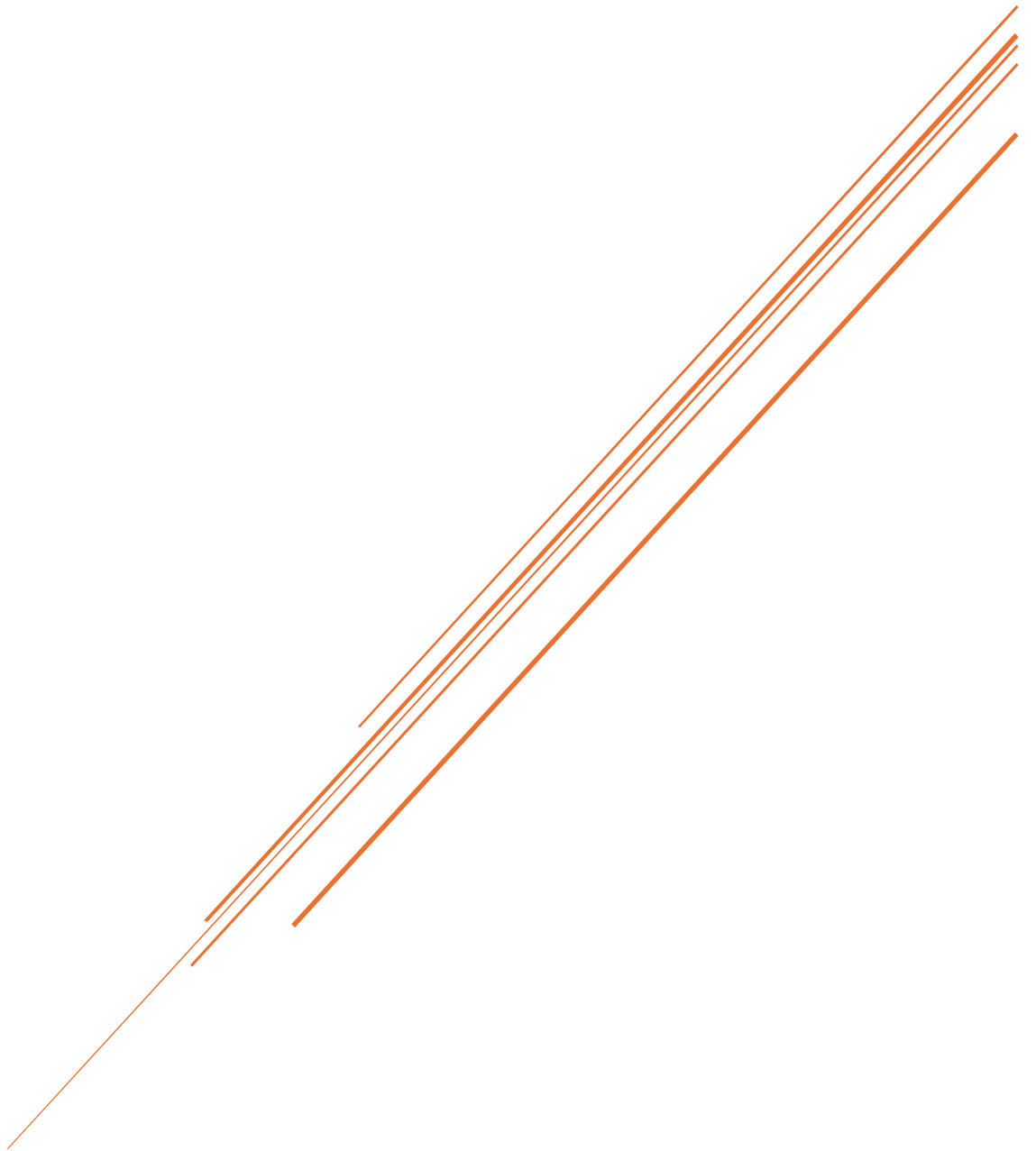


DOCUMENTACIÓN API REST DE INTEGRACIÓN - AUTO



UNIT

Contenido

1. Introducción	2
2. Login IDP	2
3. Consideraciones generales	3
3.1 Auto	3
4. Flujo de cotización y emisión.....	3
4.1 Cotización de productos de auto.....	3
4.2 Enviar documentos de identidad.....	6
4.3 Pago de la cotización por parte del cliente	6
4.3.1 Tarjetas de créditos de prueba para el ambiente de calidad	10
4.4 Obtener la póliza por número de cotización	10
5. Anexos	12
5.1 Anexo A.....	12
5.2 Anexo B.....	13
5.3 Anexo C.....	13

1. Introducción

El servicio de API REST permite la generación automática de pólizas al integrarse directamente con el sistema del aliado y recibir la información del cliente.

