIPACTI

BACHILLER en **PREGRADO** de la facultad de Ingeniería de Sistemas; cuyo resultado obtenido es **porcentaje de similitud 7%**; por el cual se otorga el calificativo de: **APROBADO**, según el Reglamento de Evaluación de la Originalidad; adjuntando al presente, el reporte de evaluación con el software de verificación de originalidad.

Se expide la presente conformidad para la continuación del trámite respectivo.

Ica, 12 de enero de 2026

Dr. LUIS ALBERTO MASSA PALACIOS
Director de la Unidad de Investigación
Facultad de Ingeniería de Sistemas

UNIVERSIDAD NACIONAL “SAN LUIS GONZAGA”

VICERRECTORADO DE INVESTIGACIÓN

FACULTAD INGENIERÍA DE SISTEMAS



Automatización del Proceso de Certificación de Pruebas de Software
para Mejorar la Eficiencia y Cobertura en un Entorno Multicanal: Caso
un banco 2024

Línea de investigación: Ciencias naturales, ingeniería y tecnologías sostenibles

INFORME FINAL DE TESIS PARA OPTAR EL TITULO DE
INGENIERO DE SISTEMAS

Autor: Geanmarcos Antonio Tataje Tipacti

Ica, Perú

2025

DEDICATORIA

A mi padre Marcos A. Tataje y mi madre Maria Y. Tipacti por enseñarme que los sueños se construyen con esfuerzo, amor y perseverancia. Su apoyo incondicional ha sido la clave de este logro, que les dedico con gratitud infinita.

AGRADECIMIENTOS

En primer lugar, doy gracias a Dios por darme salud, sabiduría y lograr una de mis metas en mi vida. A mis padres, Marcos y María, por su apoyo incondicional y por ser el ejemplo de perseverancia que me inspira a luchar por mis metas, incluso en medio de las adversidades. A mis hermanos Antuanett, Jordán y Sebastian, por ser una de mis razones para salir adelante. A mis abuelas Luz y Juana, por su amor incondicional en todo momento de mi vida. A mis tíos Gisela, Lucy y Pedro, por estar a mi lado desde el inicio de este camino y acompañarme en cada paso del recorrido. A Isabel, mi cómplice de vida, por compartir conmigo este viaje, brindándome su apoyo y por estar a mi lado en este desafío. A mis docentes que con su enseñanza y experiencia durante mi etapa universitaria me permitieron ser un excelente profesional. A mi querida Universidad San Luis Gonzaga y a la Facultad de Ingeniería de Sistemas, donde viví algunos de los mejores momentos de mi formación. Un agradecimiento especial a mi asesor de tesis, el Dr. Erwin Peña Casas, por brindarme su conocimiento y apoyo, permitiéndome culminar este importante logro.

ÍNDICE DE CONTENIDOS

Dedicatoria	ii
Agradecimientos	iii
Índice de contenidos	iv
Índice de tablas	v
Índice de figuras	vi
RESUMEN	vii
ABSTRACT	viii
I. Introducción	1
II. Estrategia metodológica	7
III. Resultados	34
IV. Discusión	36
V. Conclusiones	37
VI. Recomendaciones	38
VII. Referencias bibliográficas	39
Anexos	
Anexo 01: TABLA CERTIFICACIÓN DE PRUEBAS TRADICIONAL/ESTÁNDAR	41
Anexo 02: TABLA CERTIFICACIÓN DE PRUEBAS AUTOMATIZADAS	133

Índice de tablas

TABLA I: CANALES EJECUTADOS CON AUTOMATIZACIÓN	34
TABLA II: EJECUCIÓN CON AUTOMATIZACIÓN	34
TABLA III: EJECUCIÓN SIN AUTOMATIZACIÓN	35
TABLA IV: TIEMPOS DE EJECUCIÓN MANUAL VERSUS AUTOMATIZADO	35
TABLA V: ESTIMACIÓN	35

Índice de figuras

Fig. 1: Flujo de trabajo del proceso de certificación	13
Fig. 2: Matriz de Casos de Prueba	14
Fig. 3: Repositorio de Casos de Prueba de Xray	15
Fig. 4: Plan de Pruebas de Xray	16
Fig. 5: Ejecución de las pruebas automatizadas iteración 1	17
Fig. 6: Ejecución de las pruebas automatizadas iteración 2	18
Fig. 7: Portada del Informe de Pruebas Funcionales	19
Fig. 8: Resumen del Informe de Pruebas Funcionales	20
Fig. 9: Documentación de diseño del Framework de Automatización APP Personas	21
Fig. 10: Documentación de diseño del Framework de Automatización BPI Personas	22
Fig. 11: Documentación de diseño del Framework de Automatización BPI Empresas	23
Fig. 12: Documentación de diseño del Framework de Automatización Transactor	24
Fig. 13: Espacio de trabajo del Framework de Automatización	25
Fig. 14: Creación de estructura del Framework de Automatización del APP Personas	26
Fig. 15: Evolución tecnológica sesiones de refinamiento en mural	27
Fig. 16: Datos de prueba del APP Personas	28
Fig. 17: Redacción en lenguaje Gherkin de los casos de prueba	29
Fig. 18: Explorador de Pruebas de Visual Studio Community 2022	30
Fig. 19: Reporte pdf generado por el Framework de Automatización APP Personas	31
Fig. 20: Reporte web generado por el Framework de Automatización APP Personas	32
Fig. 21: Resultado de ejecución del Caso de Prueba de Xray	33

RESUMEN

Esta investigación tuvo como objetivo desarrollar e implementar un sistema automatizado de certificación de pruebas de software para optimizar la eficiencia operativa y la cobertura en un entorno bancario multicanal. Se empleó una metodología de enfoque mixto, con un diseño pre-experimental, utilizando herramientas como XRAY de Jira y frameworks de automatización. Los resultados evidenciaron una reducción del 50% en el tiempo de ejecución de pruebas en comparación con el método manual, una mejora en la trazabilidad de los casos de prueba y una disminución en la ocurrencia de fallos en producción. Las conclusiones destacan la efectividad de la automatización para mejorar la calidad del software y la importancia de la integración con metodologías ágiles. Se recomienda continuar con la optimización del framework de pruebas y explorar el uso de inteligencia artificial en la generación y ejecución automatizada de pruebas.

Palabras clave: Automatización de pruebas, certificación de software, eficiencia operativa, calidad del software.

ABSTRACT

This research aimed to develop and implement an automated software testing certification system to optimize operational efficiency and coverage in a multichannel banking environment. A mixed-method approach was used, with a pre-experimental design, employing tools such as XRAY from Jira and automation frameworks. The results showed a 50% reduction in test execution time compared to the manual method, an improvement in test case traceability, and a decrease in production failures. The conclusions highlight the effectiveness of automation in enhancing software quality and the importance of integration with agile methodologies. It is recommended to continue optimizing the test automation framework and explore the use of artificial intelligence in the generation and execution of automated tests.

Keywords: Test automation, software certification, operational efficiency, software quality

I. INTRODUCCIÓN

La automatización de procesos ha revolucionado diversas industrias al optimizar tareas repetitivas, incrementar la eficiencia y reducir los errores humanos. En el ámbito del desarrollo de software, las pruebas de calidad son una etapa crítica que asegura la funcionalidad, estabilidad y usabilidad de los sistemas. Sin embargo, muchos entornos empresariales, particularmente en la industria bancaria, aún dependen en gran medida de métodos manuales para la certificación de pruebas. Este enfoque tradicional limita la cobertura de los escenarios de prueba, consume recursos significativos y aumenta el riesgo de fallas en producción.

A nivel global, la automatización de pruebas ha demostrado ser una solución efectiva. Por ejemplo, la implementación de pruebas automatizadas en el proyecto People App redujo significativamente los tiempos de entrega y mejoró la precisión en las pruebas de regresión, facilitando el cumplimiento de los estándares de calidad en entornos ágiles [1]. En el contexto nacional, investigaciones como la de Arellano y Arias han evidenciado una mejora del 42.85% en la eficiencia del proceso de pruebas tras la adopción de frameworks de automatización [2].

En este marco, el presente estudio se centra en el desarrollo de un sistema automatizado de certificación de pruebas de software en un banco, cuyo entorno multicanal incluye plataformas como banca por Internet, banca móvil y transacciones presenciales. La implementación de este sistema busca abordar los desafíos actuales, optimizar los recursos y elevar la calidad de los servicios ofrecidos.

1.1. Realidad problemática

El banco en estudio utiliza plantillas de Excel para planificar, ejecutar y documentar las pruebas de software, lo que genera limitaciones significativas en términos de tiempo, cobertura y precisión. Esta situación es especialmente crítica en un entorno multicanal, donde se requiere probar escenarios diversos y complejos que involucran aplicaciones web y móviles. La falta de automatización no solo prolonga los tiempos de certificación, sino que también incrementa el riesgo de errores en producción, afectando la experiencia del usuario y la reputación de la organización.

A continuación, se presentan una serie de antecedentes relacionados con el tema y que ha servido de orientación en el planteamiento del proyecto y en el desarrollo de este.

Antecedentes internacionales

El proyecto People App es una iniciativa de software interna de la compañía GAP, diseñada para facilitar y documentar los procesos administrativos más comunes dentro de la organización, como la asignación de personal y clientes, el seguimiento motivacional de los empleados, el monitoreo de logros personales y certificaciones, entre otras actividades. Actualmente, People App cuenta con numerosos módulos y, en consecuencia, un alto número de casos de prueba que consumen mucho tiempo en pruebas manuales, especialmente en pruebas de regresión. Por esta razón, se implementaron pruebas automatizadas que agilizaron significativamente este proceso, facilitando la entrega continua, esencial para la metodología ágil que rige este proyecto. Esta iniciativa resultó en un aumento considerable del número de pruebas automatizadas, permitiendo una evaluación del software más rápida, reduciendo el tiempo entre entregas, y aumentando la precisión y confiabilidad de las pruebas. Al mismo tiempo, se llevó a cabo un mantenimiento constante de la suite de pruebas automatizadas, manteniéndolas actualizadas frente a los cambios y asegurando una alta estabilidad en su ejecución. Considerando el esfuerzo en el desarrollo de este proyecto y los resultados obtenidos, se evidencian los beneficios de la automatización de pruebas en el desarrollo de software, siempre teniendo en cuenta sus limitaciones [1].

Este estudio examina diversos aspectos de las pruebas de software, desde la perspectiva de la normalización y las buenas prácticas actuales tanto a nivel nacional como internacional. Se proponen técnicas y herramientas de apoyo al proceso de pruebas. Además, se introduce el estudio del modelo Mtest.Search, desarrollado por el Grupo de Calidad y Pruebas de Software (CyPSoft) de la Facultad de Ingeniería Informática de la Universidad Tecnológica de La Habana José Antonio Echeverría (Cujae). Con el objetivo de mejorar el proceso de desarrollo de software de la empresa CITMATEL, se plantea una nueva metodología que vincula las normativas existentes en la organización con los aportes prácticos del Mtest.Search. Finalmente, se propone una estrategia para la automatización de pruebas de software en el proceso de producción de software de CITMATEL, la cual se estructura en tres etapas fundamentales centradas en la adopción de buenas prácticas en toda la organización. La investigación contribuye a trazar un camino inicial que vincula el qué hacer con el cómo hacer durante la evaluación de la calidad del producto de software, implementando resultados académicos en el sector empresarial [3].

Actualmente, las empresas de servicios de software han identificado que el proceso de pruebas es un gran factor que influye en el mantenimiento de las aplicaciones. Este anteproyecto tiene como objetivo principal apoyar la aplicación de métodos para la automatización de pruebas de software en la empresa Software Quality Assurance. Una de las principales necesidades observadas en las solicitudes de proyectos de software es el tiempo de entrega, un factor crucial

para proporcionar soluciones estratégicas en cada proceso. Este trabajo busca apoyar el proceso de automatización de pruebas para satisfacer las necesidades del cliente [4].

Antecedentes nacionales

Actualmente, muchas empresas han adoptado la metodología ágil para la ejecución de proyectos de software, utilizando un enfoque iterativo e incremental. Esta metodología introduce nuevos desafíos en el ciclo de vida de las pruebas de software, lo que ha llevado a la implementación de la automatización de pruebas como estrategia para evaluar el software en cada fase del incremento del producto. Sin embargo, la automatización de pruebas y el análisis de los resultados en entornos ágiles pueden ser complejos debido al constante aumento de los requisitos del usuario. Este proyecto tiene como objetivo desarrollar un software para la generación de reportes de pruebas automatizadas, presentando indicadores clave de rendimiento que permiten medir la eficacia y eficiencia del proceso de pruebas. Asimismo, se empleó la tecnología de RPA para la fase de automatización y ejecución de pruebas funcionales en aplicaciones web. Finalmente, la usabilidad de la aplicación de reportes fue validada con un grupo de usuarios, quienes confirmaron su utilidad y sugirieron oportunidades de mejora para el software desarrollado [5].

