**MATRIZ DE PRUEBAS TÉCNICAS**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID iniciativa** | **Nombre de la iniciativa** | **Fecha** | **Nombre de quien coordina la prueba** | **Cargo** |
| *633106* | *Flujo Verde Google Pay* | *31/10/2024* | *Ricardo Hernández Esquivel* | *Desarrollador* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Resultado** | | |
| **Criterios de aceptación** | | **Aprobado** | **Pendiente** | **Observaciones** |
| * **Api LifeCycleNotification** * Esta api solicitara un token a través de AD de Microsoft así como la implementación de JWT como método de seguridad, esto con la finalidad de realizar envió de notificación de activación de la tarjeta aprovisionada.   + JSON Body Request:   {  "requestID": "TSP166386572341",  "processID": "383346699928845",  "institutionCode": "AGRIC-180",  "vaultIdentification": "VTS",  "walletID": "4BH1-BQVW-9U6L-IMDU",  "tokenRequestorID": "40010075001",  "tokenRefID": "DNITHE413226560923471800",  "PANRefID": "V-4623270735441413459781",  "tokenType": "COF",  "dateTime": "2023-06-13T22:43:15.000",  "event": "CREATED",  "deviceInfo": {  "deviceID": "000000000000000004437188"  },  "encryptedCardInfo": {  "algorithm": "aes-gcm128",  "iv": "7B78C79A48E74A6096775B23",  "encryptedData":"eGjLA3dgFgCXP2lTje/Dw2dmqaU7j0yMGiqSH3WIcqU979pyLHpMG+nwEYK11d/Xl1sAQEa661Gm73H9Aosd+uiLeG5KgmyeTLClXUtZrtz9z9UnlB9t5f6m7ANfWI2gbbPU+3HRv9sWLG0ZkZLZZeJHHIfhbXQ+Czc=",  "MACLength": 16  },  "encryptedTokenInfo": {  "algorithm": "aes-gcm128",  "iv": "16930F70D98F657F74AC4BAA",  "encryptedData": "",  "MACLength": 16  }  }   * **Paso 1: Petición con Body Request**      * **Paso 2: El api realiza solicitud de token mediante el AD de Microsoft *para enviárselo al api de Bines, la cual cuenta con JWT cono método de seguridad utilizando el token antes obtenido:***        * **Paso 3: Respuesta de Api:**      * **Paso 4: Se detona el envió de correos/mensajes a través del consumo de un servicio Asíncrono:**   *Con el cual se obtienen los medios de autenticación que el cliente registro durante el flujo de aprovisionamiento de la tarjeta haciendo uso del método de seguridad mediante el token de Microsoft:*    *Posteriormente son usados los métodos de autenticación para obtener la información como emial o número telefónico y así realizar el envió del OTP, una vez más haciendo uso del método de seguridad mediante el token de Microsoft:*    *NOTA: Es indispensable conocer que el envió del correo y/o sms de confirmación de activación de tarjeta, solo se dará para los eventos de* ***CREATED/ACTIVATED****.*   * **Paso 4: Recepción de correo activación exitosa de tarjeta:** | |  |  |  |