2. Login IDP

Para iniciar el consumo del servicio es requisito indispensable la autenticación del aliado. Para ello se le envía al responsable del equipo de TI las credenciales respectivas.

Información básica

Campo	Descripción
Método	POST
URL Producción	https://idp.universal.com.do/connect/token
URL Calidad	https://idp-qa.azurewebsites.net/connect/token

Body (x-www-form-urlencoded)

Campo	Valor
grant_type	client_credentials
Scope	unit.serviceplattform.externos unit.serviceplattform.emitir.vidacredito

Ojo: Los Scopes van separado por un espacio, por ejemplo, si se le ha asignado los permisos para emitir vidacredito y auto comprensivo los Scopes que solicitara serían el siguiente (el orden no importa): unit.serviceplattform.externos unit.serviceplattform.emitir.vidacredito unit.serviceplattform.emitir.autocomprensivo

Authorization Header:

Tipo
Basic

Credenciales: Estará siendo proveída por el equipo de tecnología.

Respuesta:

```
{  
  "access_token": "",  
  "expires_in": 3600,  
  "token_type": "Bearer",  
  "scope": "unit.serviceplattform.emitir.vidacredito unit.serviceplattform.externos"  
}
```

3. Consideraciones generales

- En caso de que este mandando un valor que no es, la api es capaz de decirle cual es el valor que está mandando mal y cuáles son los correctos. Ejemplo:

```
1 {
2   "type": "https://tools.ietf.org/html/rfc7231#section-6.6.4",
3   "title": "One or more validation errors occurred.",
4   "status": 400,
5   "errors": {
6     "cliente.Telefono": [
7       "El número de teléfono debe empezar por 099, 829 o 849 y tener 10 caracteres en total, incluyendo solo números."
8     ],
9     "Codeudor.TipoDocumento": [
10      "Codeudor.TipoDocumento' debería ser Cédula o Cedula"
11    ],
12    "Codeudor.Ocupacion": [
13      "Codeudor.Ocupacion' debería ser uno de los siguientes valores: Empresario, Empleado Formal, Profesional Independiente (abogado, médico, freelancer), Alto Ejecutivo / Corporativo, Artista / Fotógrafo / Escritor / Estudiante, Agricultor o Ganadero, Ama / Amo de Casa, Empleado Doméstico / Chofer, Militar / Policía / Bombero, Oficios Generales (electricista, plomero, etc.), Operador Turístico, Taxista / Conductor, Vendedor o Comerciante, Otro"
14    ]
15  }
16 }
```

- La propiedad **RequestId** es un dato de identificación único el cual es generado por el aliado y permite identificar de forma única una emisión del aliado para que las mismas no se dupliquen. Este concepto se le llama Idempotencia.

3.1 Auto

- El id del modelo de vehículo puede consultarlo en los siguientes endpoints:

Campo	Descripción
Método	GET
URL Producción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/vehiculo/modelos/aliado?numeroPagina=-1&marca=&modelo=
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/vehiculo/modelos/aliado?numeroPagina=-1&marca=&modelo=

4. Flujo de cotización y emision

Pasos para contratar la póliza individual:

1. Cotizar.
2. Enviar documentos de inspección o identidad.
3. Pagar la póliza.

4.1 Cotización de productos de auto

Información básica:

Cuanto son pólizas individuales debe realizar la cotización y luego pagarla. Para realizar la cotización debe utilizar los siguientes servicios:

Crear:

Campo	Descripción
Método	POST

URL Producción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/cotizacion/aliado
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/cotizacion/aliado

Obtener:

Campo	Descripción
Método	GET
URL Producción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/cotizacion/aliado/{numeroCotizacion}
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/cotizacion/aliado/{numeroCotizacion}

Actualizar:

Campo	Descripción
Método	PUT
URL Producción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/cotizacion/aliado/{numeroCotizacion}
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/cotizacion/aliado/{numeroCotizacion}

Cuanto son pólizas colectivas puede realizar la emisión directa a través de los siguientes servicios:

Ojo: En caso de que su perfil sea intermediario usted puede utilizar este servicio y le generara una cotización, pero con el inconveniente de que le solicitara más información que por el servicio normal de cotización.

