



MATRIZ DE PRUEBAS TÉCNICAS

Información del documento

ID entregable	Nombre entregable	Fecha	Nombre del desarrollador quien coordina	Perfil desarrollador	Nombre Jefe Desarrollo o Líder técnico que autoriza
772928	Correcciones en Validaciones SQL Inyections - Check Elegibility		Ricardo Hernández Esquivel	Java	Carlos Alexis Ceron Chachagua

Datos del entorno de pruebas

Listar los protocolos seguros que se usó en el desarrollo (si aplica)	Nombre del servidor donde se realiza las pruebas	Nombre y versión del lenguaje de programación con el que se desarrolló (si aplica)	Aplicaciones utilizadas para hacer pruebas	Hubo excepciones de código seguro	Aplica Análisis de Seguridad
[No Aplica]		Java 17	Postman, SpringToolSuit		

*Utilizar la versión de lenguaje de programación y utilizar los protocolos autorizados.

Actividades por probar

Criterios de aceptación	Resultado (indicarlo con una "X" el resultado)		
	Aprobado	Pendiente	Observaciones
<p>➤ Api CheckElegibility</p> <p>Esta api realiza la verificación de las tarjetas que el cliente intenta aprovisionar.</p> <p>➤ Request de entrada:</p> <ul style="list-style-type: none"> requestID processID institutionCode vaultIdentification walletID tokenRequestorID tokenRequestorName tokenRefID PANRefID encryptedCardInfo <ul style="list-style-type: none"> ✓ MACLength ✓ iv ✓ encryptedData ✓ algorithm userLanguage source recommendedDecision tokenType 			



➤ Prueba con carácter raro → **Julissa Berríos Hernández Ramírez**

```
1 {
2   "requestID" : "TSP1752619869181",
3   "institutionCode" : "AGRIC-180",
4   "vaultIdentification" : "VTS",
5   "walletID" : null,
6   "tokenRequestorID" : "40010089989",
7   "tokenRequestorName" : "UNDEFINED",
8   "tokenRefID" : "DNITHE302519682269479823",
9   "PANRefID" : "V-3024239832912050776718",
10  "encryptedCardInfo" : {
11    "algorithm" : "aes-gcm128",
12    "iv" : "7398333D42640DCE405FECA2",
13    "encryptedData" :
14      "f0b8xQHvSqVeoYV5PY5YSHjzn6ckPytXBPUy0bIRibzxxGdzUM0L1BYFMBFpTCN5VW2AKIMpAs22
15      dWNscaBe9nQ8op7sdFP6QsGnG601iv8wybzbgbM5gUGgvxMgcbizGpnMf1zY0ni3Po9YKnLubf34Sn
16      51vxQroMghi",
17    "MACLength" : 16
18  },
19  "processID" : "305196822694796",
20  "userLanguage" : "eng",
21  "source" : "ON_FILE",
22  "riskInformation" : {
23    "recommendedDecision" : null,
24    "deviceScore" : null,
25    "accountScore" : null
26  },
27  "riskInformationResubmission" : false,
28  "recommendedDecision" : "GREEN",
29  "recommendedDecisionReasonCode" : null,
30  "tokenType" : "COF"
31 }
```

➤ LOGS: Eliminación de carácter raro en el nombre del campo cardHolderName

```
1 - Información descriptiva : {"PAN":"411541008647988","expirationDate":{"month":"08","year":"2020"},"cardholderName":"Julissa Berríos"}
2 - Substitución de caracteres : {"PAN":"411541008647988","expirationDate":{"month":"08","year":"2020"},"cardholderName":"Julissa Berríos"}
3 - Petición al endpoint: https://api-dev.bancoagrícola.com/oc/tokenization/2/tokenization-bins
4 - Información a enviar : {"metadata":{"messageType":"Request","_datetime":"2020-07-10T22:08:18","messageIDOrg":"TSP1752619869181","applicationId":"Tokenization","serv":
5 -> Response CMC : <200 OK OK> {"metadata":{"messageType":"Request","messageID":"TSP1752619869181","messageIDOrg":"TSP1752619869181","shortMessageId":"TSP1752619869181"}}
```

➤ Response Exitoso 00

```
1 {
2   "requestID": "TSP1663865723414",
3   "processID": "1663865723413",
4   "returnCode": "00"
5 }
```

Observaciones por considerar:



--