La empresa bancaria que opera en Perú y otros países enfrenta retos en el proceso de pruebas de calidad, lo que retrasa la entrega de productos y servicios. Para abordar esta situación, se propuso una solución de automatización de pruebas con el objetivo de reducir los tiempos de ejecución en un 50%. Se identificaron obstáculos como cambios frecuentes en los requisitos y la falta de un entorno adecuado, que afectaban la calidad de las pruebas. Los interesados incluyen equipos de desarrollo, calidad, clientes y ejecutivos. Se realizaron encuestas y entrevistas para recopilar datos cualitativos. La empresa busca ofrecer una amplia gama de productos y servicios financieros a diversos grupos, organizados en tres áreas: Negocios, Corporativo y Soporte. Su principal enfoque es automatizar las pruebas funcionales y de regresión para acelerar la entrega de productos y servicios de alta calidad. La solución propuesta se basa en una arquitectura lógica y física. La arquitectura lógica incluye el uso de herramientas como Selenium, suites de pruebas y pruebas automatizadas en un entorno de integración continua. La arquitectura física se ocupa de la infraestructura de hardware y los entornos de prueba, garantizando la confiabilidad y eficiencia. El proyecto fue validado con la opinión de expertos en TI, utilizando el coeficiente alfa de Cronbach, que indicó consistencia en las evaluaciones. La mayoría de las preguntas recibieron altas puntuaciones, respaldando la viabilidad de la automatización de pruebas [6].

Este trabajo propone implementar un framework de automatización para mejorar las pruebas funcionales en el mantenimiento y actualización de los módulos del sistema de facturación electrónica, en respuesta a los nuevos requerimientos tributarios. Es necesario agilizar los tiempos de desarrollo de software para las nuevas versiones del producto, asegurando la calidad en las pruebas funcionales y minimizando los tiempos de testing. El framework de automatización de pruebas se implementa utilizando Selenium IDE, debido a su compatibilidad con los navegadores web más importantes. Se diseña un script de automatización con las funcionalidades a probar y los datos de prueba correspondientes. Los resultados de la implementación muestran una mejora considerable en las pruebas funcionales del 60%, una mejora en la identificación de errores del 53.84% y una reducción del tiempo de pruebas del 42.85%, mejorando así el proceso y la calidad de las pruebas funcionales [7].

Este trabajo de investigación se centra en explicar el problema que enfrentan las empresas de software en términos de uso de tiempo y recursos al validar y encontrar errores en un programa o sistema en desarrollo, específicamente en una empresa del sector bancario. Se propone implementar una biblioteca que permita automatizar parte de la fase de pruebas de un sistema bancario. Esto facilitará que desarrolladores y testers puedan finalizar más rápidamente el proceso de certificación y detección de errores, integrando esta biblioteca en áreas del sistema bancario que requieran pruebas recurrentes y repetitivas. La biblioteca se integrará en diversos componentes del banco durante sus fases de desarrollo, mejorando el tiempo necesario para realizar pruebas que generalmente se usan en diferentes tipos de validaciones. Estas herramientas permitirán llevar estas pruebas a un entorno automatizado y programado, donde todos los involucrados del proyecto podrán visualizar los resultados y puntos de mejora del software. El propósito de este proyecto es desarrollar una biblioteca de procesos automatizados que se integre con el sistema bancario y sus aplicaciones, migrando estos procesos de prueba a un entorno en la nube para facilitar su uso y colaboración en todo el equipo. Además, se busca acelerar la revisión y ejecución de pruebas, mejorando considerablemente la calidad del producto en un tiempo más corto. Para lograr este objetivo, se recolectaron datos de la implementación de esta biblioteca y se analizaron las métricas obtenidas después de su uso en un entorno de pruebas, comparándolas con etapas anteriores sin procesos automatizados [2].

El objetivo de esta investigación fue mejorar el proceso de prueba del módulo del sistema desarrollado por la empresa Experts Systems, mediante la automatización de pruebas de software. Esto busca mejorar las pruebas realizadas por el personal de calidad, ya que actualmente se realizan manualmente, lo que provoca demoras en la identificación de incidencias y su reporte al personal de desarrollo, causando retrasos en las entregas de los sprints. La tesis

es de tipo descriptivo experimental preexperimental y utiliza herramientas de código abierto y Selenium para la automatización del módulo del sistema. Esto permitirá cuantificar los esfuerzos realizados por cada recurso. La metodología ágil utilizada es SCRUM, que consta de 5 sprints y abarca el desarrollo de la automatización de las pruebas. La automatización mejorará la imagen y los servicios de la empresa, asegurando la calidad de sus sistemas. Aunque los sistemas siempre son propensos a errores, defectos o problemas, la ejecución de diversas pruebas en el ambiente de calidad reduce el riesgo. La automatización de pruebas en el módulo del sistema contribuye a optimizar los tiempos de prueba y a tener una mayor cobertura de los escenarios de prueba[8]. En el siguiente documento, presentamos el Plan de Trabajo que detalla las actividades realizadas con la empresa TDEVSOFT, cuyo objetivo es automatizar las pruebas de calidad del código para aplicaciones web utilizando herramientas de código abierto. El documento incluye un análisis de la infraestructura y los procesos, con el fin de proponer una arquitectura de automatización para las pruebas de software. La mejora lograda se resume en el aseguramiento de la calidad mediante una arquitectura basada en herramientas de código abierto, reduciendo los tiempos de las pruebas de calidad [9].

Este proyecto surge de la necesidad de una empresa del sector retail, donde actualmente las pruebas se realizan de forma manual, generando sobreesfuerzos y detección tardía de errores por parte del equipo de calidad. La tendencia actual en el desarrollo de software es la automatización de pruebas para optimizar tiempos y ampliar la cobertura de escenarios. Esta tesis tiene como objetivo automatizar las pruebas funcionales de una aplicación web para mejorar el área de calidad de software de la empresa, utilizando herramientas Open Source y Selenium, que es el framework para la automatización de aplicaciones web. Esto permitirá cuantificar el esfuerzo empleado en pruebas manuales y compararlo con las pruebas automatizadas. La metodología ágil utilizada es el marco de trabajo Scrum, que consta de 5 sprints y abarca la automatización de pruebas funcionales y de regresión. La automatización mejorará la imagen y los servicios de la empresa mediante un mayor aseguramiento de la calidad de sus aplicaciones web, reduciendo el riesgo de errores, defectos o problemas. En resumen, la automatización de pruebas funcionales contribuye a optimizar los tiempos de ejecución y a tener una mayor cobertura de escenarios de prueba [10].

Con esta realidad y antecedente de respaldo de nuestra investigación se planteó en el proyecto la siguiente interrogante que se pretender responder en el presente informe final de tesis.

¿Cómo implementar un sistema automatizado de certificación de pruebas de software para optimizar la eficiencia operativa y la cobertura de pruebas en entornos multicanal de un banco?

1.2. Justificación

La implementación de un sistema automatizado para la certificación de pruebas responde a la necesidad de superar las limitaciones del enfoque manual. Este sistema permitirá reducir los tiempos de ejecución, ampliar la cobertura de pruebas y disminuir los errores en producción. Además, contribuirá al cumplimiento de estándares de calidad en un mercado altamente competitivo y con altas expectativas por parte de los usuarios.

Desde una perspectiva académica, el proyecto enriquece el conocimiento sobre la automatización en entornos multicanal y proporciona un modelo aplicable a otras organizaciones con desafíos similares. Por lo tanto, esta investigación tiene un impacto significativo tanto en el ámbito práctico como teórico, alineándose con los objetivos de innovación tecnológica y mejora continua.

1.3. Objetivos

Objetivo general

Desarrollar e implementar un sistema automatizado de certificación de pruebas de software que optimice la eficiencia operativa y la cobertura de pruebas en entornos multicanal de un banco.

Objetivos específicos

1. Diseñar un sistema automatizado de certificación de pruebas de software adaptado a las necesidades específicas del entorno multicanal del banco.
2. Implementar el sistema en un entorno de pruebas controlado para evaluar su funcionalidad y efectividad.
3. Analizar el impacto del sistema en la eficiencia operativa y la cobertura de pruebas, utilizando métricas cuantitativas relacionadas con la eficiencia de la certificación de pruebas automatizadas.
4. Identificar los beneficios y desafíos asociados con la automatización en el contexto del aseguramiento de calidad.

II. ESTRATEGIA METODOLÓGICA

2.1. Estrategia de investigación

1. Tipo de Investigación: Aplicada, del tipo experimental, del subtipo preexperimental con pre y post prueba.
2. Enfoque: Mixto (Cualitativo y Cuantitativo)
3. Métodos de Recolección de Datos:
 - ✓ Diseño del Sistema: Revisión de literatura y consulta con expertos para diseñar el sistema automatizado.
 - ✓ Implementación: Desarrollo e implementación del sistema en un entorno de pruebas.
 - ✓ Evaluación: Análisis de métricas de eficiencia y cobertura de pruebas pre y post implementación.
4. Análisis de Datos:
 - ✓ Cualitativo: Análisis de entrevistas con el equipo de QA para evaluar la aceptación y percepción del sistema.
 - ✓ Cuantitativo: Comparación de métricas de eficiencia y cobertura utilizando herramientas estadísticas.
5. Población y muestra

La unidad de análisis en esta investigación será el proceso de certificación de pruebas de software dentro de una organización que maneje múltiples canales digitales y presenciales (por ejemplo, una entidad bancaria).

Población

La población estará compuesta por todos los procesos de certificación de pruebas de software realizados en la organización, incluyendo todas las plataformas digitales (Banca por Internet, Banca Móvil, y Transactor) y presenciales, siendo el total de estas 129 pruebas.

Muestra

Para la muestra, se seleccionarán proyectos específicos de certificación de pruebas dentro de la organización que cubran diferentes canales y configuraciones de servicios. Por las características del estudio se utiliza el muestreo direccionado o intencionado seleccionando 91 pruebas, sin embargo, fueron ejecutados 115 pruebas siendo este la muestra final debido a que hubo casos de prueba que se ejecutaron nuevamente por defectos encontrados.

2.2. Recursos utilizados

Herramientas

Las herramientas utilizadas son:

- a. Visual Studio Community 2022
- b. Appium Inspector
- c. Git Bash
- d. Visual Studio Code
- e. ChatGPT de OpenAI (Inteligencia Artificial)
- f. Bitbucket
- g. Sourcetree
- h. ZOC8 Terminal
- i. Chrome para canales digitales y presenciales de equipos de escritorio
- j. Aplicativos para canales digitales en dispositivos móviles
- k. Android Studio

2.3. Procedimiento

Proceso automatizado de certificación de pruebas

Para automatizar el proceso de certificación de pruebas se requiere del Plugin XRAY de Jira y Framework de pruebas automatizadas web, app y cics. La integración de estas dos herramientas tecnológicas para el proceso de certificación permitirá la trazabilidad entre la estrategia de pruebas, los casos de prueba y los defectos reportados, centralizándolo en un entorno único, facilitando su seguimiento y garantizando la eficiencia y cobertura total del proceso de certificación.

Xray

1. Se realiza la creación de Historia de Usuario (HU), Evolución Tecnológica (ET), Deuda técnica (DT) o Regulatorio (REG) en Jira, en este ítem se adjuntará lo requisitos y direcciones web que facilitaran el entendimiento de la iniciativa a certificar.
Ejemplo: Correos, dirección web del Mural, Power Point, etc.
2. Se realiza la creación del Test Plan de XRAY donde se detallará la estrategia de prueba, alcance de pruebas, los aplicativos impactados, el ambiente, etc. El cual será vinculado con el ítem a certificar de Jira y el Test Execution.
3. Se registran los casos de prueba en los Repositorios de Test Cases de tipo manual y cucumber en XRAY con apoyo de matriz de casos de prueba utilizando las diferentes técnicas de diseño de casos de prueba.
4. Se realiza la creación del Test Execution de XRAY donde se añadirán los Test Cases creados dentro del repositorio de pruebas, en este punto se utilizará el framework de automatización web, app y cics para la ejecución de los Test Cases que darán como resultado la actualización de los estados de los Test Cases dentro del Test Execution y los siguientes archivos con extensión json, .txt, .png, .html y .pdf.
5. En el caso que se encuentren defectos u observaciones se realizara la creación de ítems de tipo error en Jira y con el análisis de causa raíz se evalúa la posibilidad de la creación de una nueva iteración en un nuevo Test Execution.
6. Se genera el Informe de Pruebas Funcionales (IPF) a través de Test Plan de XRAY con la opción de Generador de documentos donde se detallará los resultados de las pruebas de certificación en un documento PDF o Word.
7. Realizar el envío de solicitud de conformidades con el Informe de Pruebas Funcionales (IPF) a los responsables técnicos y usuario.
8. Con la conformidad de los resultados de la prueba de Certificación, se realizará el cambio de estado del ítem de Jira lo cual dará a paso a la gestión de pase a producción así habiendo culminado la etapa de certificación.

