|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **INFORME Nº 0004-2024-MINCETUR/PROYECTO VUCE 2.0 – JDCC** | | |
|  | | |
| **A** | **:** | **DIEGO ALEXI GONZALES VASQUEZ** |
|  |  | Especialista de Sistemas de Información del Proyecto VUCE 2.0 |
|  |  |  |
| **DE** | **:** | **JORGE DANIEL CISNEROS CABELLO** |
|  |  | Consultor en Aseguramiento de la Calidad de SW para el Proyecto VUCE 2.0 |
|  |  |  |
| **ASUNTO** | **:** | Informe mensual de actividades del mes de Mayo 2024 |
|  |  |  |
| **REFERENCIA** | **:** | Contrato Nº 089-2023/MINCETUR/VCE/VUCE 2.0 y adenda N° 002 Consultor Proyecto VUCE 2.0 |
|  |  |  |
| **FECHA** | **:** | 19 de mayo de 2024 |
|  |  |  |

1. **INTRODUCCIÓN**

Con fecha 06 de noviembre de 2023, se suscribió el Contrato Nº 089-2023/MINCETUR/VCE/VUCE 2.0 y adendas, mediante el cual se contrató a mi persona para desempeñarme como “Consultor en Aseguramiento de la Calidad de SW” para definir, revisar y ejecutar los casos de prueba de los entregables de los sistemas de información que se adquieren de acuerdo con la arquitectura tecnológica definida para la Ventanilla Única de Comercio Exterior y el cumplimiento de los objetivos del Proyecto VUCE 2.0.

1. **ACTIVIDADES REALIZADAS**

En ese sentido, a continuación, se detalla las actividades que, en el marco de la consultoría a mi cargo he venido desarrollando durante el mes de enero:

|  |
| --- |
| 1. **DEFINIR Y EJECUTAR LOS CASOS DE PRUEBA.** |
|  |
| 1. Ejecución y Validación de los objetos de Prueba y sus Suite de pruebas integrados para el proyecto |
| 1. Elaboración de Videos iterativos de las pruebas de automatizadas, y carga de las evidencias a un google drive para la revisión del equipo responsable para el proyecto ZEE 4.6.1 en una ruta |
| 1. Se procedió con la ejecución usando la herramienta SELENIUM-IDE, utilizando el Browser Google Chrome para las pruebas del proyecto ZEE 4.6.1:   -Aforo\_Control\_Inventario.side  -Balanza-Pesaje-Vehiculo.side  -Contrato\_inversion.side  -Ingresos\_bandeja\_control\_inicial.side  -LOGIN\_ZEE.side  -MENSAJERIACREAR\_NOTIFICACION.side  -SALIDASRegistro-Vehiculos-Salida.side  -TesoreriaRegistro\_tipo\_cambio.side |
| [**Ver**](#Anexo01) **Anexo N° 01:**  **[Prueba Automatizada] Atención de Ejecución, Generación Video, Validación a todos los objetos de prueba enviado por el equipo Veratia para el Proyecto de ZEE** |
|  |
| 1. Se dio Análisis y Revisión de la Historia de usuario: HU\_AU.AC.002 “Login” para Proyecto [AUTENTICACIÓN] |
| 1. Se dió Inicio a la Preparación y Finalización Casos de Prueba (Potenciales) en base al HU\_AU.AC.002 “Login” para Proyecto [AUTENTICACIÓN] |
| 1. En base al correo de asignación de Ruth, se inició con la actividad para el proyecto Autenticación, el cual se dió inicio al análisis de la HU\_AU.AC.002 de nombre: Login. Seguidamente se Preparó los prospectos de casos de prueba para la prueba, en base al HU, en el nuevo documento PPS. 2. Se desarrollo el documento PPS con sus respectivos pasos y resultados esperados en base a los Casos de Prueba identificados en la etapa de Análisis para el proyecto Autenticación, dando un total de 27 casos de prueba, en función de la HU\_AU.AC.002 de nombre: Login. Se finalizó los prospectos de casos de prueba para la prueba. |
| [**Ver**](#Anexo02) **Anexo N° 02:**  **[Gestión de PPS] Análisis, Revisión, Preparación de Casos de Prueba para la HU: HU\_AU.AC.002 "Login" del Proyecto [AUTENTICACIÓN]** |
|  |
| 1. Se dio Análisis y Revisión de la Historia de usuario: HU\_AU.AC.003 “Visualizar landing de perfiles” para Proyecto [AUTENTICACIÓN] |
| 1. Se dió Inicio a la Preparación y Finalización Casos de Prueba (Potenciales) en base al HU\_AU.AC.003 “Visualizar landing de perfiles” para Proyecto [AUTENTICACIÓN] |
| 1. En base al correo de asignación de Ruth, se inició con la actividad para el proyecto Autenticación, el cual se dió inicio al análisis de la HU\_AU.AC.003 de nombre: “Visualizar landing de perfiles”. Seguidamente se Preparó los prospectos de casos de prueba para la prueba, en base al HU, en el nuevo documento PPS. 2. Se desarrollo el documento PPS con sus respectivos pasos y resultados esperados en base a los Casos de Prueba identificados en la etapa de Análisis para el proyecto Autenticación, dando un total de 37 casos de prueba, en función de la HU\_AU.AC.003 de nombre: Visualizar landing de perfiles. Se finalizó los prospectos de casos de prueba para la prueba. |
| [**Ver**](#Anexo03) **Anexo N° 03:**  **[Gestión de PPS] Análisis, Revisión, Preparación de Casos de Prueba para la HU: HU\_AU.AC.003 "Visualizar landing de perfiles" el Proyecto [AUTENTICACIÓN]** |
|  |
| 1. Inicio de ejecución de pruebas integrales de Ingreso en creación de Draft con una configuración específica en el portal ZEE |
| 1. Coordinando con Celia Ramirez, se gestionó un grupo de escenarios especiales / casuísticas especiales brindado por el apoyo con Kattia, se distribuyó escenarios en el cual en mi caso me tocó ejecutar CP con dichas condiciones:   - Ingreso de 02 Vehiculos con 03 mercancias tipo granel con usuario Moddatos.  - Con conformidad de ingreso de Documentaciones y todo que sea conforme.   1. Como dato adicional, dicha actividad fue interrumpida en ocasione debido a que se presentaron intermitencias en el sistema ZEE, el cual se mantuvo comunicación con el equipo de integración para la actualización de las fuentes y estabilidad del aplicativo. |
| [**Ver**](#Anexo04) **Anexo N° 04:**  **Ejecución de Flujos de Ingreso en ZEE asignados por Celia Ramirez en coordinación con Kattia** |
| 1. Ejecución y Validación de los objetos de Prueba y sus Suite de pruebas integrados para el proyecto OLCE |
| 1. Elaboración de Videos iterativos de las pruebas de automatizadas, y carga de las evidencias a un google drive para la revisión del equipo responsable para el proyecto OLCE en una ruta |
| 1. Se procedió con la ejecución usando la herramienta SELENIUM-IDE, utilizando el Browser Google Chrome para las pruebas del proyecto OLCE:   -OLCE - API.side  -OLCE - Contacto.side  -OLCE - Documentos.side  -OLCE - Feedback.side  -OLCE - Noticias.side |
| [**Ver**](#Anexo05) **Anexo N° 05:**  **[Prueba Automatizada] Atención de Ejecución, Generación Video, Validación a todos los objetos de prueba enviado por el equipo Veratia para el Proyecto de OLCE** |
