

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
|  | Robotización de Tareas    Listado de Tareas a Robotizar  BBVA Arquitectura - Adv Middleware    Perú, febrero, 2020 | |
|  |
|  |
|  |
|  |  |  |

**Datos Generales**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Usuario solicitante:** | Karin Conroy | **Registro:** | P014203 |
| **Responsable Desarrollo:** | Paola Bohorquez | **Registro:** | P028144 |
| **Área/Unidad:** | Operaciones/Cuentas | | |
| **Proyecto / Caso:** | AUT\_Fallecidos | | |
| **Descripción:** | Actualiza el estado civil en el 3270 a fallecido. | | |
| **Link ARA:** |  | | |

**Descripción de tareas a robotizar**

* Lectura de registros del archivo Excel que contiene los datos de consulta.

|  |  |
| --- | --- |
| **Descripción de la tarea:** | Leer los registros del archivo Excel de entrada que contiene los datos de las personas, documento de identidad para consultar y procesar en 3270. |
| **Ahorro estimado:** | 30 min |
| **Aplicativos involucrados:** | Excel |
| **Horario de Ejecución:** | 10 am. Todos los días |
| **Descripción campos archivo input:** |  |
| **Script de la tarea:** | - Abrir el archivo Excel de la dirección de archivos de entrada  - Crear un arreglo para almacenar los datos necesarios de los registros.  - Leer y guardar en el arreglo los datos de los registros válidos.  - Obtener datos |

* Consulta de datos en 3270

|  |  |
| --- | --- |
| **Descripción de la tarea:** | Consultar la existencia del cliente ingresando a la transacción PE27, luego en PE29 se consultan los productos del cliente. |
| **Ahorro estimado:** | 1 hora |
| **Aplicativos involucrados:** | PC3270 |
| **Horario de Ejecución:** | 10 am. Todos los días. |
| **Descripción campos archivo input:** |  |
| **Script de la tarea:** | - Obtener datos ingresados en la ventana de formulario  - Abrir terminal PC3270  - Ingresar a Ambiente Producción Altamira  - Ingresar credenciales proporcionadas  - Ingresar a la transacción PE27  - Si existe el cliente, consulta los productos en la transacción PE29.  - Captura la información  - Guardar en un arreglo la información de cliente. |

* Procesar el cambio de estado a Fallecido

|  |  |
| --- | --- |
| **Descripción de la tarea:** | Modificar el cambio de estado civil a Fallecido en la transacción PE11 |
| **Ahorro estimado:** | 1 hora |
| **Aplicativos involucrados:** | PC3270 |
| **Horario de Ejecución:** | 10 am. Todos los días. |
| **Descripción campos archivo input:** |  |
| **Script de la tarea:** | - Ingresar a la pantalla de la transacción PE11  - Consultar información con el número de documento de identidad  - Ingresar o modificar contacto a P  - Modificar el estado civil a F (Fallecido)  - Verificar la actualización efectuada  - Consultar en la transacción PE21 el cambio de estado  - Capturar la información de cambio de estado  - Consultar en la transacción PE29 sus productos activos e inactivos y capturar a información.  - Guardar la información en los arreglos de impresión. |

* Imprimir información de cambio de estado en el archivo Excel

|  |  |
| --- | --- |
| **Descripción de la tarea:** | Consolidar e imprimir información de productos del cliente y del cambio de estado en las respectivas hojas del libro por cada registro de persona. |
| **Ahorro estimado:** | 1 hora |
| **Aplicativos involucrados:** | Excel |
| **Horario de Ejecución:** | 10 am. Todos los días. |
| **Descripción campos archivo input:** | Observaciones |
| **Script de la tarea:** | - Imprimir los datos de información extraída de las pantallas sobre productos de clientes y cambios de estado en las hojas de reporte por transacción.  - Imprimir en la hoja de reporte final los productos de cliente en los registros y campos correspondientes.  - Guardar el libro con el número de DNI y apellidos por cada persona de la que se procesó el cambio de estado según la validación de documentos válidos del archivo de entrada.  - Imprimir un libro con las observaciones de los tipos o números de documentos inválidos, así como los que no fueron procesados.  - Guardar el libro con las observaciones.  - Almacenar los archivos en la carpeta correspondiente por ejecución. |