Campo	Descripción
Método	POST
URL Producción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/emitir
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/emitir

Headers:

Campo	Valor
Authorization	Token generado por el IDP

Scopes necesarios:

Existen varios Scopes por producto, pero usted solo seleccionara aquellos a los que tenga permitidos cotizar o emitir.

- unit.serviceplattform.externos
- unit.serviceplattform.cotizaciones
- unit.serviceplattform.polizas

- Por lo que conduces: “unit.serviceplattform.emitir.porloqueconduces”
- Para tu auto: “unit.serviceplattform.emitir.paratuauto”
- Por si chocas: “unit.serviceplattform.emitir.porsichocas”
- Por si pierdes tu auto: “unit.serviceplattform.emitir.porsipierdestuauto”

Códigos de producto y tipo de configuración por defecto:

Producto	Código de producto	Tipo
Para Tu Auto	A-PA	PAM
Por Lo Que Conduces	A-KM	AKM
Por Si Chocas	A-PC	APC
Por Si Pierdes Tu Auto	A-PT	APT

Body (Cotización completa):

Ver Anexo A.

Body (Cotización express):

Ver Anexo B.

Este le responderá con el mismo json de la petición, pero incluirá tres propiedades nuevas en el objeto de términos:

- Prima. Valor de la cotización sin impuesto.
- Impuesto. Impuesto de la cotización.
- TotalCobro. El valor que se le cobra al cliente en ese momento.

```
"prima": 5239.6719,
"impuesto": 838.3281,
"totalCobro": 6078
```

Si es el producto Por Lo Que Conduces las primas salen en otras propiedades:

- PrimaFija. Valor de la prima fija.
- PrimaKm. Valor de la prima por kilómetro recorrido.
- TotalCobro. El valor que se le cobra al cliente en ese momento.

```
"primaFija": 1000,
"primaKm": 5.85,
"prima": 0,
"impuesto": 0,
"totalCobro": 1000
```

Lista de propiedades detallada:

Ver Anexo C.

4.2 Enviar documentos de identidad

Existen casos en los que se solicitan el envío de documentos. Estos archivos pueden ser imágenes, documentos, videos, entre otros. A continuación, se lista una tabla para que pueda entender cómo se suben estos archivos.

Campo	Descripción
Método	POST
URL Producción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/documentos?tipoTransaccion={TipoTransaccion} &tipoOperacion={Operacion} &referencia={Referencia}
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/documentos?tipoTransaccion={TipoTransaccion} &tipoOperacion={Operacion} &referencia={Referencia}

Como puede observar este endpoint recibe tres parámetros:

- **TipoTransaccion.** Tipo de transacción.
- **TipoOperacion.** Tipo de operación.
- **Referencia.** El valor de referencia debe ser el **RequestId** que identifica la emisión a la cual van enlazado esos archivos.

Tipos de transacciones disponibles	Tipos de operaciones disponibles
Matricula	PreCotizacion
Inspeccion	
EmbarazadaFormulario	
Pasaporte	
PasaporteCodeudor	
Conduce	

Ejemplo de URL para subir pasaporte:

<https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/documentos?tipoTransaccion=Pasaporte&tipoOperacion=PreCotizacion&referencia=22ABB>

Headers:

Campo	Valor
Authorization	Token generado por el IDP

Form:

Campo	Valor
Archivo	Archivo de carga

4.3 Pago de la cotización por parte del cliente

Cuando usted realice la cotización de una póliza individual y haya adjuntado los documentos necesarios a través del servicio de documentos el cliente tiene que pagar la póliza.