|  |
| 1. Se Inició de Atención de Modulo Asignado: “ACCESO FISICO - CONTROL VEHICULAR y CONTROL DE ACCESO”, para el Análisis, Diseño y Ejecución de la Prueba para el Sistema de Zonas ZEE 4.1 |
| 1. De acuerdo al Correo de asignación enviado por Ruth, se dio inicio a atención al módulo asignado “ACCESO FISICO - CONTROL VEHICULAR y CONTROL DE ACCESO”, el cual se aplicó la revisión de la PPS y se homologó los pasos en el sistema para determinar el comportamiento, en paralelo evidenciando los momentos de mayor relevancia (como resultados esperados y defectos potenciales). |
| [**Ver**](#Anexo06) **Anexo N° 06:**  **Prueba de casos de prueba** |
|  |
| 1. Con respecto a esta actividad se Inició de Atención de Modulo Asignado: “Tesorería” en Requerimientos Funcionales: RF00, RF03, RF04, RF07 para el Análisis, Diseño y Ejecución de la Prueba para el Sistema de Zonas ZEE 4.1. |
| 1. De acuerdo al Correo de asignación enviado por Ruth, se dio inicio a atención al módulo asignado “Tesorería” en Requerimientos Funcionales: RF00, RF03, RF04, RF07, el cual se aplicó la revisión de la HU/CU y se homologó los pasos en el sistema para determinar el comportamiento, en paralelo evidenciando los momentos de mayor relevancia (como resultados esperados y defectos potenciales). |
|  |
| [**Ver**](#Anexo07) **Anexo N° 07:**  **Capacitación de pruebas** |
|  |
| 1. Con respecto a esta actividad se dio Inicio de Atención de Modulo Asignado: “Tesorería” en Casos de Uso: CU11.38, CU11.39 CU11.40, CU11.41, CU11.50, CU11.51, CU11.52, CU11.53 para el Análisis, Diseño y Ejecución de la Prueba para el Sistema de Zonas ZEE 4.1 |
| 1. De acuerdo al Correo de asignación enviado por Ruth, se dio inicio a atención al módulo asignado “Tesorería” en Casos de Uso:   CU11.38: Listar envío de Resumen Diario  CU11.39: Ingresar a la bandeja de envío de Comunicación de Baja  CU11.40: Listar envío de Comunicación de Baja  CU11.41; Ingresar a la bandeja de Registro de Ventas e Ingresos.  CU11.50: Listar Validación de recepción de Pasarela de Pagos  CU11.51: Visualizar detalle de Pasarela SUNAT en la Bandeja Órdenes de Pago  CU11.52: Gestionar Información Principal del trámite operativo  CU11.53: Gestionar trámite administrativo  El cual se aplicó la revisión de la HU/CU y se homologó los pasos en el sistema para determinar el comportamiento, en paralelo evidenciando los momentos de mayor relevancia (como resultados esperados y defectos potenciales). |
| [**Ver**](#Anexo08) **Anexo N° 08:**  **Capacitación demostración** |
|  |
| 1. **REALIZAR Y DOCUMENTAR EL ASEGURAMIENTO DE CALIDAD FUNCIONAL DE LOS PRODUCTOS ENCARGADOS POR EL LÍDER TÉCNICO.** |
|  |
| 1. Inicio de Atención de Revalidación de Incidencias Subsanadas para los Excel de “Reporte Incidencias” - Para el Proyecto ZEE registrados en el enlace |
|  |
| 1. Se dio por finalizado a la atención de subsanación de defectos para los Excel subsanados por el equipo Veratia para los siguientes proyectos:   - Proyecto ZEE 4.6.1  Donde se asigna los estados Cerrado / Devuelto, asignando comentarios y nuevas evidencias de su revalidación. |
| [**Ver**](#Anexo09) **Anexo N° 09:**  **[Atención de Revalidación] Registro y Validación de Incidencias Subsanadas por el equipo de Veratia para los proyectos ZEE 4.6.4** |
|  |
| 1. Inicio de Atención de Revalidación de Incidencias Subsanadas para los Excel de “Reporte Incidencias” - Para el Proyecto OLCE registrados en el enlace |
| 1. Se dio por finalizado a la atención de subsanación de defectos para los Excel subsanados por el equipo Veratia para los siguientes proyectos:   - Proyecto OLCE  Donde se asigna los estados Cerrado / Devuelto, asignando comentarios y nuevas evidencias de su revalidación. |
| [**Ver**](#Anexo10) **Anexo N° 10:**  **[Atención de Revalidación] Registro y Validación de Incidencias Subsanadas por el equipo de Veratia para los proyectos OLCE** |
|  |
| 1. Aseguramiento de la funcionalidad del despliegue del sistema MR 2.0 en base a ejecuciones de pruebas exploratorias |
| 1. Asignación de pruebas exploratorias para el sistema MR 2.0, cuyos casos asignados son los siguientes:   - HU\_GS.SP003 Consultar asistente de trámites – IPEN  - HU\_GP.GP001 Obtener Orden de Pago (CPB)  - HU\_GP.GP014 Ver Comprobante de Pago Bancario  - HU\_GS.RS.003 Formato general para el registro de la solicitud  - HU\_GS.RS.014 Registrar capacitación de personal – IPEN  Se ejecutaron pruebas mencionas a alto nivel, validar la funcionalidad y registrar incidencias potenciales en documento local. |
| [**Ver**](#Anexo11) **Anexo N° 11:**  **Pruebas Exploratorias del Sistema MR 2.0 para el aseguramiento de la calidad del sistema, validando el comportamiento** |
|  |
| 1. Con base a las reuniones con el equipo Veratia y a su feedback, se aplicó una etapa de revalidación de Incidencias para el proyecto ZEE 4.6.1 |
