

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

**Datos Generales**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Usuario solicitante:** | Ana Mejia Lopez | **Registro:** | P004012 |
| **Responsable Desarrollo:** | Luis Orlando Luna Cruz | **Registro:** | P027404 |
| **Área/Unidad:** | Operaciones/Crédit \_Consumo\_Vehiculares | | |
| **Proyecto / Caso:** | Auditoria\_HA32 | | |
| **Descripción:** | Extrae reportes del host del 3270 (HA32, HA21, HA22) | | |
| **Link ARA:** |  | | |

**Descripción de tareas a robotizar**

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

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

* Consulta de datos en 3270 (HA32)

|  |  |
| --- | --- |
| **Descripción de la tarea:** | Consultar la existencia de la cuentas ingresando a la transacción HA32. |
| **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 HA32  - Si existe el cliente, consulta los productos en la transacción HA32.  - Captura la información  - Guardar en un arreglo la información de cliente. |

* Consulta de datos en 3270 (HA21)

|  |  |
| --- | --- |
| **Descripción de la tarea:** | Consultar la existencia de la cuentas ingresando a la transacción HA21. |
| **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 HA21  - Si existe el cliente, consulta los productos en la transacción H21.  - Captura la información  - Guardar en un arreglo la información de cliente. |

* Consulta de datos en 3270 (HA22)

|  |  |
| --- | --- |
| **Descripción de la tarea:** | Consultar la existencia de la cuentas ingresando a la transacción HA22. |
| **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 HA22  - Si existe el cliente, consulta los productos en la transacción H22.  - Captura la información  - Guardar en un arreglo la información de cliente. |

* Imprimir información de cambio de estado en el archivo Excel

|  |  |
| --- | --- |
| **Descripción de la tarea:** | Consolidar e imprimir información en las respectivas hojas del libro por cada transacción. |
| **Ahorro estimado:** | 1 hora |
| **Aplicativos involucrados:** | Excel |
| **Horario de Ejecución:** | 10 am. Todos los días. |
| **Descripción campos archivo input:** |  |
| **Script de la tarea:** | - Imprimir los datos de información extraída de las pantallas  - Guardar el libro con la información de los números de cuentas y la información por cada transacción.  - Almacenar el archivo correspondiente por ejecución en el escritorio del usuario |