Usted tiene tres opciones:

1. Consume un servicio para que se le envíe un correo al cliente con el enlace de pago.
2. Consume un servicio donde le retornamos el enlace de pago y usted se encarga de presentarle a la cliente dicha página.
3. Retornamos un token el cual le permitirá abrir la pasarela de pagos de Unit y usted se encargará de la Inspección y Emisión de la cotización luego de pagada.

Envío de enlace de pago por correo

Campo	Descripción
Método	POST
URL Producción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/comunicacion/aliado/envios/regarstrar
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/comunicacion/aliado/envios/regarstrar

Obtener de enlace de pago por servicio

Campo	Descripción
Método	POST
URL Producción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/comunicacion/aliado/informacion
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/comunicacion/aliado/informacion

Body

```
{
  "identificacion": "NumeroCotizacion",
  "tipo": "Pago"
}
```

Abrir formulario de pago

1. Completar informaciones de cliente e inspección.

Es importante que complete las información de cliente y vehículo.inspección ya que realizamos una validación del cliente y del chasis e indicamos si puede proceder con la emisión.

2. Obtener el token y url de pasarela de pago.

Campo	Descripción
Método	POST
URL Producción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/pagos/ generar-formulario/aliado/{numeroCotizacion}
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/pagos/ generar-formulario/aliado/{numeroCotizacion}

Body:

```
{
  "urlAprobado": "https://unit.com.do/aprobado/{numeroCotizacion}",
  "urlCancelado": "https://unit.com.do/cancelado/{numeroCotizacion}",
  "urlDeclinado": "https://unit.com.do/declinado/{numeroCotizacion}"
}
```

Propiedades:

- UrlAprobado: URL a la que redirige la pasarela de pago en caso de que se haya realizado el pago exitosamente.
- UrlCancelado: URL a la que redirige la pasarela de pago en caso de se haya cancelado el pago.
- UrlDeclinado: URL a la que se redirige la pasarela de pago en caso de que se haya declinado la transacción.

Respuesta:

```
{
  "token": "ewAiAEMAbwBtAGUAcgBjAGkA",
  "url": "https://pay.iplus.tech/wp"
}
```

Propiedades:

- Token: Token autorizado para realizar esa venta.
- Url: URL de post para abrir pasarela de pago.

Ejemplo de implementación:

- Método principal que se encarga de la orquestación del formulario. Aquí se genera el token y luego se abre el formulario.

```
this.paymentService.payQuote(this.quoteId).subscribe({
  next: (response) => {
    this.paymentService.postpaymentGateways(response.token, response.url);
  },
  error: () => {
    this.notificationService.showError(
      'No se pudo realizar el pago, por favor intente nuevamente.',
      'Error al realizar el pago'
    );
  }
})
```

- Método para obtener el token y url.

```

public payQuote(quoteId: number): Observable<IPayment> {
  const payload = {
    urlCancelado: `${window.location.origin}/cotizacion/${quoteId}`,
    urlAprobado: `${window.location.origin}/cotizacion/aprobado/${quoteId}`,
    urlDeclinado: `${window.location.origin}/cotizacion/declinado/${quoteId}`,
  }
  return this.httpClient.post<IPayment>(`/v1/payments/quote/form/${quoteId}`, payload);
}

```

- Métodos que abren la pasarela de pago.

```

public postpaymentGateways(payloadHash: string, url: string): void {
  const iplusPayForm = this.createElementByForm("form", "fmDatos", "fmDatos", url, "POST");
  const iplusPayTextarea = this.createElementByTextarea("textarea", "data", "data", payloadHash);
  iplusPayForm.appendChild(iplusPayTextarea);
  document.body.appendChild(iplusPayForm);
  iplusPayForm.submit();
}

```

```

private createElementByForm(tagName: string, idElement: string, nameElement: string, urlElement: string, methodElement: string): HTMLFormElement {
  const element = document.createElement(tagName) as HTMLFormElement;
  element.method = methodElement;
  element.action = urlElement;
  element.name = nameElement;
  element.id = idElement;
  return element;
}

```

```

private createElementByTextarea(tagName: string, idElement: string, nameElement: string, innerText: string): HTMLTextAreaElement {
  const element = document.createElement(tagName) as HTMLTextAreaElement;
  element.name = nameElement;
  element.id = idElement;
  element.innerText = innerText;
  element.setAttribute("hidden", "hidden");
  return element;
}

```

3. Inspección

Todos los productos de auto llevan inspección menos el producto de seguro de ley. Es por este motivo que todos aquellos que llevan inspección se realiza un Hold y solo será procesado cuando se complete la emisión de la póliza.