| 1. Gracias a la colaboración del equipo de desarrollo, se pudo definir el comportamiento actual de la incidencia, se aplicó una capa de revalidación a las incidencias impactadas y se asignó un estado según corresponda. 2. Seguidamente se actualizó los Excel de evidencias con sus respectivas evidencias y comentarios para mantener la trazabilidad del proceso, dichos resultados de pruebas descritos en los Excel:   - 7.-ReporteIncidencias\_ZEE – 4.6.1 - 1  - 4.-ReporteIncidencias\_ZEE – E4.6.1 – 3(2) (1.1)  - 4.-ReporteIncidencias\_ZEE – E4.6.1 – 3(2) (1.2)  - 4.-ReporteIncidencias\_ZEE – E4.6.1 – 2(1)  - 4.-ReporteIncidencias\_ZEE – E4.6.1 – 1(2)  Se cuyas evidencias y el detalle de la ruta se encuentran especificada en el anexo. |
| [**Ver**](#Anexo12) **Anexo N° 12:**  **Revalidación de incidencias (cambio de estado según corresponda) respecto a la Reunión con el equipo Veratia para el Proyecto ZEE** |
|  |
| 1. Con base a las reuniones con el equipo Veratia y a su feedback, se aplicó una etapa de revalidación de Incidencias para el proyecto OLCE |
| 1. Gracias a la colaboración del equipo de desarrollo, se pudo definir el comportamiento actual de la incidencia, se aplicó una capa de revalidación a las incidencias impactadas y se asignó un estado según corresponda. 2. Seguidamente se actualizó los Excel de evidencias con sus respectivas evidencias y comentarios para mantener la trazabilidad del proceso, dichos resultados de pruebas descritos en los Excel:   - 6. Incidencias\_E5 Release 2 OLCE (A)  - 6. Incidencias\_E5 Release 2 OLCE (B)  - 7. ReporteIncidencias\_E7.1 (C) OLCE  Se cuyas evidencias y el detalle de la ruta se encuentran especificada en el anexo. |
| [**Ver**](#Anexo13) **Anexo N° 13:**  **Revalidación de incidencias (cambio de estado según corresponda) respecto a la Reunión con el equipo Veratia para el Proyecto OLCE** |
|  |
| 1. Anotación en Draft local, las potenciales incidencias detectadas dentro de la etapa de Pruebas exploratorias, se revalidarán cuando el sistema se encuentre en disponibilidad al 100% en caso de persistir se pasará el registro a nivel oficial para el proyecto MR 2.0 |
| 1. Considerando la actividad de pruebas exploratorias para el sistema MR 2.0, se realizó una etapa de registro de incidencias (a alto nivel) debido a que el sistema por el momento no está completo con todos sus componentes. 2. Se planificó que una vez completada la implementación de los componentes faltantes se realizará una capa de revalidación de las incidencias potenciales, en caso que se persistan se registrará oficialmente en la ubicación coordinada con el líder de calidad. 3. El objetivo de este proceso es anticipar el comportamiento de la aplicación, re-ejecución directa sobre el proceso impactado, reduciendo tiempo en la inspección. |
| [**Ver**](#Anexo14) **Anexo N° 14:**  **Registro de Incidencias potenciales por motivo de las pruebas Exploratorias para el proyecto MR 2.0** |
|  |
| 1. Ejecución de pruebas y Registro de la Información para modulo Creación de Contrato para ZEE 4.6 |
| 1. Se finaliza la etapa de Análisis y Diseño de pruebas para el requerimiento asignación, respectivamente se inició con la ejecución de las pruebas. Y finalmente se generó correo con documento Excel brindando los parámetros de los contratos generados (para esta actividad no hay enlace relacionado, solo correo). |
| [**Ver**](#Anexo15) **Anexo N° 15:**  **fsdfsdfsdfsdf 15 VUCE - ZEE - 4.6.1** |
|  |
| 1. **REPORTAR E INFORMAR LÍDER DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD, SOBRE EL SEGUIMIENTO DE LAS ACCIONES Y ACTIVIDADES PLANIFICADAS.** |
|  |
| 1. Finalización de atención Elaboración de Reporte y Envío de Informe de Pruebas Automatizadas para los Objetos de casos de prueba y sus Suite de pruebas integrados para el proyecto ZEE 4.6.1 |
|  |
| 1. Se finalizó la atención de ejecución / evidenciar los objetos de prueba: del proyecto ZEE 4.6.1:   -Aforo\_Control\_Inventario.side  -Balanza-Pesaje-Vehiculo.side  -Contrato\_inversion.side  -Ingresos\_bandeja\_control\_inicial.side  -LOGIN\_ZEE.side  -MENSAJERIACREAR\_NOTIFICACION.side  -SALIDASRegistro-Vehiculos-Salida.side  -TesoreriaRegistro\_tipo\_cambio.side  Finalizando con reporte con un % de 30% de ejecución exitosa. |
|  |
| [**Ver**](#Anexo16) **Anexo N° 16:**  **[Prueba Automatizada] Preparación del Reporte para todos los objetos de prueba enviado por el equipo Veratia para el Proyecto ZEE 4.6.1** |
|  |
| 1. Se envió correo de reporte a Ruth de la finalización de la PPS en base de las HU\_AU\_AC.002 y HU\_AU\_AC.003 para el proyecto de Autenticación |