Framework de automatización

Se planteo la creación de script de pruebas automatizadas para las funcionalidades en línea para las distintas aplicaciones pertenecientes al flujo funcional de Pago de Servicios.

Los aplicativos automatizadas son:

- ✓ Pago de servicios en Banca por Internet Personas (Canal Digital)
- ✓ Pago de servicios en Banca por Internet Empresas (Canal Digital)

- ✓ Pago de servicios en APP Personas (Canal digital)
- ✓ Pago de servicios en Transistor (Canal presencial)
- ✓ Validación de Pago de servicios de aplicativo core en CICS (Mainframe)

Los siguientes flujos funcionales automatizados son:

- ✓ Pago de servicios en canales digitales y presencial
- ✓ Validación de registro de pago de servicios online por código deudor en CICS
- ✓ Validación de registro de pago de servicios online acumulado por servicio en CICS
- ✓ Validación de registro de cargo (debito) al cliente persona natural en CICS
- ✓ Validación de registro de abono (crédito) al cliente persona jurídica en CICS

Arquitectura del framework de automatización

El framework de automatización está basado en el patrón de diseño ScreenPlay, el lenguaje específico de dominio Gherkin, el lenguaje de programación C# en un proyecto de tipo Pruebas NUnit y librerías Nuget que son ejecutadas en .NET y Windows.

El framework de automatización cuenta con las siguientes capas:

- ✓ Features: En esta capa se escriben los archivos. feature, estos describen las características y escenarios a probar haciendo uso del lenguaje Gherkin.
- ✓ Questions: Esta capa gestiona los Asserts o verificaciones de las pruebas las cuales son el fin último de las mismas, ya que con estas capturamos la información de la interfaz que puede ser usada.
- ✓ Resources: Carpeta donde se almacena los archivos Excel que serán utilizados como input para la ejecución de los casos de prueba.
- ✓ Resultados: Carpeta donde se almacenará los archivos con extensión .txt, .json, .html, .pdf y .png que será utilizadas como output al finalizar la ejecución de las pruebas.
- ✓ Runner: Capa donde se especifica las acciones antes, durante y después de la ejecución del caso de prueba. Se usan las anotaciones BeforeTestRun, AfterTestRun, BeforeScenario, AfterScenario, etc.
- ✓ Stepdefinitions: Capa donde se gestiona los fragmentos de código de los pasos definidos por el lenguaje Gherkin en el archivo. feature. Los pasos se definen con las siguientes nomenclaturas en inglés o español: Given, When, And y Then.
- ✓ Tasks: Esta capa contiene las clases que son el corazón del patrón de ScreenPlay. Las tareas son acciones de alto nivel que definen un conjunto de interacciones en el lenguaje de negocio como también a través de la codificación se emula las acciones que realiza el usuario final.

- ✓ Userinterfaces: Capa donde se registran los elementos de la interfaz web, app o cics lo cual será utilizada en otras capas para realizar las diferentes acciones.
- ✓ Interactions: Capa con clases y métodos que codificadas emulan las diferentes interacciones con la interfaz de usuario.
- ✓ Exceptions: Capa que tiene como objetivo dar manejo a los errores que pueden presentarse durante la ejecución de los casos de prueba.
- ✓ Utils: Capa que contiene clases y métodos que pueden ser utilizados libremente por otras clases del proyecto.

Librerías utilizadas

Las librerías utilizadas son:

- ✓ Appium.WebDriver
- ✓ Selenium.WebDriver
- ✓ Selenium.Support
- ✓ SpecFlow.ExternalData
- ✓ SpecFlow.NUnit
- ✓ SpecFlow.Plus.LivingDocPlugin
- ✓ System.Drawing.Common
- ✓ TN3270
- ✓ Newtonsoft.Json
- ✓ iTextSharp.LGPLv2. Core
- ✓ ExtentReports
- ✓ DotNetSeleniumExtras.WaitHelpers
- ✓ Aspose.Imaging, etc.

Integración del framework de automatización con Xray

Para lograr la integración de los resultados de la ejecución de los casos de prueba del framework de automatización con XRAY se realizó:

1. Obtención de los tokens secretos client_id y client_secret del plugin XRAY en Jira.
2. Creación de una clase de nombre Xray dentro de la capa Utils.
3. Dentro de la clase Xray se realizó la creación del método con nombre ApiAuth la cual permitirá la autenticación al plugin de Xray utilizando los tokens secretos obtenidos.

4. Creación de una clase de nombre GenerarJson que realizó la generación de un archivo con formato .json lo cual se utilizará para la importación de los resultados de la ejecución de los casos de prueba con el framework de automatización.
5. Dentro de la clase Xray se realizó la creación del método con nombre ApiImportCucumber la cual permite la importación de los resultados en archivo .json a el Test Case dentro del Test Execution indicado por el framework de automatización al plugin XRAY de Jira.

Implementación del framework de automatización en el proceso de certificación

Para la implementación del framework de automatización desarrollado se planteó como estrategia:

1. Utilizar las sesiones de refinamiento pertenecientes al marco de ágil Scrum en el cual se definirán los tipos casos de prueba y actividades del proceso de certificación que corresponden a las Historia de Usuario (HU), Evolución Tecnológica (ET), Deuda técnica (DT) o Regulatorio (REG).
2. En las sesiones de refinamiento se señalan los casos de prueba funcionales que serán ejecutados de forma manual y automatizadas.
3. En las sesiones de refinamiento se sustentará los casos de prueba a ejecutar para su aprobación con apoyo de la Matriz de Casos de Prueba en Excel y el Test Plan de XRAY a los Lideres Técnicos y Líder de Calidad
4. En las sesiones de refinamiento se determina la aprobación de los casos de prueba a ejecutar con el framework de automatización junto con la fecha de inicio de certificación.
5. Se realizará la creación de los datos de prueba en los archivos excel como datos de entrada para la ejecución del caso de prueba con el framework de automatización.
6. Se realizará la redacción de todos los casos de prueba en lenguaje Gherkin con el archivo de extensión .feature en el framework de automatización.
7. Dada la fecha de inicio de certificación se iniciará la ejecución de los casos de prueba con el framework de automatización con el Explorador de Pruebas del IDE Visual Studio Community 2022 o a través de líneas de comando.
8. Culminado la ejecución de los casos de prueba con el framework de automatización se tendrán registrados los estados de la ejecución de los Test Case con “PASSED” o “FAILED” dentro de los Test Execution del plugin XRAY de Jira y se registran los resultados con los siguientes archivos con extensión .json, .txt, .png, .html y .pdf
9. Las evidencias con los archivos generados por la automatización serán almacenadas en carpetas compartidas de OneDrive y adjuntados a los Test Case dentro del Test Execution a través de vínculos web con los permisos según los estándares del banco.

2.4. Implementación de la certificación de pruebas

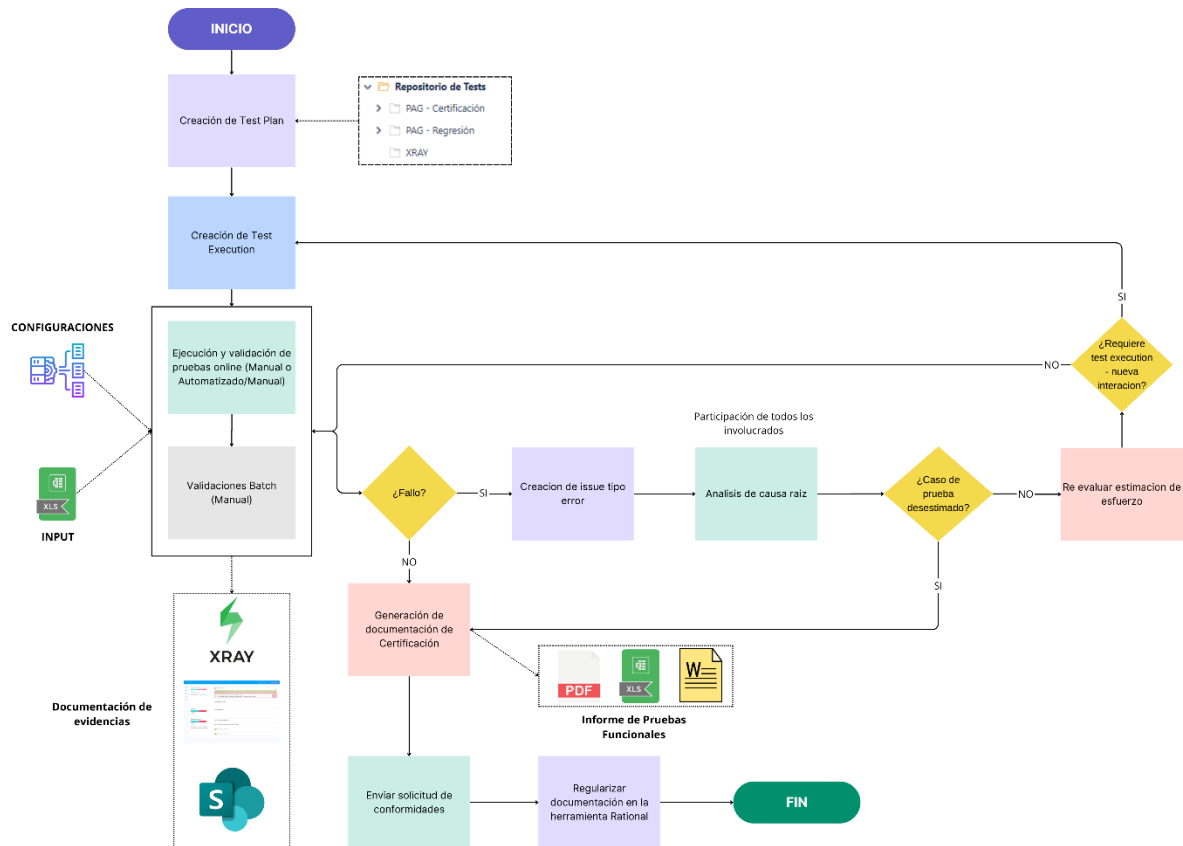


Fig. 1: Flujo de trabajo del proceso de certificación

En la Fig. 1, se presenta el diagrama del flujo de trabajo de inicio a fin del proceso de certificación con la implementación de Xray y Framework de automatización de pruebas.

		20-08-01	11-09-01	19-09-01	19-09-01	04-10-01	12-01-01	17-02-02	17-02-02	09-03-03	15-01-03	13-01-04	13-01-04
1													
2													
3	Cuenta Abono												
4	Ahorro Soles	X	X			X			X	X		X	
5	Ahorro Dolares												
6	Corriente Soles												
7	Corriente Dolares												
8													
9	Frecuencia Abono												
10	Linea Detallado	X	X			X	X		X	X		X	
11	Batch Detallado												
12	Batch Consolidado												
13	Modalidades												
14	Pendiente	X	X	X	X		X	X	X		X	X	X
15	Maestro												
16	Sin Data												
17	Cobro Simple												
18	Pendiente												
19	Maestro												
20	Sin Data												
21	Pagos												
22	Pago Parcial	X	X	X								X	X
23	Pago Total												
24	Pago Abierto												
25	Medios de Pago												
26	Efectivo	X		X	X	X		X		X		X	X
27	Ahorro Soles												
28	Corriente Soles												
29	Corriente Dolares												
30	Tarjeta Credito												
31	Cheque Mismo Banco												
32	Cheque Otro Banco												
33	Cheque de Gerencia												
34	Cuenta Corriente												
35	Tipo de Codigo Debito												
36	5												
37	Mas de 2 tipos												
38	Pago Cuotas												
39	1 Cuota	X	X	X	X							X	X
40	Mas de 1 cuota												
41	Tarifa												
42	Preferencial												
43	Comisiones												
44	00 - No se cobran comisiones	X	X			X	X		X	X		X	X
45	01 - Empresa por cada cobro												
46	02 - Cliente por cada cobro												
47	03 - Empresa por monto recaudado												
48	04 - Empresa y Cliente por cada cobro												

Fig. 2: Matriz de Casos de Prueba

En la Fig. 2, se detalla el archivo excel de Matriz de Casos de Prueba donde se emplean múltiples técnicas de diseño y se identifican los casos de prueba funcionales manuales y automatizados a ejecutar.

Repositorio de Tests para el proyecto BC&MDC - B - God of Cash (Cobro de Empresas) 2024 Crear

Repositorio de Te... / PAG - Regresión / Recaudaciones / Pago de Servicios / APP Personas / Modalidad Pendi...