Para realizar la inspección es necesario que se envíen los documentos de matrícula y video inspección. Estos archivos se pueden enviar con los siguientes servicios:

- Enviar documento de matrícula.

Campo	Descripción
Método	POST
URL Produc ción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/documentos?tipoTransaccion=Matricula&tipoOperacion= Cotizacion &referencia={numeroCotizacion}
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/documentos?tipoTransaccion=Matricula&tipoOperacion= Cotizacion &referencia={numeroCotizacion}

- Enviar documento de video inspección.

Campo	Descripción
-------	-------------

Método	POST
URL Producción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/documentos?tipoTransaccion=VideoInspeccion&tipoOperacion= Cotizacion &referencia={numeroCotizacion}
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/documentos?tipoTransaccion=VideoInspeccion&tipoOperacion= Cotizacion &referencia={numeroCotizacion}

4. Emitir la póliza

Cuanto haya realizado el pago y la inspección puede proceder a la emisión utilizando el siguiente servicio.

Campo	Descripción
Método	POST
URL Producción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/cotizacion/emitir/aliado/{numeroCotizacion}
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/cotizacion/emitir/aliado/{numeroCotizacion}

Headers:

Campo	Valor
Authorization	Token generado por el IDP

4.3.1 Tarjetas de créditos de prueba para el ambiente de calidad

- 5424****1802****7979****1732 Exp. 202812 cvv. 732
- 4260****5500****6184****5872 Exp. 202812 cvv. 872
- 5413****3300****8960****0119 Exp. 202812 cvv. 979
- 4012****0000****3333****0026 Exp. 202812 cvv. 123

4.4 Obtener la póliza por número de cotización

Si la póliza fue pagada y emitida exitosamente usted puede consumir el siguiente servicio para obtener los datos de la póliza.

Campo	Descripción
Método	GET
URL Producción	https://api.universal.com.do/rest/serviceplattform/api/v1/poliza/aliado/cotizacion/{numeroCotizacion}
URL Calidad	https://qa.universal.com.do/rest/serviceplattform/ api/v1/ poliza/aliado/cotizacion/{numeroCotizacion}

Headers:

Campo	Valor
-------	-------

Authorization	Token generado por el IDP
---------------	---------------------------

Cuando realice la solicitud podrá observar el número de póliza en la respuesta en caso de estar emitida.

5. Anexos

5.1 Anexo A

```
1  {
2    "producto": "A-KM",
3    "data": {
4      "requestId": "22AC",
5      "tipo": "AKM",
6      "cliente": {
7        "nombre": "",
8        "apellido": "",
9        "genero": "",
10       "fechaNacimiento": "2024-05-20T23:40:44.090Z",
11       "tipoDocumento": "Cedula",
12       "numeroDocumento": "40231371655",
13       "telefono": "8095555555",
14       "nacionalidad": "Dominicana",
15       "correo": "amiranda@unit.com.do",
16       "estadoCivil": "",
17       "ocupacion": "Otro",
18       "requiereComprobanteFiscal": false,
19       "paisResidencia": "",
20       "fechaExpiracionPasaporte": null,
21       "direccion": {
22         "provincia": "Distrito Nacional / Santo Domingo",
23         "municipio": "Santo Domingo Este",
24         "sector": "",
25         "edificio": "1",
26         "calle": "1"
27       },
28       "debidadDiligencia": {
29         "politicamenteExpuesto": false,
30         "poseeUnFamiliarPep": false,
31         "cargo": "",
32         "nombreFamiliar": "",
33         "parentescoFamiliar": "",
34         "cargoFamiliar": ""
35       }
36     },
37     "vehiculo": {
38       "idModelo": 1059,
39       "anio": 2025,
40       "esCeroKm": true,
41       "combustible": "Gasolina / Diesel",
42       "tipoGas": "",
43       "tipoInstalacion": "",
44       "cumpleRequisitos": true,
45       "esUsoParticularNoDeportivoNoPublico": true,
46       "valor": 2000000,
47       "inspeccion": {
48         "tipo": "Pre-inspeccionado y Carga de Matricula",
49         "placa": "G320734",
50         "color": "BLANCO",
51         "cilindraje": 4,
52         "puertas": 4,
53         "chasis": "1FMCU0GXXDUA25874",
54         "motor": "25874"
55       }
56     },
57     "endosoCesion": {
58       "institucionFinanciera": "Bancamérica",
59       "sucursalInstitucionFinanciera": "Proceres",
60       "nombreEjecutivoInstitucionFinanciera": "Antonio",
61       "correoEjecutivoInstitucionFinanciera": "anmira54@gmail.com",
62       "telefonoEjecutivoInstitucionFinanciera": "8095555555"
63     },
64     "terminos": {
65       "cupon": "",
66       "seguroLey": "Auto Exceso",
67       "asistenciaVehicular": true,
68       "autoSustituto": "No"
69     }
70   }
71 }
72 }
```