| 1. Se finalizó la atención de preparación de PPS generando el reporte de entrega para las HU:   - HU\_AU.AC.002 Login\_v0.7  - HU\_AU.AC.003 Visualizar landing de perfiles\_0.6  Se envió correo a Ruth con el detalle de los PPS de archivos  - PPS-HU\_AU.AC.002 con 27 casos de prueba  - PPS-HU\_AU.AC.003 con 35 casos de prueba   1. Indicando el cuerpo del correo del envió de los documentos, indicando la característica que las CP entregadas comprende pruebas de tipo caja negra y caja blanca, que requerirá validación previa de base de datos y revisión backend de envio de datos a los WS. (APIs) |
| [**Ver**](#Anexo17) **Anexo N° 17:**  **[Reporte] Envio de informe de elaboración de PPS con su respectivo resumen del resultado para el proyecto Autenticación** |
| 1. Se envió correo de consultas / observaciones a Jenny Laynes (con copia a Ruth) para el apoyo de precisiones sobre los documentos en base de las HU\_AU\_AC.002 y HU\_AU\_AC.003 para el proyecto de Autenticación |
| 1. Se encontró algunas inconsistencias durante la etapa de Analisis para los HU:   - HU\_AU.AC.002 Login\_v0.7  - HU\_AU.AC.003 Visualizar landing de perfiles\_0.6  Seguidamente, se redactó una lista de consultas / observaciones sobre los artefactos de prueba, con sus respectivas evidencias para sustentar la observación. |
| [**Ver**](#Anexo18) **Anexo N° 18:**  **[Correo] Envio de consultas / observaciones a Jenny Laynes sobre HU analizadas: Login & Visualizar Landing para el proyecto de Autenticación** |
| 1. Finalización de atención Elaboración de Reporte y Envío de Informe de Pruebas Automatizadas para los Objetos de casos de prueba y sus Suite de pruebas integrados para el proyecto OLCE |
| 1. Se finalizó la atención de ejecución / evidenciar los objetos de prueba: del proyecto OLCE:   - OLCE - API.side EXITOSO Contiene 1 test case flujo corto  - OLCE - Contacto.side EXITOSO Contiene 1 test case flujo moderado  - OLCE - Documentos.side EXITOSO Contiene 1 test case flujo moderado  - OLCE - Feedback.side EXITOSO Tiene un set de 3 flujos, de los cuales todos son exitosos  - OLCE - Noticias.side EXITOSO Contiene 1 test case flujo corto  Finalizando con reporte con un % de 100% de ejecución exitosa. |
| [**Ver**](#Anexo19) **Anexo N° 19:**  **[Prueba Automatizada] Preparación del Reporte para todos los objetos de prueba enviado por el equipo Veratia para el Proyecto OLCE** |
| 1. Reporte de Defectos para el Modulo Asignado: “ACCESO FISICO - CONTROL VEHICULAR y CONTROL DE ACCESO”, para el Sistema de Zonas ZEE 4.1 |
| 1. De acuerdo al Correo de asignación enviado por Ruth, se dio inicio a atención al módulo asignado “ACCESO FISICO - CONTROL VEHICULAR y CONTROL DE ACCESO”, el cual se aplicó la revisión de la PPS y se homologó los pasos en el sistema para determinar el comportamiento, en paralelo evidenciando los momentos de mayor relevancia (como resultados esperados y defectos potenciales). |
| [**Ver**](#Anexo20) **Anexo N° 20:**  **asdasdasd 20** |
| 1. Reporte de Defectos para el Modulo Asignado: Tesorería” en Casos de Uso: CU11.38, CU11.39M CU11.40, CU11.41, CU11.50, CU11.51, CU11.52, CU11.53 para el Sistema de Zonas ZEE |
| 1. De acuerdo al Correo de asignación enviado por Ruth, se dio inicio a atención al módulo asignado “Tesorería” en Casos de Uso: 2. CU11.38: Listar envío de Resumen Diario 3. CU11.39: Ingresar a la bandeja de envío de Comunicación de Baja 4. CU11.40: Listar envío de Comunicación de Baja 5. CU11.41; Ingresar a la bandeja de Registro de Ventas e Ingresos 6. CU11.50: Listar Validación de recepción de Pasarela de Pagos 7. CU11.51: Visualizar detalle de Pasarela SUNAT en la Bandeja Órdenes de Pago 8. CU11.52: Gestionar Información Principal del trámite operativo 9. CU11.53: Gestionar trámite administrativo 10. El cual se aplicó la revisión de la HU/CU y se homologó los pasos en el sistema para determinar el comportamiento, en paralelo evidenciando los momentos de mayor relevancia (como resultados esperados y defectos potenciales). |
| [**Ver**](#Anexo21) **Anexo N° 21:**  **asdasdasdasd 21 .0** |
| 1. **OTRAS ACTIVIDADES QUE LE DESIGNE EL ESPECIALISTA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y/O EL COORDINADOR TÉNICO DEL PROYECTO.** |
|  |
| 1. Inicio de atención de objetos actualizados y nuevos objetos de Automatización de pruebas brindados por el equipo Veratia para el proyecto ZEE 4.6.1 |
| 1. Inicio de atención de objetos actualizados y nuevos objetos de Automatización de pruebas para enviado por el equipo de Veratia se validó los objetos que estén mencionados en al manual de automatización y la cantidad de los objetos entregados:   -Aforo\_Control\_Inventario.side  -Balanza-Pasaje-Vehiculo.side  -Contrato\_inversion.side  -Ingresos\_bandeja\_control\_inicial.side  -LOGIN\_ZEE.side  -MENSAJERIACREAR\_NOTIFICACION.side  -SALIDASRegistro-Vehiculos-Salida.side  -TesoreriaRegistro\_tipo\_cambio.side |
| [**Ver**](#Anexo22) **Anexo N° 22:**  **[Prueba Automatizada] Atención de Análisis, para todos los objetos de prueba enviado por el equipo Veratia para el Proyecto ZEE 4.6.1** |
| Se participaron en las Siguientes Reuniones |