Mostrando 4 de 4 entradas

PBGOCCE2-162 TC - Pago de servicios - Pendiente - Pago Parcial - 1 Cuota - Batch Consolidado - Abono Corriente Dólares - Cargo Corriente Dólares - APP Personas - OK CUCUMBER ABIERTA	PBGOCCE2-175 TC - Pago de servicios - Pendiente - Pago Total - 1 Cuota - Linea Detallado - Abono Ahorro Dólares - Cargo Ahorro Dólares - APP Personas - OK CUCUMBER ABIERTA	PBGOCCE2-170 TC - Pago de servicios - Pendiente - Pago Parcial - 1 Cuota - Batch Detallado - Abono Ahorro Soles - Cargo Corriente Soles - APP Personas - OK CUCUMBER ABIERTA	PBGOCCE2-164 TC - Pago de servicios - Pendiente - Pago Parcial - 1 Cuota - Linea Consolidado - Abono Corriente Soles - Cargo Ahorro Soles - APP Personas - OK CUCUMBER ABIERTA
--	--	---	---

+ Crear Test + Crear Condición Previa

Fig. 3: Repositorio de Casos de Prueba de Xray

En la Fig. 3, se ingresa al módulo Repositorio de Casos de Prueba de Xray donde se realiza la creación, modificación y eliminación de los casos de pruebas lo cual es obtenida a través de la Matriz de Casos de Prueba. El caso de prueba creado nos brinda un código único que es utilizado dentro del framework de automatización.

TP - Plan de Estabilidad 2024: Upgrade z/OS v3.1 - Q3 SP3 2024

Añadir Tests

Editar

Todos los Entornos, Estado Final

...

Campos			
Descripción		Responsable	Versión/es Correctora/s
Alcance de Pruebas del Equipo de Gof Of Cash		Geanmarcos	
Modalidad de Abono (Detallado y Consolidado): En Línea y Batch.		Antonio Tataje	Ninguno
Canales de Pagos de Servicios: BPI Empresas, BPI Personas, APP Personas, IZIPAY YA, Transactor e IB Agente.		Tipacti	
Reportes Operativos: PAGR031-01, PAGR033-11 y GLO8101PAG			
Modalidad de Tarifario (Genérico y Preferencial): 00 - No se cobran comisiones, 01 - Empresa por cada cobro, 02 Y 04 - Empresa y Cliente por cada cobro- Cliente por cada cobro			

90 PASSED 1 DESESTIMADO

TESTS TOTALES: 91

Crear Ejecución de Tests

2 Ejecución(es) de Tests

Tablero		VISTA DE DIRECTORIOS	
91 (91)			
Buscar		Solo mis tareas Filtros	
Mostrando 91 de 91 entradas			
PBGOCCDE2-149 TC - Pago de servicios - Pendiente - Pago Parcial - 1 Cuota - Línea Detallado - Abono Ahorro Soles - Cargo Ahorro Soles - BPI Empresas - OK		PASSED	
CUCUMBER: ABIERTA			
PBGOCCDE2-142 TC - Pago de servicios - Pendiente - Pago Total - 1 Cuota - Línea Consolidado - Abono Ahorro Dolares - Cargo Corriente Dolares - BPI Empresas - OK		PASSED	

Fig. 4: Plan de Pruebas de Xray

En la Fig. 4, se ingresa al módulo de Plan de Pruebas de Xray donde se crean y editan los Planes de Prueba. En este módulo se agregan los Casos de Prueba creados previamente en el Repositorio de Casos de Prueba de Xray. Asimismo, El Plan de Pruebas nos permite adicionar información relevante en la descripción como el alcance, los criterios de aceptación, las estrategias de prueba, los tipos de prueba, entre otros.

TE - Iteración 1 - Plan de estabilidad 2024 - Upgrade z/OS v3.1 - Q3 SP3 2024

Añadir Tests Editar

Campos			
Descripción	Planes de Testing	Versión/es Correctora/s	Entornos de Pruebas
Ejecución de casos de prueba	PGCSBC2-385 - TP - PLAN DE ESTABIL...	Ninguno	Ninguno
	Responsable	Revisión	
	Geanmarcos Antonio Tataje Tipacti	Ninguno	

66 PASSED 1 DESESTIMADO 24 BLOQUEADO

TESTS TOTALES: 91

Buscar Solo mis Proceso de Pruebas Filtros

Mostrando 25 de 91 tareas

1	PBG0CCDE2-149 TC - Pago de servicios - Pendiente - Pago Parcial - 1 Cuota - Linea Detallado - Abono Ahorro Soles - Cargo Ahorro Soles - BPI Empresas - OK	PASSED	GT		
2	PBG0CCDE2-142 TC - Pago de servicios - Pendiente - Pago Total - 1 Cuota - Linea Consolidado - Abono Ahorro Dolares - Cargo Corriente Dolares - BPI Empresas - OK	PASSED	GT		
3	PBG0CCDE2-153 TC - Pago de servicios - Maestra - Linea Detallado - Abono Ahorro Dolares - Cargo Ahorro Dolares - BPI Empresas - Ok	PASSED	GT		
4	PBG0CCDE2-154 TC - Pago de servicios - Maestra - Linea Consolidado - Abono Ahorro Soles - Cargo Corriente Soles - BPI Empresas - Ok	PASSED	GT		
5	PBG0CCDE2-143 TC - Pago de servicios - Sin Data - Linea Detallado - Abono Corriente Soles - Cargo Corriente Soles - BPI Empresas - OK	PASSED	GT		
6	PBG0CCDE2-157 TC - Pago de servicios - Sin Data - Linea Consolidado - Abono Ahorro Dolares - Cargo Ahorro Dolares - BPI Empresas - OK	PASSED	GT		

Fig. 5: Ejecución de las pruebas automatizadas iteración 1

En la Fig. 5, se ingresa al módulo de Ejecución de Pruebas de Xray donde se realiza la creación y edición de la Ejecución de Casos de Prueba de la primera iteración obtenidas a través de la vinculación del Plan de Pruebas de Xray. La Ejecución de Pruebas nos brinda un código único que es utilizado dentro del framework de automatización para que los resultados de pruebas sean importados al caso de prueba dentro de la ejecución de pruebas.

24 PASSED

TESTS TOTALES: 24

Buscar

Q

Solo mis Proceso de Pruebas

Filtros

Mostrando 24 de 24 tareas

1	 PBGOCCDE2-166 TC - Pago de servicios - Maestra - Batch Detallado - Abono Ahorro Soles - Cargo Corriente Soles - APP Personas - OK		PASSED			
2	 PBGOCCDE2-161 TC - Pago de servicios - Maestra - Batch Consolidado - Abono Corriente Dólares - Cargo Ahorro Soles - APP Personas - OK		PASSED			
3	 PBGOCCDE2-163 TC - Pago de servicios - Sin Data - Batch Detallado - Abono Ahorro Dólares - Cargo Tarjeta de Crédito - APP Personas - OK		PASSED			
4	 PBGOCCDE2-174 TC - Pago de servicios - Sin Data - Batch Consolidado - Abono Ahorro Soles - Cargo Corriente Dólares - APP Personas - OK		PASSED			
5	 PBGOCCDE2-205 TC - Pago de servicios - Pendiente - Pago Parcial - 1 Cuota - Linea Detallado - Abono Ahorro Dólares - Cargo Efectivo - Transactor - Ok		PASSED			
6	 PBGOCCDE2-196 TC - Pago de servicios - Pendiente - Pago Total - 1 Cuota - Linea Consolidado - Abono Ahorro Soles - Cargo Ahorro Soles - Transactor - Ok		PASSED			

En la Fig. 6, se ingresa al módulo de Ejecución de Pruebas de Xray donde se realiza la creación y edición de la Ejecución de Casos de Prueba de la segunda iteración obtenidas a través de la vinculación con el Plan de Pruebas de Xray. Se realiza la creación de más iteraciones de Ejecución de Casos de Prueba en coordinación del equipo en el caso de que se detectaran defectos que conlleven a realizar un desarrollo durante la certificación con la finalidad de asegurar la calidad de los casos de pruebas ya ejecutados.

BANK

Documentos de QA

INFORME DE PRUEBAS FUNCIONALES (IPF)

Consolidado de documentos (PPR, IPC y CPR)

TP - Plan de Estabilidad 2024: Upgrade z/OS v3.1 - Q3 SP3 2024

Proyecto: **BC&MDC - 4704 - God of Cash (SRTs Bolsa
Comercial) 2024**
Issue: [PGCSBC2-385](#)
Creado por: Gearmarcos Antonio Tataje Tipacti
Aprobado por: Gearmarcos Antonio Tataje Tipacti

Fig. 7: Portada del Informe de Pruebas Funcionales

En la Fig. 7, se visualiza Portada del Informe de Pruebas Funcionales generada a través de una opción brindada por el módulo de Plan de Pruebas de Xray, donde se visualiza la información del Plan de Pruebas permitiendo descargarla en formato .docx o .pdf.

1. Introducción

1.1. Alcance del documento

Este informe de prueba proporciona un resumen de un plan de prueba, incluye el informe de las pruebas ejecutadas y las evidencias o los enlaces a los reportes en los que se encuentran.

Este documento se ha generado automáticamente desde la plataforma de gestión de pruebas.

1.2. Detalles del plan de PGCSBC2-385 : TP - Plan de Estabilidad 2024: Upgrade z/OS v3.1 - Q3 SP3 2024

Alcance de Pruebas del Equipo de Gof Of Cash

Modalidad de Abono (Detallado y Consolidado): En Línea y Batch.

Canales de Pagos de Servicios: BPI Empresas, BPI Personas, APP Personas, IZIPAY YA, Transactor e IB Agente.

Reportes Operativos: PAGR031-01, PAGR033-11 y GLO8101PAG

Modalidad de Tarifario (Genérico y Preferencial): 00 - No se cobran comisiones, 01 - Empresa por cada cobro, 02 Y 04 - Empresa y Cliente por cada cobro- Cliente por cada cobro

1.3. Resumen de ejecución de casos de prueba

De las 91 pruebas incluidas en PGCSBC2-385:

Estado	# Tests	% Porcentaje
TO DO	0	0%
EXECUTING	0	0%
PASS	90	98.9%
FAIL	0	0%
DESESTIMADO	1	1.1%
BLOQUEADO	0	0%
HALLAZGO	0	0%
CONSULTA	0	0%

Fig. 8: Resumen del Informe de Pruebas Funcionales

En la Fig. 8, se visualiza el resumen del Informe de Pruebas Funcionales donde se detalla el alcance del documento, la descripción del Plan de Pruebas de Xray, los estados, la cantidad y porcentaje de los casos de pruebas ejecutados obtenidas del módulo de Ejecución de Pruebas de Xray.



App Test Automation - bank App Personas

Este es un repositorio de pruebas automatizadas del Dominio de Pagos para el canal App Personas utilizando:

- [Appium](#)
- [Selenium](#)
- [Cucumber](#)
- [JUnit Project with .NET](#)
- Framework Based in ScreenPlay Pattern

Estructura del directorio del proyecto

El proyecto tiene scripts de compilación y sigue la estructura de directorios basados en ScreenPlay Pattern:

csproj	
+ Features	Archivos Features
SRT_ejemplo.feature	
+ Questions	Resultados esperados
+ Resources	Parametros de escenarios
+ img	Imagenes
+ Resultados	Generación de informes de las pruebas
+ Runner	Test runners y Bindings iniciales
+ StepDefinitions	Definicion de steps
+ Tasks	Creacion de tareas
+ UserInterfaces	Mapeo de elementos web
credencial.txt	Parametros sensibles encriptados
settings.json	Configuraciones del proyecto
specflow.json	Configuracion de Specflow

Requisitos

- IDE [Visual Studio Community 2022](#)
 - Desarrollo de ASP.Net y Web
 - Desarrollo de Azure
 - Desarrollo de escritorio .NET
 - Desarrollo de la interfaz de usuario de aplicaciones multiplataformas .NET

Fig. 9: Documentación de diseño del Framework de Automatización APP Personas

En la Fig. 9, se realiza la creación del archivo de documentación donde se detalla el diseño, requisitos e implementación del Framework de Automatización del aplicativo APP Personas.



Web Test Automation - Banca por Internet Personas

Este es un repositorio de pruebas automatizadas del Dominio de Pagos para el canal BPI Personas utilizando:

- [Selenium](#)
- [Cucumber](#)
- [NUnit Project with .NET](#)
- Framework Based in ScreenPlay Pattern

Estructura del directorio del proyecto

El proyecto tiene scripts de compilación y sigue la estructura de directorios basados en ScreenPlay Pattern:

csproj	
+ Features	Archivos Features
SRT_ejemplo.feature	
+ Questions	Resultados esperados
+ Resources	Parametros de escenarios
+ img	Imágenes
+ Resultados	Generación de informes de las pruebas
+ Runner	Test runners y Bindings iniciales
+ StepDefinitions	Definición de steps
+ Tasks	Creacion de tareas
+ UserInterfaces	Mapeo de elementos web
credencial.txt	Parametros sensibles encriptados
settings.json	Configuraciones del proyecto
specflow.json	Configuracion de Specflow

Requisitos

- IDE [Visual Studio Community 2022](#)
 - Desarrollo de ASP.Net y Web
 - Desarrollo de Azure
 - Desarrollo de escritorio .NET
 - Desarrollo de la interfaz de usuario de aplicaciones multiplataformas .NET
- SpecFlow for Visual Studio 2022

Fig. 10: Documentación de diseño del Framework de Automatización BPI Personas

En la Fig. 10, se realiza la creación del archivo de documentación donde se detalla el diseño, requisitos e implementación del Framework de Automatización del aplicativo BPI Personas.