5.2 Anexo B

```
{
  "producto": "A-PA",
  "data": {
    "tipo": "PAM",
    "cliente": null,
    "vehiculo": {
      "idModelo": 1059,
      "anio": 2025,
      "esCeroKm": true,
      "combustible": "Gasolina / Diesel",
      "tipoGas": "",
      "tipoInstalacion": "",
      "cumpleRequisitos": true,
      "esUsoParticularNoDeportivoNoPublico": true,
      "valor": 2000000,
      "inspeccion": {
        "tipo": "Pre-inspeccionado y Carga de Matrícula",
        "placa": "G320734",
        "color": "BLANCO",
        "cilindraje": 4,
        "puertas": 4,
        "chasis": "1FMCUOGXXDUA25874",
        "motor": "25874"
      }
    },
    "endosoCesion": null,
    "terminos": {
      "cupon": "",
      "seguroLey": "Auto Exceso",
      "asistenciaVehicular": false,
      "fraccionamientoPago": "M",
      "formaPago": "t/c",
      "autoSustituto": "Rent-a-Car"
    }
  }
}
```

5.3 Anexo C

Propiedad	Tipo de dato	Descripción	Nota
Producto	String	El código del producto es aquel al cual le está realizando la emisión.	Campo obligatorio

data.requestId	String	Identificador único generado por el aliado	Campo no obligatorio que solo admite caracteres alfanuméricos y guiones
data.tipo	String	Tipo de emisión de la póliza (Se le será proveído por el negocio)	Campo obligatorio
data.cliente.nombre	String	Nombre del cliente	Campo no obligatorio
data.cliente.apellido	String	Apellido del cliente	Campo no obligatorio
data.cliente.genero	String	Genero del cliente	Campo no obligatorio
data.cliente.fechaNacimiento	Date	Fecha de nacimiento del cliente	Campo no obligatorio
data.cliente.tipoDocumento	String	Tipo de documento de identificación	Campo no obligatorio
data.cliente.numeroDocumento	String	Numero de documento de identificación	Campo no obligatorio
data.cliente.telefono	String	Telefono dominicano	Campo no obligatorio
data.cliente.nacionalidad	String	Nacionalidad	Campo no obligatorio
data.cliente.correo	String	Correo	Campo no obligatorio
data.cliente.estadoCivil	String	Estado civil	Campo no obligatorio
data.cliente.ocupacion	String	Ocupación	Campo no obligatorio
data.cliente.requiereComprobanteFiscal	Booleano	Indicador de si el cliente requiere comprobante fiscal	Campo no obligatorio
data.cliente.paisResidencia	String	País de residencia del cliente	Campo no obligatorio
data.cliente.fechaExpiracionPasaporte	Date	Fecha de expiración de pasaporte	Campo no obligatorio
data.cliente.direccion.provincia	String	Provincia	Campo no obligatorio
data.cliente.direccion.municipio	String	Municipio	Campo no obligatorio
data.cliente.direccion.sector	String	Sector	Campo no obligatorio