Colocar el Visto Bueno del supervisor según contrato

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N° | Tema | Desarrollo de la reunión | Participantes | Evidencia |
| 01 | **Reunión diaria de seguimiento de actividades** | Coordinación y reportes de actividades diarias con el equipo de Calidad. | * Ruth Huapaya Zárate, * Maria Luisa Cabanillas León * Maria Lourdes Loayza Durand * Adaia onice * Liz Ordoñez * Daniel Sanchez * Jose Alejandro Puntriano * Julio Soria * Max chancaodria * Gabriela Polanco * Jorge Cisneros | [**Ver**](#Anexo23) **Anexo N° 23:**  **[Reunion] Daily Scrum entre el equipo QA** |
| 02 | **Reunión con Katia para la Revisión de módulo de tesorería - Proyecto ZEE, donde explicó la funcionalidad de los cálculos y validación de las fórmulas** | Tuvimos una Reunión con Katia para la Revisión de módulo de tesorería - Proyecto ZEE, donde explicó la funcionalidad de los cálculos y validación de las fórmulas. | * Kattia Gisela * Abel Chingo * Adaia Silvera * Andres Zumaran * Daniel Sanchez * Gabriela Polanco * Liz Ordoñez * Lorena * Kevin Perez * Jorge Cisneros | [**Ver**](#Anexo24) **Anexo 24: 24** |
| 03 | **Reunión con Equipo de Calidad** | Reunión con equipo de calidad para establecer diseño de las pruebas en base a la asignación de la mañana. | * Jorge Cisneros * Abel Chingo * Adaia Silvera * Andres Zumaran * Kevin Perez * Gabriela Polanco * Liz Ordoñez * Lorena | [**Ver**](#Anexo25) **Anexo 25: 25** |
| 04 | **Reunión dirigida por Celia Ramirez hacia el equipo de Calidad, para la presentación de Flujo ZEE en el módulo de Salida** | Con el apoyo de Celia Ramirez, se generó una reunión de inducción para el sistema ZEE, para el flujo de Salida que comprende:  -Registro Draft Salida  -Tesorería Facturación  -Aforo  -Pesaje de Vehículo  Para el alineamiento del nuevo proceso en base a la instalación de nuevas mejoras sobre la aplicación de VUCE ZEE (Zonas). | * Adaia Silvera * Celia Ramirez * Daniel Sanchez * Gabriela Polanco * Jorge Cisneros * Ruth Huapaya * Maria Cabanillas * Gianela A. | [**Ver**](#Anexo26) **Anexo N° 26:**  **[Reunión] Dirigida por Celia Ramirez hacia el equipo de Calidad, para la presentación de Flujo ZEE en el modulo de Salida** |
| 05 | **Parte 1er Levantamiento de Incidencias en conjunto con el equipo de Veratia, atención de incidencias en estado Devuelto/Solucionado, para establecer un acuerdo definitivo a la incidencia en conflicto, para Proyecto OLCE** | Para el proyecto OLCE, se convocó una primera reunión con el equipo Veratia, para el levantamiento de incidencias en estado Devuelto / Solucionado / Próximo entregable, para llegar a un consenso a un estado definitivo debido a que se tenía muchos retornos / no se tenía una idea clara del detalla de la incidencia. Finalmente se concretó los estados finales para su respectiva atención u omisión. | * Jorge Cisneros, * Abel Chingo * Alan A. * Celia Ramirez * Daniel Sanchez * Diego Gonzales * Grabriela Polanco * Giancarlo C. * Katherine Roxana * Liz Ordoñez * Luciana Burgos * Luis Enrique | [**Ver**](#Anexo27) **Anexo N° 27:**  **[Reunión] 1er Levantamiento de Incidencias en conjunto con el equipo de Veratia, atención de incidencias en estado Devuelto/Solucionado, para establecer un acuerdo definitivo a la incidencia en conflicto, para Proyecto OLCE** |
| 06 | **Levantamiento de Incidencias en conjunto con el equipo de Veratia, atención de incidencias en estado Devuelto/Solucionado, para establecer un acuerdo definitivo a la incidencia en conflicto, para Proyecto ZEE** | Para el proyecto ZEE, se convocó reunión con el equipo Veratia, para el levantamiento de incidencias en estado Devuelto / Solucionado / Próximo entregable, para llegar a un consenso a un estado definitivo debido a que se tenía muchos retornos / no se tenía una idea clara del detalla de la incidencia. Finalmente se concretó los estados finales para su respectiva atención u omisión. | * Jorge Cisneros * Celia Ramirez * Kattia Gisela * Patricia D. * Ruth Huapaya * Marcos Reyes * Adaia Silvera * Gabriela Polanco * Daniel Sanchez * Luis Enrique * Liz Ordoñez | [**Ver**](#Anexo28) **Anexo N° 28:**  **[Reunión] Levantamiento de Incidencias en conjunto con el equipo de Veratia, atención de incidencias en estado Devuelto/Solucionado, para establecer un acuerdo definitivo a la incidencia en conflicto, para Proyecto ZEE** |
| 07 | **2do Levantamiento de Incidencias en conjunto con el equipo de Veratia, atención de incidencias en estado Devuelto/Solucionado, para establecer un acuerdo definitivo a la incidencia en conflicto, para Proyecto OLCE** | Para el proyecto OLCE, reanudó la reunión con el equipo Veratia, para el levantamiento de incidencias en estado Devuelto / Solucionado / Próximo entregable, para llegar a un consenso a un estado definitivo debido a que se tenía muchos retornos / no se tenía una idea clara del detalla de la incidencia. Finalmente se concretó los estados finales para su respectiva atención u omisión. | * Julio Soria, Abel * Chingo, Alan A. * Daniel Sanchez * Gabriela Polanco * Jorge Cisneros * Katherine * Chumpitaz * Liz Ordoñez * Luciana Burgos * Marcos Reyes * Pierina Piscoya * Ruth Huapaya | [**Ver**](#Anexo29) **Anexo N° 29:**  **[Reunión] 2do Levantamiento de Incidencias en conjunto con el equipo de Veratia, atención de incidencias en estado Devuelto/Solucionado, para establecer un acuerdo definitivo a la incidencia en conflicto, para Proyecto OLCE** |
| 08 | **Prueba del nuevo proceso de Ingreso, moderado por Celia Ramirez para la inducción del equipo QA para el sistema ZEE** | Con el apoyo de Celia Ramirez, se brindó al equipo QA. una inducción del proceso de Ingreso, debido a los últimos cambios en el sistema ZEE, los nuevos impactos generados en el sistema, con el objetivo de alineación del equipo para la generación de nuevos Draft. | * Jorge Cisneros * Adaia Silvera * Celia Ramirez * Daniel Sanchez * Gabriela Polanco * Ruth Huapaya * Lorena * Patricia Diaz * Abel Chingo | [**Ver**](#Anexo30) **Anexo N° 30:**  **[Reunión] Prueba del nuevo proceso de Ingreso, moderado por Celia Ramirez para la inducción del equipo QA para el sistema ZEE** |
| 09 | **Presentación de funcionalidad del Sistema MR 2.0 en ambiente desarrollo para explicación del sistema y levantamiento de consultas.** | Se realizó una reunión de presentación de la nueva versión operativa del Sistema MR 2.0, en los ambientes de desarrollo, cuya presentación involucra sección Funcional, no funcional y técnica, seguido a ellos se realizó las consultas correspondientes incluyendo consultas relacionadas a la documentación entregada en fechas posteriores. | * Jorge Cisneros * Jose Pulido * Juan Jose C. * Liz Ordoñez * Luis Enrique P. * Malthos Cordova * Calderón Jimenez * Rhony Arévalo * Rolando Chavez * Ronald C. * Ruth Huapaya * Stephanie Alva * Zurta Martinez * Daniel Sanchez, | [**Ver**](#Anexo31) **Anexo N° 31:**  **[Reunión] Presentación de funcionalidad del Sistema MR 2.0 en ambiente desarrollo para explicación del sistema y levantamiento de consultas.** |
| 10 | **Reunión QA con Kattia Gisela para levantamiento de dudas y consultas respecto a funcionalidades de sistema ZEE** | La reunión con Kattia, apoyó el proceso de certificación del equipo de calidad para aclarar las reglas de negocio que el Sistema ZEE comprende debido que las pruebas han sido de carácter lineal y secuencia, con leve comprensión de la necesidad real del proceso, con el apoyo de Kattia se pudo liberar consultas relacionado a las reglas del negocio. | * Marcos Reyes * Patricia Diaz * Daniel Sanchez * Ruth Huapaya * Celia Ramirez * Katia Gisela * Jorge Cisneros | [**Ver**](#Anexo32) **Anexo N° 32:**  **[Reunion] Reunion QA con Kattia Gisela para levantamiento de dudas y consultas respecto a funcionalidades de sistema ZEE** |
| 11 | **Categorización de las oportunidades de mejora ZEE** | Reunión del equipo QA, con el equipo de Veratia, para levantamiento y asignación de estado de incidencias reportadas en los excel. Se coordinó y explicó la característica de la incidencia para su respectivo levantamiento (o si aplica o no aplica o pasa a una siguiente fase) para el proyecto ZEE. | * Jorge Cisneros * Celia Ramirez * Daniel Sanchez * Gabriela Polanco * Gianella Arotuma * Liz Ordoñez * Marco Reyes * Julio Soria * Ruth Huapaya * Adaia Silvera * Maria Lourdes * Maria Luisa * Patricia Diaz | [**Ver**](#Anexo33) **Anexo N° 33:**  **[Reunión] Categorización de las oportunidades de mejora ZEE** |
| 12 | **Reunión de Capacitación JMETER, con Miguel Angel, Adaia Silvera para la utilización de la herramienta para prueba no funcional** | Se coordinó con Ruth Huapaya una sesión con Miguel Angel del área de Desarrollo, para el apoyo de inducción para el uso de la herramienta Jmeter (pruebas no funcionales) en conjunto con Adaia Silvera, para demostrar pruebas de carga, stress, pruebas API. | * Jorge Cisneros * Ruth Huapaya * Adaia Silvera * Miguel Angel | [**Ver**](#Anexo34) **Anexo N° 34:**  **[Reunión] Inducción de JMETER, pruebas no funcionales para el manejo de la herramienta con Miguel Angel del área desarrollo** |