Web Test Automation - Banca por Internet Empresas

Este es un repositorio de pruebas automatizadas del Dominio de Pagos para el canal BPI Empresas utilizando:

- [Selenium](#)
- [Cucumber](#)
- [NUnit Project with .NET](#)
- Framework Based in ScreenPlay Pattern

Estructura del directorio del proyecto

El proyecto tiene scripts de compilación y sigue la estructura de directorios basados en ScreenPlay Pattern:

csproj	
+ Features	Archivos Features
SRT_ejemplo.feature	
+ Questions	Resultados esperados
+ Resources	Parametros de escenarios
+ img	Imágenes
+ Resultados	Generación de informes de las pruebas
+ Runner	Test runners y Bindings iniciales
+ StepDefinitions	Definición de steps
+ Tasks	Creación de tareas
+ UserInterfaces	Mapeo de elementos web
credencial.txt	Parametros sensibles encriptados
settings.json	Configuraciones del proyecto
specflow.json	Configuración de Specflow

Requisitos

- IDE [Visual Studio Community 2022](#)
 - Desarrollo de ASP.Net y Web
 - Desarrollo de Azure
 - Desarrollo de escritorio .NET
 - Desarrollo de la interfaz de usuario de aplicaciones multiplataformas .NET
- [SpecFlow for Visual Studio 2022](#)

Fig. 11: Documentación de diseño del Framework de Automatización BPI Empresas

En la Fig. 11, se realiza la creación del archivo de documentación donde se detalla el diseño, requisitos e implementación del Framework de Automatización del aplicativo BPI Empresas.



Web Test Automation - Transactor

Este es un repositorio de pruebas automatizadas del Dominio de Pagos para el canal Transactor utilizando:

- [Selenium](#)
- [Cucumber](#)
- [NUnit Project with .NET](#)
- Framework Based in ScreenPlay Pattern

Estructura del directorio del proyecto

El proyecto tiene scripts de compilación y sigue la estructura de directorios basados en ScreenPlay Pattern:

cspoj	
+ Features	Archivos Features
SRT_ejemplo.feature	
+ Questions	Resultados esperados
+ Resources	Parametros de escenarios
+ img	Imagenes
+ Resultados	Generación de informes de las pruebas
+ Runner	Test runners y Bindings iniciales
+ StepDefinitions	Definicion de steps
+ Tasks	Creacion de tareas
+ UserInterfaces	Mapeo de elementos web
credencial.txt	Parametros sensibles encriptados
settings.json	Configuraciones del proyecto
specflow.json	Configuracion de Specflow

Requisitos

- IDE [Visual Studio Community 2022](#)
 - Desarrollo de ASP.Net y Web
 - Desarrollo de Azure
 - Desarrollo de escritorio .NET
 - Desarrollo de la interfaz de usuario de aplicaciones multiplataformas .NET
- SpecFlow for Visual Studio 2022

Fig. 12: Documentación de diseño del Framework de Automatización Transactor

En la Fig. 12, se realiza la creación del archivo de documentación donde se detalla el diseño, requisitos e implementación del Framework de Automatización del aplicativo Transactor.

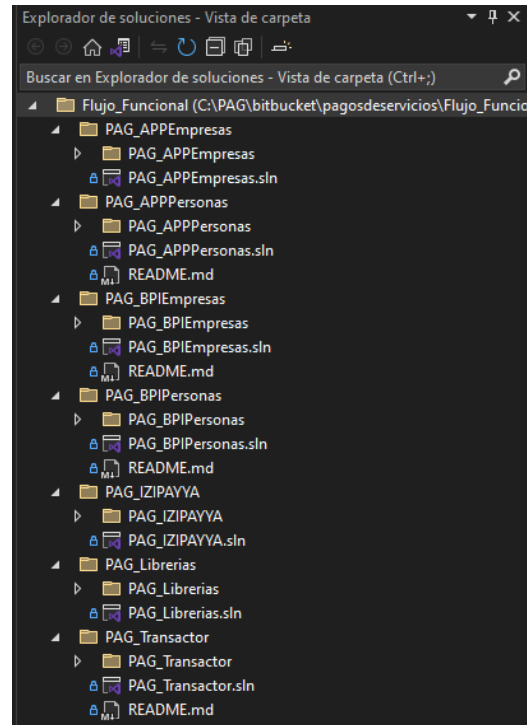


Fig. 13: Espacio de trabajo del Framework de Automatización

En la Fig. 13, se crea el espacio de trabajo de las automatizaciones de pruebas de los aplicativos APP Personas, BPI Personas, BPI Empresas, Transactor y CICS con el proyecto de pruebas NUnit en Visual Studio 2022 Community.

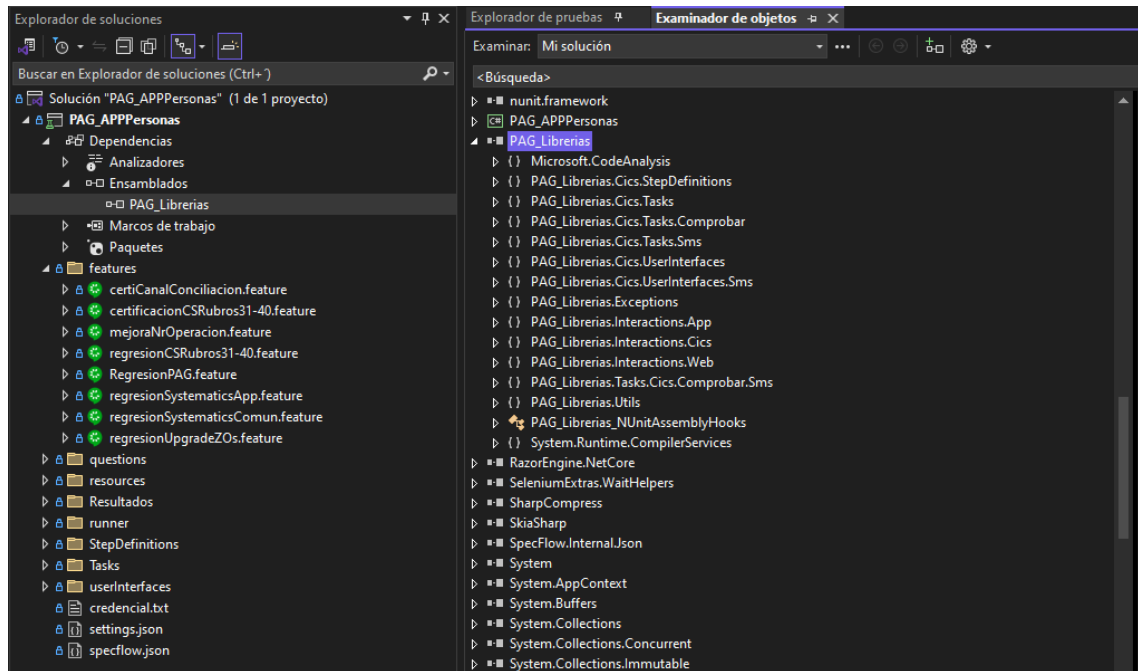


Fig. 14: Creación de estructura del Framework de Automatización del APP Personas

En la Fig. 14, se realiza la creación de la estructura del framework de automatización de los aplicativos APP Personas, BPI Personas, BPI Empresas, Transactor y CICS basado en el patrón de diseño de Screenplay, lenguaje de programación c#, Selenium, Appium y Gherkin con las herramientas de ChatGPT, Visual Studio 2022 Community, Visual Studio Code, Zoc8 Terminal, SDK de Android, Git Bash, Bitbucket y Sourcetree, estos tres últimos para la integración continua y colaboración en equipo.

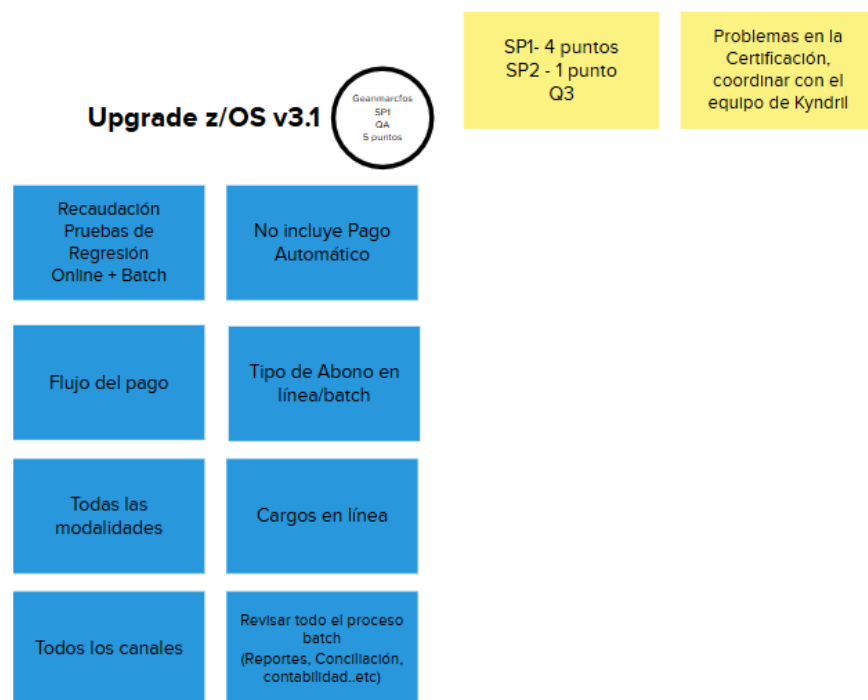


Fig. 15: Evolución tecnológica sesiones de refinamiento en mural

En la Fig. 15, se visualiza una parte de los acuerdos de mesas funcionales dentro del marco de agilidad Scrum, registradas en el aplicativo web Mural, en las cuales se detallan las iniciativas, el alcance, las actividades, la estimación, las dependencias, entre otros.

Input

Aplicativo

cliente	Documento	Nro_Documento	empresa	servicio	codDeudor	tipoPago	Cantidad Cuotas	medioPago	mensaje
Usuario	DNI	62477196	UNIV NACIONES UNIDAS	PAGO MENSUAL	99901903	Total	1	Cuenta Ágil Dólares	Pagaste

Systematic

Tipocuenta	cuenta	moneda	tienda	ctrl	TipocuentaAbo	cuentaAbo	monedaAbo	tiendaAbo	ctrlAbo
STI2	70[REDACTED]2	010	100	002	STI2	70[REDACTED]1	010	100	002

Pag

CicsRubro	CicsEmpresa	CicsServicio	CicsCodDeudor	CicsAcuRubro	CicsAcuEmpresa	CicsAcuServicio
15	015	01	99901903	15	015	01

Fig. 16: Datos de prueba del APP Personas

En la Fig. 16, se visualiza el archivo excel dividido por aplicativo Web o APP y CICS que detalla los distintos parámetros como datos de entrada a considerar por el framework de automatización.