data.cliente.direccion.edificio	String	Edificio	Campo no obligatorio
data.cliente.direccion.calle	String	Calle	Campo no obligatorio
data.cliente.debidaDiligencia.politicamenteExpuesto	Booleano	Indicador de si está expuesto políticamente	Campo no obligatorio
data.cliente.debidaDiligencia.poseeUnFamiliarPep	Booleano	Indicador de si tiene un familiar políticamente expuesto	Campo no obligatorio
data.cliente.debidaDiligencia.cargo	String	Cargo de la persona	Campo no obligatorio
data.cliente.debidaDiligencia.nombreFamiliar	String	Nombre del familiar	Campo no obligatorio
data.cliente.debidaDiligencia.parentescoFamiliar	String	Parentesco con el familiar	Campo no obligatorio
data.cliente.debidaDiligencia.cargoFamiliar	String	Cargo del familiar	Campo no obligatorio
data.vehiculo.idModelo	Entero	Id del vehículo a emitir	Campo obligatorio. Se le proporcionará un endpoint donde podrá ver el listado de modos de vehículo.
data.vehiculo.anio	Entero	Año del vehículo	Campo obligatorio
data.vehiculo.esCeroKm	Booleano	Indicador de si el vehículo es 0 kilómetros	Campo obligatorio
data.vehiculo.combustible	String	Tipo de combustible	Campo obligatorio
data.vehiculo.tipoGas	String	Tipo de gas	Campo obligatorio cuando el tipo de combustible sea gas
data.vehiculo.tipoInstalacion	String	Tipo de instalación de gas	Campo obligatorio cuando el tipo de combustible sea gas
data.vehiculo.cumpleRequisitos	Booleano	Indicador de si el vehículo cumple con los requisitos de emisión del negocio	Campo obligatorio
data.vehiculo.esUsoParticularNoDeportivoNoPublico	Booleano	Indicador de que el vehículo es de uso particular y	Campo obligatorio

		no deportivo ni publico	
data.vehiculo.valor	Entero	Valor del vehículo	Campo obligatorio
data.vehiculo.sumaAsegurada	Entero	Suma asegurada del vehículo	Campo obligatorio cuando el producto es A-PC (Por Si Chocas)
data.vehiculo.inspeccion.tipo	String	Tipo de inspección	Campo no obligatorio
data.vehiculo.inspeccion.placa	String	Placa del vehículo	Campo no obligatorio
data.vehiculo.inspeccion.color	String	Color del vehículo	Campo no obligatorio
data.vehiculo.inspeccion.cilindraje	Entero	Cilindraje	Campo no obligatorio
data.vehiculo.inspeccion.puertas	Entero	Cantidad de puertas	Campo no obligatorio
data.vehiculo.inspeccion.chasis	String	Chasis	Campo no obligatorio
data.vehiculo.inspeccion.motor	String	Motor	Campo no obligatorio
data.dispositivoSmart.tipoInstalacion	String	Tipo de instalación	Campo no obligatorio
data.dispositivoSmart.centroInstalacion	String	Centro de instalación	Campo no obligatorio
data.endosoCesion.institucionFinanciera	String	Institución financiera	Campo no obligatorio
data.endosoCesion.sucursalInstitucionFinanciera	String	Sucursal de la institución	Campo no obligatorio
data.endosoCesion.nombreEjecutivoInstitucionFinanciera	String	Nombre del ejecutivo	Campo no obligatorio
data.endosoCesion.correoEjecutivoInstitucionFinanciera	String	Correo del ejecutivo	Campo no obligatorio
data.endosoCesion.telefonoEjecutivoInstitucionFinanciera	String	Número de teléfono dominicano	Campo no obligatorio
data.terminos.seguroLey	String	Tipo de seguro de ley	Campo obligatorio
data.terminos.asistenciaVehicular	Booleano	Indicador de si requiere asistencia vehicular	Campo obligatorio
data.terminos.autoSustituto	String	Auto sustituto que requiere	Campo obligatorio

data.terminos.cupon	String	Cupón	Campo obligatorio
---------------------	--------	-------	-------------------