**MATRIZ DE PRUEBAS TÉCNICAS**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID iniciativa** | **Nombre de la iniciativa** | **Fecha** | **Nombre de quien coordina la prueba** | **Cargo** |
| *584115* | *Apple Pay/Flujo Verde* | *18/09/2024* | *Ricardo Hernández Esquivel* | *Desarrollador* |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Resultado** | | |
| **Criterios de aceptación** | | **Aprobado** | **Pendiente** | **Observaciones** |
| * **Sql Injection** * En el api authenticationMethod se realizaron validaciones en cada uno de los campos del body request, para tipo de dato y longitud evitando así vulnerabilidades por SQL Injection.   + **authenticationMethod**     - JSON Body Request:   {  "metadata": {  “ \_messageType": "Request",  "\_messageId": "TSP1663865723414",  "\_messageIdOrg": "0d92ba97-9be6-427e-b4dd-a323",  "\_shortMessageId": "SP166386572341",  "\_applicationId": "Tokenization",  "\_serviceId": "AuthenticationMethods",  "\_datetime": "2024-06-24T22:59:22"  },  "data": {  "body": {  "tokenRequestorId" : "40010075001",  "tokenRefId" : "DNITHE413700660619634197",  "PAN" : "4073190323176092",  "recommendedDecision" : “YELLOW”,  "source" : "MANUALLY"  }  }  }   * ***Validación campo “metadata” → que este campo no sea vació*** * ***Validación campo “\_messageType” (returnCode 05)***   ***Nomenclatura : Request***  ***Composición:***   * ***No debe contener caracteres especiales como: [^<>'\\\"/;`%+\*()]***   + Request:      * + Response:      * ***Validación campo “\_messageId” (returnCode 05)***   ***Nomenclatura : 0d92ba97-9be6-427e-b4dd-a323***  ***Composición:***   * ***No debe contener caracteres especiales como: [^<>'\\\"/;`%+\*()]***   + Request:      * + Response:      * ***Validación campo “\_messageIdOrg” (returnCode 05)***   ***Nomenclatura : 1e38d2885-62ce-46dc-8413***  ***Composición:***   * ***No debe contener caracteres especiales como: [^<>'\\\"/;`%+\*()]***   + Request:      * + Response:      * ***Validación campo “\_shortMessageId” (returnCode 05)***   ***Nomenclatura : SP166386572341***  ***Composición:***   * ***No debe contener caracteres especiales como: [^<>'\\\"/;`%+\*()]***   + Request:      * + Response:      * ***Validación campo “\_applicationId” (returnCode 05)***   ***Nomenclatura : Tokenization***  ***Composición:***   * ***No debe contener caracteres especiales como: [^<>'\\\"/;`%+\*()]***   + Request:      * + Response:      * ***Validación campo “\_serviceId” (returnCode 05)***   ***Nomenclatura : AuthenticationMethod***  ***Composición:***   * ***No debe contener caracteres especiales como: [^<>'\\\"/;`%+\*()]***   + Request:      * + Response:      * ***Validación campo “\_datetime” (returnCode 05)***   ***Nomenclatura : 2024-06-24T22:59:22***  ***Composición:***   * ***Debe contener: YYYY-MM-DDTHH:MM:SS***   + Request:      * + Response:      * ***Validación campo “data” → que este campo no sea vació*** * ***Validación campo “body” → que este campo no sea vació*** * ***Validación campo “tokenRequestorID” (returnCode 05)***   ***Nomenclatura : 40010075001***  ***Composición:***   * ***Contener {11,30] dígitos***   + Request:      * + Response:      * ***Validación campo “tokenRefId” (returnCode 05)***   ***Nomenclatura : DNITHE413700660619634197***  ***Composición:***   * ***Contener 6 LETRAS [A-Z] y de {1, 58] dígitos***   + Request:      * + Response:      * ***Validación campo “PAN” (returnCode 05)***   ***Nomenclatura : 4073190324123671***  ***Composición:***   * ***Contener {16] dígitos***   + Request:      * + Response:      * ***Validación campo “recommendedDecision” (returnCode 05)***   ***Nomemclatura : GREEN | YELLOW | ORANGE | RED***  ***Composición:***   * ***Contener alguno de estos: GREEN | YELLOW | ORANGE | RED***    + Request:      * + Response:      * ***Validación campo “source” (returnCode 05)***   ***Nomemclatura : ON\_FILE|MANUALLY|MOBILE\_APP|TOKEN***  ***Composición:***   * ***Contener alguno de estos: ON\_FILE|MANUALLY|MOBILE\_APP|TOKEN***   + Request:      * + Response: | |  |  |  |