Escenario Pago de servicio modalidad Pendiente

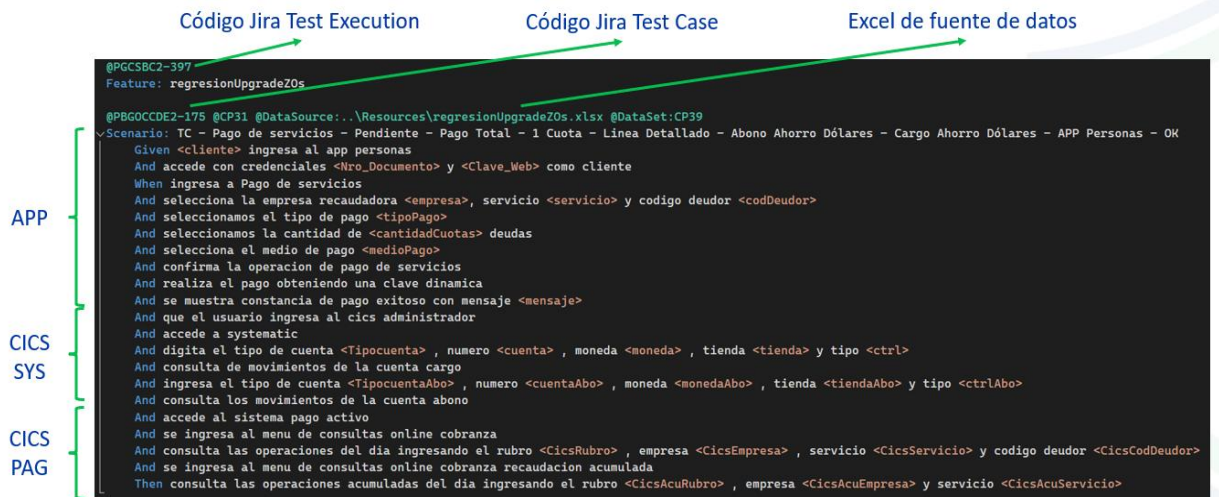


Fig. 17: Redacción en lenguaje Gherkin de los casos de prueba

En la Fig. 17, se muestra un ejemplo del archivo con extensión .feature el cual utiliza el lenguaje Gherkin que detalla los diferentes pasos a considerar en las pruebas automatizadas, desde el aplicativo web o app hasta el aplicativo CICS. Este archivo utiliza los códigos únicos del Caso de Prueba y Ejecución de Prueba de Xray para su importación de evidencias automatizadas a Xray, además del archivo Excel de Datos de Entrada para su ejecución.

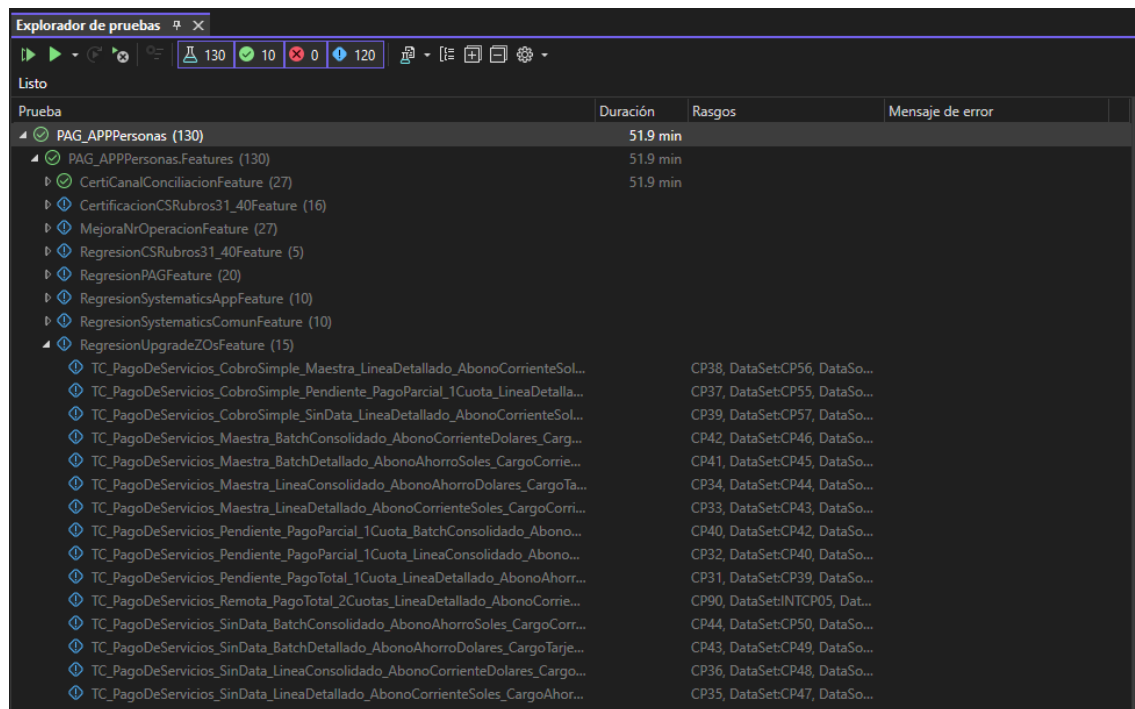


Fig. 18: Explorador de Pruebas de Visual Studio Community 2022

En la Fig. 18, se realiza la ejecución de las pruebas a través del Explorador de Pruebas de Visual Studio Community 2022.



Fig. 19: Reporte pdf generado por el Framework de Automatización APP Personas

En la Fig. 19, se visualiza el documento con extensión .pdf generado después de la ejecución del caso de prueba automatizado, en este archivo se detalla todos los pasos de la prueba con lenguaje Gherkin con sus respectivas imágenes de evidencias.

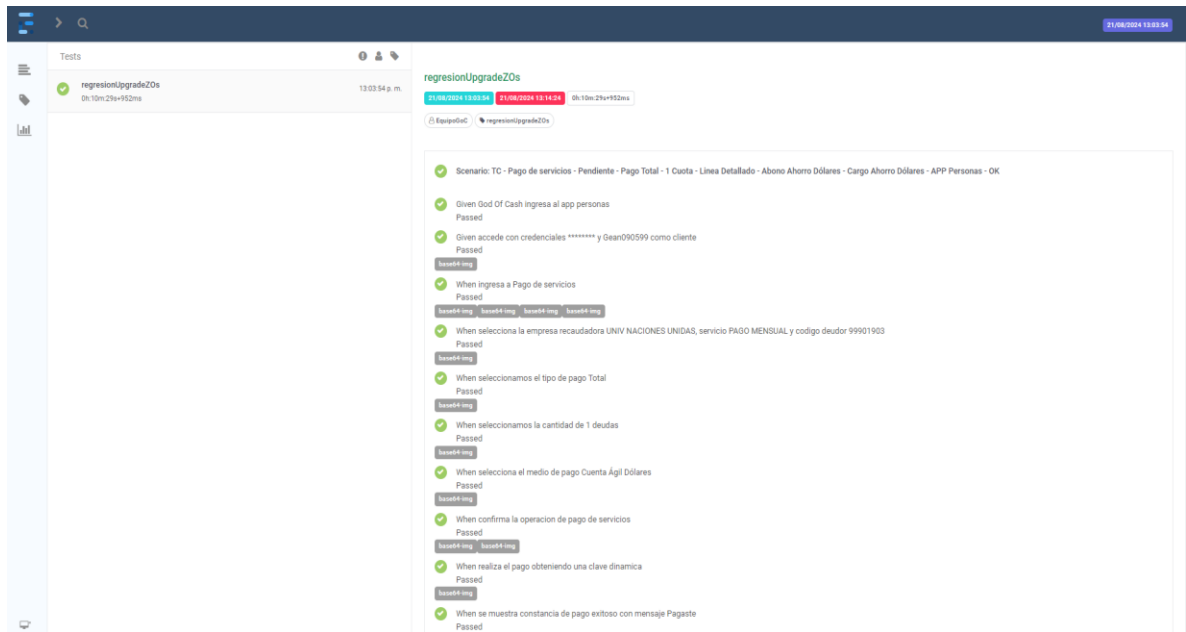


Fig. 20: Reporte web generado por el Framework de Automatización APP Personas

En la Fig. 20, se visualiza el reporte web con un archivo de extensión .html generado después de la ejecución del caso de prueba automatizado, en este archivo se detalla la fecha de ejecución, la duración de la ejecución, nombre de feature ejecutado, los estados de cada paso, las evidencias en cada paso, entre otros.

Contexto		Duración	Estado
-		10m 29s 801ms	PASSED
Hooks			
before PAG_APPPersonas.runner.RunnerTest.BeforeTestRunPDF		170 millicsec	PASSED
before PAG_APPPersonas.runner.RunnerTest.BeforeTestRunPDF		1 millicsec	PASSED
after com.demo.hook.Hooks.failed()		0 millicsec	PASSED
after cccm.demo.hook.Hooks.tearDown()		0 millicsec	PASSED
Pasos			
Given God Of Cash ingresa al app personas	● (1)	13 secs	PASSED
Given accede con credenciales ***** y Gear090599 como cliente	● (1)	28 secs	PASSED
When ingresa a Pago de servicios	● (4)	51 secs	PASSED
When selecciona la empresa recaudadora UNIV NACIONES UNIDAS, servicio PAGO MENSUAL y codigo deudor 99901903	● (1)	51 secs	PASSED
When seleccionamos el tipo de pago Total	● (1)	7 secs	PASSED
When seleccionamos la cantidad de 1 deudas	● (1)	24 secs	PASSED
When selecciona el medio de pago Cuenta Ágil Dólares	● (1)	17 secs	PASSED
When confirma la operacion de pago de servicios	● (2)	22 secs	PASSED
When realiza el pago obteniendo una clave dinamica	● (1)	21 secs	PASSED
When se muestra constancia de pago exitoso con mensaje Pagaste	● (1)	49 secs	PASSED
When que el usuario ingresa al cics administrador	● (3)	30 secs	PASSED
When accede a systematic	● (2)	12 secs	PASSED
When digita el tipo de cuenta STI2 , numero 7006712692 , moneda 010 , tienda 100 y tipo 002	● (2)	18 secs	PASSED
When consulta de movimientos de la cuenta cargo	● (1)	34 secs	PASSED
When ingresa el tipo de cuenta STI2 , numero 7005417751 , moneda 010 , tienda 100 y tipo 002	● (2)	2 mins	PASSED
When consulta los movimientos de la cuenta abono	● (1)	23 secs	PASSED
When accede al sistema pago activo	● (1)	12 secs	PASSED
When se ingresa al menu de consultas online cobranza	● (3)	17 secs	PASSED
When consulta las operaciones del dia ingresando el rubro 15 , empresa 015 , servicio 01 y codigo deudor 99901903	● (1)	11 secs	PASSED
When se ingresa al menu de consultas online cobranza recaudacion acumulada	● (2)	19 secs	PASSED
Then consulta las operaciones acumuladas del dia ingresando el rubro 15 , empresa 015 y servicio 01	● (2)	22 secs	PASSED

Fig. 21: Resultado de ejecución del Caso de Prueba de Xray

En la Fig. 21, se ingresa al módulo de Ejecución de Pruebas de Xray para visualizar los resultados obtenidos de la ejecución del Framework de Automatización, así mismo se detalla la duración de la ejecución de la prueba automatizada como también los diferentes estados, evidencias con imágenes por cada paso, entre otros.

3.4. Ejecución del proceso de certificación

Los resultados de la ejecución del proceso de certificación se detallan en el Anexo 01 y Anexo 02.

III. RESULTADOS

Las pruebas ejecutadas en el proceso de automatización fueron evaluadas en detalle, tal como se muestran en los Anexo 01 y Anexo 02, que incluye los resultados de las pruebas manual y automatizadas. A continuación, se presenta el análisis de los resultados en las siguientes tablas:

TABLA I: CANALES EJECUTADOS CON AUTOMATIZACIÓN

CANALES	Nº CASOS	PROMEDIO (hh:mm:ss)	TOTAL (hh:mm:ss)
BPI Empresas	16	0:07:01	1:52:21
BPI Personas	16	0:06:29	1:43:42
APP Personas	20	0:08:21	2:46:55
Transactor	38	0:06:44	4:16:00

TABLA II: EJECUCIÓN CON AUTOMATIZACIÓN

TIPO DE TEST CASE	Nº CASOS	TIEMPO (horas)
AUTOMATIZADO	90	11
MANUAL	25	8
TOTAL	115	19

TABLA III: EJECUCIÓN SIN AUTOMATIZACIÓN

TIPO DE TEST CASE	Nº CASOS	TIEMPO (horas)
MANUAL	115	38

TABLA IV: TIEMPOS DE EJECUCIÓN MANUAL VERSUS AUTOMATIZADO

TIPO DE EJECUCIÓN	TIEMPO (horas)
MANUAL	38
CON AUTOMATIZACIÓN	19
SE REDUJO	50.00%

TABLA V: ESTIMACIÓN

TIPO DE TEST CASE	PUNTOS DE HISTORIA
MANUAL	8
AUTOMATIZADA/MANUAL	4

IV. DISCUSIÓN

Los resultados obtenidos en este estudio son consistentes con los hallazgos de investigaciones previas en el ámbito de la automatización de pruebas de software. Ochoa González [1] evidenció que la implementación de pruebas automatizadas en el proyecto People App mejoró significativamente la eficiencia y precisión de las pruebas, facilitando la entrega continua en entornos ágiles. Esto coincide con los hallazgos de la presente investigación, donde la automatización permitió reducir a la mitad los tiempos de certificación.

Arellano y Arias [2] concluyeron que la implementación de bibliotecas de automatización en sistemas bancarios redujo los errores en producción y mejoró la trazabilidad de las pruebas, aspectos que también se observaron en este estudio. Asimismo, Gómez et al. [3] destacaron la importancia de seguir buenas prácticas en la ingeniería de software para garantizar la calidad del producto, alineándose con la estrategia metodológica aplicada en esta investigación.