1. **RECOMENDACIONES**

* Como recomendación para este periodo, se aconseja que se implemente un repositorio de conocimiento (algo así como un confluence), que apoyo a los colaboradores el crecimiento / alineamientos tanto personal como profesionalmente de esta manera el colaborador podrá reducir la curva de aprendizaje para el proceso y apoyar en actividades relativamente innovadoras como desarrollo de automatizaciones y pruebas de rendimiento, propongo una iniciativa de compartir información para el crecimiento del personal.

Es cuanto tengo que informar, quedo de usted.

Asimismo, se adjunta Recibo de Honorarios Electrónico y Formato Conformidad de Servicio de Consultoría.

Atentamente,

****

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Jorge Daniel Cisneros Cabello**

Consultor en Aseguramiento de la Calidad de SW

Proyecto VUCE 2.0

**ANEXOS**

|  |
| --- |
| 1. **DEFINIR Y EJECUTAR LOS CASOS DE PRUEBA.** |
|  |
| **Anexo N° 01:**  **[Prueba Automatizada] Atención de Ejecución, Generación Video, Validación a todos los objetos de prueba enviado por el equipo Veratia para el Proyecto de ZEE 4.6** |
| Ejecución y Validación de los objetos de Prueba y sus Suite de pruebas integrados para el proyecto ZEE |
|  |
| Elaboración de Videos iterativos de las pruebas de automatizadas, y carga de las evidencias a un google drive para la revisión del equipo responsable para el proyecto ZEE 4.6.1 en una ruta |
| Ruta:<https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1_p9JmMlTPD2NTB4HDTx8WTZTgAbnVMAx> |
|  |
| **Anexo N° 02:**  **[Gestión de PPS] Análisis, Revisión, Preparación de Casos de Prueba para la HU: HU\_AU.AC.002 "Login" del Proyecto [AUTENTICACIÓN]** |
| Se dio Análisis y Revisión de la Historia de usuario: HU\_AU.AC.002 “Login” para Proyecto [AUTENTICACIÓN] |
|  |
| Se dió Inicio a la Preparación y Finalización Casos de Prueba (Potenciales) en base al HU\_AU.AC.002 “Login” para Proyecto [AUTENTICACIÓN] |
|  |
|  |
| **Anexo N° 03:**  **[Gestión de PPS] Análisis, Revisión, Preparación de Casos de Prueba para la HU: HU\_AU.AC.003 "Visualizar landing de perfiles" el Proyecto [AUTENTICACIÓN]** |
| Se dio Análisis y Revisión de la Historia de usuario: HU\_AU.AC.003 “Visualizar landing de perfiles” para Proyecto [AUTENTICACIÓN] |
|  |
| Se dió Inicio a la Preparación y Finalización Casos de Prueba (Potenciales) en base al HU\_AU.AC.003 “Visualizar landing de perfiles” para Proyecto [AUTENTICACIÓN] |
|  |
|  |
| **Anexo N° 04:**  **Ejecución de Flujos de Ingreso en ZEE asignados por Celia Ramirez en coordinación con Kattia S. para validar la nueva funcionalidad de la aplicación** |
| Inicio de ejecución de pruebas integrales de Ingreso en creación de Draft con una configuración específica en el portal ZEE |
|  |
|  |
| **Anexo N° 05:**  **[Prueba Automatizada] Atención de Ejecución, Generación Video, Validación a todos los objetos de prueba enviado por el equipo Veratia para el Proyecto de OLCE** |
| Ejecución y Validación de los objetos de Prueba y sus Suite de pruebas integrados para el proyecto OLCE |
|  |
| Elaboración de Videos iterativos de las pruebas de automatizadas, y carga de las evidencias a un google drive para la revisión del equipo responsable para el proyecto OLCE en una ruta |
| Ruta: <https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1iI_sIi414wCBDbMJDdlufbDnbJEl0hx_> |
|  |
|  |
| **Anexo N° 06:**  **Prueba de casos de prueba** |
|  |
|  |
|  |
| **Anexo N° 07:**  **Capacitación de pruebas** |
|  |
|  |
| **Anexo N° 08:**  **Capacitación demostración** |
|  |
|  |
| 1. **REALIZAR Y DOCUMENTAR EL ASEGURAMIENTO DE CALIDAD FUNCIONAL DE LOS PRODUCTOS ENCARGADOS POR EL LÍDER TÉCNICO.** |
| **Anexo N° 09:**  **[Atención de Revalidación] Registro y Validación de Incidencias Subsanadas por el equipo de Veratia para los proyectos ZEE 4.6.4** |
| Inicio de Atención de Revalidación de Incidencias Subsanadas para los Excel de “Reporte Incidencias” - Para el Proyecto ZEE registrados en el enlace |
|  |
|  |
|  |
| **Anexo N° 10:**  **[Atención de Revalidación] Registro y Validación de Incidencias Subsanadas por el equipo de Veratia para los proyecto OLCE** |
| Inicio de Atención de Revalidación de Incidencias Subsanadas para los Excel de “Reporte Incidencias” - Para el Proyecto OLCE registrados en el enlace |
|  |
|  |
| **Anexo N° 11:**  **Pruebas Exploratorias del Sistema MR 2.0 para el aseguramiento de la calidad del sistema, validando el comportamiento** |
| Aseguramiento de la funcionalidad del despliegue del sistema MR 2.0 en base a ejecuciones de pruebas exploratorias |
|  |
|  |
| **Anexo N° 12:**  **Revalidación de incidencias (cambio de estado según corresponda) respecto a la Reunión con el equipo Veratia para el Proyecto ZEE** |
| Con base a las reuniones con el equipo Veratia y a su feedback, se aplicó una etapa de revalidación de Incidencias para el proyecto ZEE |
| Ruta:<https://veratiaservices.sharepoint.com/sites/ZEEPer9/Documentos%20compartidos/Forms/AllItems.aspx?ga=1&id=%2Fsites%2FZEEPer9%2FDocumentos%20compartidos%2FGeneral%2FGesti%C3%B3nProyecto%2FEntregables%2FEntregable%204%2E%20Fase%20de%20Construcci%C3%B3n%2FEntregable%204%2E6%2E1%2FReporte%20de%20Incidencias&viewid=60986d7b%2D48b8%2D4936%2D872e%2D01c49c292f56> |
|  |
|  |
| **Anexo N° 13:**  **Revalidación de incidencias (cambio de estado según corresponda) respecto a la Reunión con el equipo Veratia para el Proyecto OLCE** |