Por otro lado, Montañez Vera [4] señaló que la automatización de pruebas es clave para acelerar el tiempo de entrega de proyectos en la industria de software. En este sentido, la presente investigación refuerza esta afirmación al demostrar que el uso de herramientas de automatización mejora la eficiencia operativa y la gestión del aseguramiento de calidad en el sector bancario.

V. CONCLUSIONES

1. La implementación de un sistema automatizado de certificación de pruebas de software en un entorno bancario multicanal ha demostrado ser una solución eficaz para optimizar la eficiencia operativa y ampliar la cobertura de pruebas. Se logró reducir en un 50% el tiempo de ejecución de pruebas en comparación con el método manual.
2. El sistema automatizado permitió mejorar la trazabilidad de los casos de prueba, la detección temprana de errores y la documentación de resultados mediante herramientas como XRAY de Jira y frameworks de automatización.
3. La adopción de pruebas automatizadas impactó positivamente en la calidad del software entregado, minimizando la ocurrencia de fallos en producción y asegurando el cumplimiento de estándares de calidad en el sector bancario.
4. La combinación de metodologías ágiles con la automatización de pruebas facilitó la integración del proceso dentro del ciclo de desarrollo del software, promoviendo la entrega continua y la mejora en la gestión de defectos.
5. Se identificaron desafíos en la implementación, como la necesidad de capacitación del personal y la adaptación de los procesos organizacionales a la nueva metodología de certificación de pruebas.

VI. RECOMENDACIONES

1. Continuar con la optimización del framework de automatización para incluir pruebas de seguridad y carga, mejorando así la robustez del software antes de su despliegue en producción.
2. Desarrollar un plan de formación y capacitación para el equipo de pruebas, con el fin de fortalecer sus competencias en la ejecución y mantenimiento de pruebas automatizadas.
3. Implementar estrategias de mejora continua en la automatización, evaluando periódicamente el rendimiento del sistema y adaptándolo a nuevas tecnologías emergentes.
4. **Para futuras investigaciones, se recomienda evaluar el impacto de la inteligencia artificial en la generación y ejecución de pruebas automatizadas, explorando su potencial en la predicción de defectos y la optimización del tiempo de certificación.**

VII. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- [1] S. Ochoa Gonzalez, «Automatización de Pruebas en People App : Incrementando la Eficiencia y la Precisión en el Proceso de Pruebas», Pregrado, Universidad de Antioquia, Medellin - Colombia, 2024. Accedido: 3 de julio de 2024. [En línea]. Disponible en: <https://bibliotecadigital.udea.edu.co/handle/10495/38578>
- [2] M. A. Arellano Soto y E. A. Arias Cespedes, «Implementación de una biblioteca para la automatización de procesos de prueba en un sistema bancario», Pregrado, Universidad de Ciencias Aplicadas (UPC), Lima - Perú, 2023. Accedido: 3 de julio de 2024. [En línea]. Disponible en: <https://repositorioacademico.upc.edu.pe/handle/10757/672294>
- [3] A. Gómez García, M. Sosa Hernández, S. Verona Marcos, y M. D. Delgado Dapena, «Buenas prácticas de la ingeniería de software: pruebas de software», *Rev. Cuba. Transform. Digit.*, vol. 4, n.º 2, Art. n.º 2, jun. 2023.
- [4] G. V. Montañez Vera, «Aplicación de métodos para la automatización de pruebas de software en la empresa SQA S.A, Medellín Antioquia.», Pregrado, UNIVERSIDAD DE PAMPLONA, Pamplona - Colombia, 2021. Accedido: 3 de julio de 2024. [En línea]. Disponible en: <http://repositoriodspace.unipamplona.edu.co/jsui/handle/20.500.12744/750>
- [5] F. R. Arevalo Diaz y M. A. Alvarado Estanga, «Software para generar reportes de pruebas automatizadas usando RPA en aplicaciones web.», Pregrado, Universidad de Ciencias Aplicadas (UPC), Lima - Perú, 2024. Accedido: 3 de julio de 2024. [En línea]. Disponible en: <https://repositorioacademico.upc.edu.pe/handle/10757/673118>
- [6] P. A. Jimenez Vargas y F. Fartolino Guerrero, «Solución de automatización de pruebas de calidad en empresa bancaria para reducir tiempos de certificación con herramientas tecnológicas de software», Pregrado, Universidad de Ciencias Aplicadas (UPC), Lima - Perú, 2023. Accedido: 3 de julio de 2024. [En línea]. Disponible en: <https://repositorioacademico.upc.edu.pe/handle/10757/670906>
- [7] S. F. Benites Benites, «Implementación de un Framework de Automatización para Mejorar el Proceso de Pruebas Funcionales de una OSE, Lima, 2023», Pregrado, UNIVERSIDAD CATÓLICA SEDES SAPIENTIAE, Lima - Perú, 2023. Accedido: 3 de julio de 2024. [En línea]. Disponible en: <https://repositorio.ucss.edu.pe/handle/20.500.14095/1840>
- [8] I. P. Garcia Loyola, «Automatización de prueba de software para mejorar el proceso de prueba del módulo del sistema que desarrolla empresa experts systems S.A.C., ciudad de Lima, 2022», *Univ. Nac. Santiago Antúnez Mayolo*, dic. 2022, Accedido: 12 de septiembre de 2024. [En línea]. Disponible en: <http://repositorio.unasam.edu.pe/handle/UNASAM/5355>

- [9] R. M. Banda Torpoco, «Automatización pruebas de calidad de código para las aplicaciones web con herramientas de código abierto», 2022, Accedido: 31 de marzo de 2023. [En línea]. Disponible en: <https://hdl.handle.net/20.500.14005/12208>
- [10] J. Cabrera Serna y C. E. Pareja Verastegui, «Automatización de pruebas funcionales web para mejorar el área de calidad de software en una empresa del rubro de retails en el año 2021», *Repos. Inst. - UTP*, 2021, Accedido: 2 de marzo de 2024. [En línea]. Disponible en: <http://repositorio.utp.edu.pe/handle/20.500.12867/5634>

VIII. ANEXOS

Anexo 01: TABLA CERTIFICACIÓN DE PRUEBAS TRADICIONAL/ESTÁNDAR

PROCESO DE CERTIFICACIÓN TRADICIONAL/ESTANDAR					
N°	CANALES DE RECAUDACIÓN	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	TIEMPO DE EJECUCIÓN 1 (hh:mm:ss)	TIEMPO DE EJECUCIÓN 2 (hh:mm:ss)
CP01	BPI EMPRESAS	RES: 20-001-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Data Pendiente	0:20:00	

			Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP02	BPI EMPRESAS	RES: 11-007-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP03	BPI EMPRESAS	RES: 16-001-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP04	BPI EMPRESAS	RES: 04-382-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP05	BPI EMPRESAS	RES: 17-008-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP06	BPI EMPRESAS	RES: 05-035-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP07	BPI EMPRESAS	RES: 13-053-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Cobro Simple - Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 2 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP08	BPI EMPRESAS	RES: 11-058-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Cobro Simple - Data Pacial Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP09	BPI EMPRESAS	RES: 13-053-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Cobro Simple - Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP10	BPI EMPRESAS	RES: 13-034-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Pago Parcial - 3 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP11	BPI EMPRESAS	RES: 19-001-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Pago Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP12	BPI EMPRESAS	RES: 12-010-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP13	BPI EMPRESAS	RES: 17-008-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP14	BPI EMPRESAS	RES: 15-011-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP15	BPI EMPRESAS	RES: 13-011-04 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP16	BPI PERSONAS	RES: 15-015-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP17	BPI PERSONAS	RES: 16-001-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP18	BPI PERSONAS	RES: 17-015-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP19	BPI PERSONAS	RES: 02-020-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP20	BPI PERSONAS	RES: 06-128-04 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP21	BPI PERSONAS	RES: 20-004-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP22	BPI PERSONAS	RES: 13-053-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Cobro Simple - Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP23	BPI PERSONAS	RES: 11-058-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Cobro Simple - Data Parcial Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP24	BPI PERSONAS	RES: 11-073-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Cobro Simple - Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP25	BPI PERSONAS	RES: 15-001-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 2 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP26	BPI PERSONAS	RES: 11-034-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP27	BPI PERSONAS	RES: 09-012-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP28	BPI PERSONAS	RES: 11-008-04 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP29	BPI PERSONAS	RES: 15-006-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP30	BPI PERSONAS	RES: 17-015-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP31	APP PERSONAS	RES: 15-015-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: APP Personas Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP32	APP PERSONAS	RES: 02-056-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: APP Personas Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP33	APP PERSONAS	RES: 13-048-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: APP Personas Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP34	APP PERSONAS	RES: 02-020-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: APP Personas Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP35	APP PERSONAS	RES: 17-008-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: APP Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP36	APP PERSONAS	RES: 12-001-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: APP Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP37	APP PERSONAS	RES: 13-053-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: APP Personas Modalidad: Cobro Simple - Data Completa Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP38	APP PERSONAS	RES: 11-073-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: APP Personas Modalidad: Cobro Simple - Data Parcial Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP39	APP PERSONAS	RES: 11-073-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: APP Personas Modalidad: Cobro Simple - Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP40	APP PERSONAS	RES: 13-045-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: APP Personas Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP41	APP PERSONAS	RES: 09-012-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: APP Personas Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP42	APP PERSONAS	RES:17-008-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: APP Personas Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP43	APP PERSONAS	RES:13-001-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: APP Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP44	APP PERSONAS	RES: 20-007-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: APP Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP45	TRANSACTOR	RES: 15-015-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP46	TRANSACTOR	RES: 16-014-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP47	TRANSACTOR	RES: 15-015-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 2 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP48	TRANSACTOR	RES: 02-056-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 2 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP49	TRANSACTOR	RES: 04-382-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP50	TRANSACTOR	RES: 16-001-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP51	TRANSACTOR	RES: 15-001-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP52	TRANSACTOR	RES: 16-001-02 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP53	TRANSACTOR	RES: 04-382-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Cheque de gerencia Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP54	TRANSACTOR	RES: 17-008-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP55	TRANSACTOR	RES: 05-035-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP56	TRANSACTOR	RES: 13-010-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Cheque de otro banco Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP57	TRANSACTOR	RES: 05-130-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Cheque de gerencia Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP58	TRANSACTOR	RES: 13-034-01 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: Transactor Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP59	TRANSACTOR	RES: 19-001-03 Realizar pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Total - mas de 1 cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP60	TRANSACTOR	RES: 11-034-01 Realizar pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Cheque de Otro Banco Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP61	TRANSACTOR	RES: 11-008-04 Realizar pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP62	TRANSACTOR	RES: 04-039-02 Realizar pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Cheque de mismo banco Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP63	TRANSACTOR	RES: 15-011-03 Realizar pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP64	TRANSACTOR	RES: 20-007-01 Realizar pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP65	IB AGENTE	RES: 20-001-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP66	IB AGENTE	RES: 02-056-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 CUOTA Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP67	IB AGENTE	RES: 13-048-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP68	IB AGENTE	RES: 04-382-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP69	IB AGENTE	RES: 06-128-04 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP70	IB AGENTE	RES: 13-010-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP71	IB AGENTE	RES: 13-053-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Cobro Simple - Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP72	IB AGENTE	RES: 11-073-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Cobro Simple - Data Parcial Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP73	IB AGENTE	RES: 11-073-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Cobro Simple - Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP74	IB AGENTE	RES: 17-022-01 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP75	IB AGENTE	RES: 19-001-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP76	IB AGENTE	RES: 12-010-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP77	IB AGENTE	RES: 04-039-02 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP78	IB AGENTE	RES: 16-015-01 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP79	IB AGENTE	RES: 20-007-01 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP80	IZIPAY YA	RES: 16-014-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IZIPAY YA Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP81	IZIPAY YA	RES: 20-001-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IZIPAY YA Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
CP82	IZIPAY YA	RES: 12-001-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033- 11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IZIPAY YA Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP83	IZIPAY YA	RES: 14-002-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IZIPAY YA Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP84	IZIPAY YA	RES: 15-001-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IZIPAY YA Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
CP85	IZIPAY YA	RES: 09-008-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IZIPAY YA Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
CP86	BPI PERSONAS	RES: 03-291-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Personas Modalidad: Interconexion Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP87	BPI EMPRESAS	RES: 03-291-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: BPI Empresas Modalidad: Interconexion Tipo de Pago: Total - 2 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP88	IB AGENTE	RES: 03-694-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IB Agente Modalidad: Interconexion Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP89	IZIPAY YA	RES: 07-934-07 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	

			Canal: IZIPAY YA Modalidad: Interconexion Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP90	APP PERSONAS	RES: 07-934-06 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: APP Personas Modalidad: Interconexion Tipo de Pago: Total - 2 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
CP91	TRANSACTOR	RES: 07-105-04 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movimientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01.	0:20:00	0:20:00

			Canal: Transactor Modalidad: Interconexion Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Cheque de mismo banco Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
PROCESO DE CERTIFICACION TRADICIONAL/ESTANDAR					
TOTAL				30:20:00	
PROMEDIO				0:20:00	

Anexo 02: TABLA CERTIFICACIÓN DE PRUEBAS AUTOMATIZADAS

PROCESO DE CERTIFICACIÓN AUTOMATIZADO					
N°	CANALES DE RECAUDACIÓN	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	TIEMPO DE EJECUCIÓN 1 (hh:mm:ss)	TIEMPO DE EJECUCIÓN 2 (hh:mm:ss)
CP01	BPI EMPRESAS	RES: 20-001-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:08:45	

CP02	BPI EMPRESAS	RES: 11-007-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:07:33	
------	--------------	--	---	---------	--

CP03	BPI EMPRESAS	RES: 16-001-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado	0:08:36	
------	--------------	--	--	---------	--

CP04	BPI EMPRESAS	RES: 04-382-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:07:19	
------	--------------	---	---	---------	--

CP05	BPI EMPRESAS	RES: 17-008-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:07:03	
------	--------------	---	---	---------	--

CP06	BPI EMPRESAS	RES: 05-035-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:08:21	
------	--------------	---	--	---------	--

CP07	BPI EMPRESAS	RES: 13-053-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Cobro Simple - Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 2 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:08:34	
------	--------------	--	---	---------	--

CP08	BPI EMPRESAS	RES: 11-058-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Cobro Simple - Data Pacial Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado	0:08:23	
------	--------------	---	---	---------	--

CP09	BPI EMPRESAS	RES: 13-053-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Cobro Simple - Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:07:52	
------	--------------	--	---	---------	--

CP10	BPI EMPRESAS	RES: 13-034-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Pago Parcial - 3 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Detallado	0:06:09	
------	--------------	---	---	---------	--

CP11	BPI EMPRESAS	RES: 19-001-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Pago Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:05:45	
------	--------------	---	---	---------	--

CP12	BPI EMPRESAS	RES: 12-010-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Detallado	0:04:56	
------	--------------	---	---	---------	--

CP13	BPI EMPRESAS	RES: 17-008-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:05:50	
------	--------------	---	---	---------	--

CP14	BPI EMPRESAS	RES: 15-011-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Detallado	0:04:50	
------	--------------	---	---	---------	--

CP15	BPI EMPRESAS	RES: 13-011-04 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:05:02	
------	--------------	---	---	---------	--

CP16	BPI PERSONAS	RES: 15-015-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado	0:08:00	
------	--------------	---	---	---------	--

CP17	BPI PERSONAS	RES: 16-001-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:07:03	
------	--------------	--	--	---------	--

CP18	BPI PERSONAS	RES: 17-015-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado	0:07:38	
------	--------------	---	---	---------	--

CP19	BPI PERSONAS	RES: 02-020-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:07:37	
------	--------------	---	--	---------	--

CP20	BPI PERSONAS	RES: 06-128-04 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:07:10	
------	--------------	--	---	---------	--

CP21	BPI PERSONAS	RES: 20-004-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:07:31	
------	--------------	---	--	---------	--

CP22	BPI PERSONAS	RES: 13-053-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Cobro Simple - Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:07:32	
------	--------------	--	--	---------	--

CP23	BPI PERSONAS	RES: 11-058-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Cobro Simple - Data Parcial Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado	0:08:13	
------	--------------	---	--	---------	--

CP24	BPI PERSONAS	RES: 11-073-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Cobro Simple - Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:08:01	
------	--------------	--	---	---------	--

CP25	BPI PERSONAS	RES: 15-001-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 2 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Detallado	0:04:28	
------	--------------	---	---	---------	--

CP26	BPI PERSONAS	RES: 11-034-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:05:14	
------	--------------	---	--	---------	--

CP27	BPI PERSONAS	RES: 09-012-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Detallado	0:03:00	
------	--------------	---	--	---------	--

CP28	BPI PERSONAS	RES: 11-008-04 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:05:05	
------	--------------	---	---	---------	--

CP29	BPI PERSONAS	RES: 15-006-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Detallado	0:04:47	
------	--------------	---	---	---------	--

CP30	BPI PERSONAS	RES: 17-015-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:05:22	
------	--------------	---	---	---------	--

CP31	APP PERSONAS	RES: 15-015-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado	0:10:29	
------	--------------	---	--	---------	--

CP32	APP PERSONAS	RES: 02-056-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:10:22	
------	--------------	--	---	---------	--

CP33	APP PERSONAS	RES: 13-048-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:09:23	
------	--------------	--	--	---------	--

CP34	APP PERSONAS	RES: 02-020-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:09:46	
------	--------------	---	--	---------	--

CP35	APP PERSONAS	RES: 17-008-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:10:03	
------	--------------	---	---	---------	--

CP36	APP PERSONAS	RES: 12-001-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:09:30	
------	--------------	--	--	---------	--

CP37	APP PERSONAS	RES: 13-053-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Cobro Simple - Data Completa Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:10:47	
------	--------------	--	---	---------	--

CP38	APP PERSONAS	RES: 11-073-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Cobro Simple - Data Parcial Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:10:09	
------	--------------	--	---	---------	--

CP39	APP PERSONAS	RES: 11-073-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Cobro Simple - Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:09:55	
------	--------------	---	---	---------	--

CP40	APP PERSONAS	RES: 13-045-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:07:18	
------	--------------	--	---	---------	--

CP41	APP PERSONAS	RES: 09-012-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Detallado	0:07:39	0:05:09
------	--------------	---	---	---------	---------

CP42	APP PERSONAS	RES:17-008-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:08:00	0:05:40
------	--------------	--	---	---------	---------

CP43	APP PERSONAS	RES:13-001-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Batch Detallado	0:07:05	0:05:22
------	--------------	--	--	---------	---------

CP44	APP PERSONAS	RES: 20-007-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:07:18	0:05:02
------	--------------	---	--	---------	---------

CP45	TRANSACTOR	RES: 15-015-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado	0:07:58	0:07:08
------	------------	---	---	---------	---------

CP46	TRANSACTOR	RES: 16-014-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:09:22	0:09:16
------	------------	---	---	---------	---------

CP47	TRANSACTOR	RES: 15-015-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 2 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado	0:07:55	0:07:34
------	------------	---	--	---------	---------

CP48	TRANSACTOR	RES: 02-056-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 2 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:07:15	0:06:51
------	------------	---	--	---------	---------

CP49	TRANSACTOR	RES: 04-382-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:09:00	0:08:20
------	------------	---	--	---------	---------

CP50	TRANSACTOR	RES: 16-001-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado	0:08:20	0:07:06
------	------------	---	--	---------	---------

CP51	TRANSACTOR	RES: 15-001-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:08:03	0:06:53
------	------------	---	--	---------	---------

CP52	TRANSACTOR	RES: 16-001-02 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado		
------	------------	--	--	--	--

CP53	TRANSACTOR	RES: 04-382-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Cheque de gerencia Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:07:55	0:06:38
------	------------	---	--	---------	---------

CP54	TRANSACTOR	RES: 17-008-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:08:56	0:08:08
------	------------	---	--	---------	---------

CP55	TRANSACTOR	RES: 05-035-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Dolares Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:08:36	0:08:17
------	------------	---	---	---------	---------

CP56	TRANSACTOR	RES: 13-010-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Cheque de otro banco Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado	0:06:51	0:07:13
------	------------	---	---	---------	---------

CP57	TRANSACTOR	RES: 05-130-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Cheque de gerencia Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado	0:06:49	0:06:48
------	------------	---	--	---------	---------

CP58	TRANSACTOR	RES: 13-034-01 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Batch Detallado		
------	------------	--	--	--	--

CP59	TRANSACTOR	RES: 19-001-03 Realizar pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Total - mas de 1 cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:04:40	0:04:54
------	------------	--	---	---------	---------

CP60	TRANSACTOR	RES: 11-034-01 Realizar pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Cheque de Otro Banco Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:04:07	0:04:29
------	------------	--	--	---------	---------

CP61	TRANSACTOR	RES: 11-008-04 Realizar pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:03:53	0:04:29
------	------------	--	---	---------	---------

CP62	TRANSACTOR	RES: 04-039-02 Realizar pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Cheque de mismo banco Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:04:32	0:05:16
------	------------	--	---	---------	---------

CP63	TRANSACTOR	RES: 15-011-03 Realizar pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Detallado	0:04:13	0:04:49
------	------------	--	--	---------	---------

CP64	TRANSACTOR	RES: 20-007-01 Realizar pago de servicio y Validar que procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado	0:04:14	0:04:55
------	------------	--	--	---------	---------

CP65	IB AGENTE	RES: 20-001-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
------	-----------	--	---	--	--

CP66	IB AGENTE	RES: 02-056-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 CUOTA Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
------	-----------	--	---	--	--

CP67	IB AGENTE	RES: 13-048-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
------	-----------	--	--	--	--

CP68	IB AGENTE	RES: 04-382-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
------	-----------	--	--	--	--

CP69	IB AGENTE	RES: 06-128-04 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
------	-----------	---	--	--	--

CP70	IB AGENTE	RES: 13-010-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
------	-----------	--	--	--	--

CP71	IB AGENTE	RES: 13-053-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Cobro Simple - Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
------	-----------	--	--	--	--

CP72	IB AGENTE	RES: 11-073-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Cobro Simple - Data Parcial Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
------	-----------	--	--	--	--

CP73	IB AGENTE	RES: 11-073-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Cobro Simple - Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
------	-----------	--	---	--	--

CP74	IB AGENTE	RES: 17-022-01 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
------	-----------	---	--	--	--

CP75	IB AGENTE	RES: 19-001-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
------	-----------	--	--	--	--

CP76	IB AGENTE	RES: 12-010-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
------	-----------	--	---	--	--

CP77	IB AGENTE	RES: 04-039-02 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
------	-----------	---	--	--	--

CP78	IB AGENTE	RES: 16-015-01 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
------	-----------	---	--	--	--

CP79	IB AGENTE	RES: 20-007-01 Realizar anulación de pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Efectivo Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
------	-----------	---	---	--	--

CP80	IZIPAY YA	RES: 16-014-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IZIPAY YA Modalidad: Data Pendiente Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
------	-----------	--	---	--	--

CP81	IZIPAY YA	RES: 20-001-03 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IZIPAY YA Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Consolidado		
------	-----------	--	--	--	--

CP82	IZIPAY YA	RES: 12-001-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IZIPAY YA Modalidad: Data Maestra Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
------	-----------	--	---	--	--

CP83	IZIPAY YA	RES: 14-002-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IZIPAY YA Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Libre Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Ahorro Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
------	-----------	--	---	--	--

CP84	IZIPAY YA	RES: 15-001-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IZIPAY YA Modalidad: Pendiente Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Detallado		
------	-----------	--	---	--	--

CP85	IZIPAY YA	RES: 09-008-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IZIPAY YA Modalidad: Sin Data Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Batch Consolidado		
------	-----------	--	--	--	--

CP86	BPI PERSONAS	RES: 03-291-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Personas Modalidad: Interconexion Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:07:01	
------	--------------	---	--	---------	--

CP87	BPI EMPRESAS	RES: 03-291-01 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: BPI Empresas Modalidad: Interconexion Tipo de Pago: Total - 2 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Corriente Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:07:23	
------	--------------	---	--	---------	--

CP88	IB AGENTE	RES: 03-694-02 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IB Agente Modalidad: Interconexion Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Ahorro Soles Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
------	-----------	--	--	--	--

CP89	IZIPAY YA	RES: 07-934-07 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: IZIPAY YA Modalidad: Interconexion Tipo de Pago: Total - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Tarjeta de Credito Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado		
------	-----------	--	--	--	--

CP90	APP PERSONAS	RES: 07-934-06 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: APP Personas Modalidad: Interconexion Tipo de Pago: Total - 2 Cuotas Tipo cuenta Cargo: Corriente Dolares Tipo cuenta Abono: Corriente Dolares Tipo de Abono: Linea Detallado	0:10:31	0:07:27
------	--------------	--	--	---------	---------

CP91	TRANSACTOR	RES: 07-105-04 Realizar pago de servicio y Validar que se procese correctamente.	El caso de prueba consiste en realizar Pago de Servicio, consultar los pagos del día en PAG-CICS, consultar los movientos de cuenta cargo/abono en systematic, validar los archivos de conciliación y validar los reportes operativos PAGR031-01, PAGR033-11, GLO8101PAG y PAGR14F-01. Canal: Transactor Modalidad: Interconexion Tipo de Pago: Parcial - 1 Cuota Tipo cuenta Cargo: Cheque de mismo banco Tipo cuenta Abono: Corriente Soles Tipo de Abono: Linea Detallado	0:06:52	0:07:25
PROCESO DE CERTIFICACION AUTOMATIZADO					
TOTAL				8:03:49	
PROMEDIO				0:07:20	