| Con base a las reuniones con el equipo Veratia y a su feedback, se aplicó una etapa de revalidación de Incidencias para el proyecto OLCE |
| Ruta:https://minceturgobpe.sharepoint.com/Shared%20Documents/Forms/AllItems.aspx?id=%2FShared%20Documents%2FVUCE2%2FCalidad%2FOLCE%2F24%2E%20Revision%20Entregable%207%2E1%20OLCE%2018032024&p=true&ga=1 |
|  |
| **Anexo N° 14:**  **Registro de Incidencias potenciales por motivo de las pruebas Exploratorias para el proyecto MR 2.0** |
| Anotación en Draft local, las potenciales incidencias detectadas dentro de la etapa de Pruebas exploratorias, se revalidarán cuando el sistema se encuentre en disponibilidad al 100% en caso de persistir se pasará la registro a nivel oficial para el proyecto MR 2.0 |
|  |
|  |
| **Anexo N° 15:**  **fsdfsdfsdfsdf 15 VUCE - ZEE - 4.6.1** |
|  |
|  |
| 1. **REPORTAR E INFORMAR LÍDER DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD, SOBRE EL SEGUIMIENTO DE LAS ACCIONES Y ACTIVIDADES PLANIFICADAS.** |
| **Anexo N° 16:**  **[Prueba Automatizada] Preparación del Reporte para todos los objetos de prueba enviado por el equipo Veratia para el Proyecto ZEE 4.6.1** |
| Finalización de atención Elaboración de Reporte y Envío de Informe de Pruebas Automatizadas para los Objetos de casos de prueba y sus Suite de pruebas integrados para el proyecto ZEE 4.6.1 |
|  |
|  |
| **Anexo N° 17:**  **[Reporte] Envio de informe de elaboración de PPS con su respectivo resumen del resultado para el proyecto Autenticación** |
| Se envió correo de reporte a Ruth de la finalización de la PPS en base de las HU\_AU\_AC.002 y HU\_AU\_AC.003 para el proyecto de Autenticación |
|  |
|  |
| **Anexo N° 18:**  **[Correo] Envio de consultas / observaciones a Jenny Laynes sobre HU analizadas: Login & Visualizar Landing para el proyecto de Autenticación** |
| Se envió correo de consultas / observaciones a Jenny Laynes (con copia a Ruth) para el apoyo de precisiones sobre los documentos en base de las HU\_AU\_AC.002 y HU\_AU\_AC.003 para el proyecto de Autenticación |
|  |
|  |
| **Anexo N° 19:**  **[Prueba Automatizada] Preparación del Reporte para todos los objetos de prueba enviado por el equipo Veratia para el Proyecto OLCE** |
| Finalización de atención Elaboración de Reporte y Envío de Informe de Pruebas Automatizadas para los Objetos de casos de prueba y sus Suite de pruebas integrados para el proyecto OLCE |
|  |
|  |
| **Anexo N° 20:**  **asdasdasd 20** |
|  |
|  |
|  |
| **Anexo N° 21:**  **asdasdasdasd 21 .0** |
|  |
|  |
|  |
| 1. **OTRAS ACTIVIDADES QUE LE DESIGNE EL ESPECIALISTA DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y/O EL COORDINADOR TÉNICO DEL PROYECTO.** |
| **Anexo N° 22:**  **[Prueba Automatizada] Atención de Análisis, para todos los objetos de prueba enviado por el equipo Veratia para el Proyecto ZEE 4.6.1** |
| Inicio de atención de objetos actualizados y nuevos objetos de Automatización de pruebas brindados por el equipo Veratia para el proyecto ZEE 4.6.1 |
| **Ruta:https://veratiaservices.sharepoint.com/sites/ZEEPer9/Documentos%20compartidos/Forms/AllItems.aspx?ga=1&id=%2Fsites%2FZEEPer9%2FDocumentos%20compartidos%2FGeneral%2FGesti%C3%B3nProyecto%2FEntregables%2FEntregable%204%2E%20Fase%20de%20Construcci%C3%B3n%2FEntregable%204%2E6%2E1%2FConstrucci%C3%B3n%2FPruebas%20Funcionales%20Automatizadas%20%2D%20Selenium&viewid=60986d7b%2D48b8%2D4936%2D872e%2D01c49c292f56** |
|  |
| **Anexo N° 23:**  **[Reunion] Daily Scrum entre el equipo QA** |
|  |
|  |
| **Anexo N° 24:**  **V25 DE MARZOsdadasdasd 24** |
|  |
|  |
| **Anexo N° 25:**  **A1 DE 4sdasdasd 25** |
|  |
|  |
| **Anexo N° 26:**  **[Reunión] Dirigida por Celia Ramirez hacia el equipo de Calidad, para la presentación de Flujo ZEE en el modulo de Salida** |
|  |
| **Anexo N° 27:**  **[Reunión] 1er Levantamiento de Incidencias en conjunto con el equipo de Veratia, atención de incidencias en estado Devuelto/Solucionado, para establecer un acuerdo definitivo a la incidencia en conflicto, para Proyecto OLCE** |
|  |
|  |
| **Anexo N° 28:**  **[Reunión] Levantamiento de Incidencias en conjunto con el equipo de Veratia, atención de incidencias en estado Devuelto/Solucionado, para establecer un acuerdo definitivo a la incidencia en conflicto, para Proyecto ZEE** |
|  |
|  |
| **Anexo N° 29:**  **[Reunión] 2do Levantamiento de Incidencias en conjunto con el equipo de Veratia, atención de incidencias en estado Devuelto/Solucionado, para establecer un acuerdo definitivo a la incidencia en conflicto, para Proyecto OLCE** |
|  |
|  |
| **Anexo N° 30:**  **[Reunión] Prueba del nuevo proceso de Ingreso, moderado por Celia Ramirez para la inducción del equipo QA para el sistema ZEE** |
|  |
|  |
| **Anexo N° 31:**  **[Reunión] Presentación de funcionalidad del Sistema MR 2.0 en ambiente desarrollo para explicación del sistema y levantamiento de consultas.** |
|  |
|  |
| **Anexo N° 32:**  **[Reunion] Reunion QA con Kattia Gisela para levantamiento de dudas y consultas respecto a funcionalidades de sistema ZEE** |
|  |
|  |
| **Anexo N° 33:**  **[Reunión] Categorización de las oportunidades de mejora ZEE** |
|  |
|  |
| **Anexo N° 34:**  **[Reunión] Inducción de JMETER, pruebas no funcionales para el manejo de la herramienta con Miguel Angel del área desarrollo** |
|  |