

BEXTechnology S.A.

Servicios de Integración BestDoc

BEXTechnology S.A NIT 900237844-2 Calle 56 # 7-85 Of. 302. Bogotá Teléfono: 7442967



Contents

1.	SERVICIOS WEB	• '
2.	SERVICIO DE AUTENTICACION:	. '
2.1	PARÁMETROS	. 4
3.	CREAR DOCUMENTO MEDIANTE BASE 64 DE ARCHIVO	• !
3.1	PARÁMETROS	•
4.	CREAR DOCUMENTO MEDIANTE URL DE REPOSITORIO AZURE BLOB STORAGE	. :
4.1	PARÁMETROS	1
5.	CONSULTAR DOCUMENTO POR ID	1
5.1	PARÁMETROS	1
6.	CONSULTAR DOCUMENTO POR CUI	1
6.1	PARÁMETROS	1
7.	CONSULTAR DOCUMENTO POR NOMBRE DE DOCUMENTO	1
7.1	PARÁMETROS	1
8.	CONSULTAR DOCUMENTO POR NOMBRE DE TIPO DOCUMENTAL	
8.1	PARÁMETROS	2
9.	ACTUALIZAR DOCUMENTO	2
9.1	PARÁMETROS	2
10.	CONSULTA EXPEDIENTE POR CUI	2
10.1	PARÁMETROS	2
11.	CREAR EXPEDIENTE	2
11.1	PARÁMETROS	2
	CONSULTAR TRD	
12.1	PARÁMETROS	3
13.	CONSULTA PLANTILLA TIPO DOCUMENTAL	3
13.1	PARÁMETROS	3
14.	CONSULTA PLANTILLA TIPO DOCUMENTAL	3
14.1	PARÁMETROS	3
1 [CONCLUTA DE CARRETAC	2

COLOMBIA

15.1 PARÁMETROS.....

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







16. CONSULTA CUADERNOS

16.1 PARÁMETROS	3
17. CONSULTA AREAS	3
17.1 PARÁMETROS	4
18. CONSULTA USUARIOS DE AREA	4
18.1 PARÁMETROS	4
19. CONSULTAR TRD POR ID AREA EMPRESA	4
19.1 PARÁMETROS	4
20. CREAR CARPETA	4
20.1 PARÁMETROS	4
21. CREAR CUADERNO	4
21.1 PARÁMETROS	4
22. Consultar Series por Area Empresa	5
22.1 PARÁMETROS	5
23. Consultar Sub Series por Serie	5
23.1 PARÁMETROS	5
24. CONSULTAR TRD POR CODIGO AREA, SERIE Y SUBSERIE	54
24.1 PARÁMETROS	5
25. RESPUESTA DE PETICIONES	5
26. PROCESO DE CONSUMO PARA CREACION DE EXPEDIENTE Y DOCUMENTOS	5
26.1 CREACION DE EXPEDIENTE	5
26.2 CREACION DE DOCUMENTO	5
26.2.1 CONSULTA DE TIPOS DOCUMENTALES ADMITIDOS EN EL EXPEDIENTE	5

26.2.2

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







1. SERVICIOS WEB

Estándar de la URL de Integración: 'https://<<domino>>/api/<<controlador>>/<<servicio>>'

URL API Ambientes:

Ambiente de pruebas BestDocs: http://168.62.56.174:90/

Ambiente de Producción BestDocs: https://apigestordoc.ramajudicial.gov.co

2. SERVICIO DE AUTENTICACION:

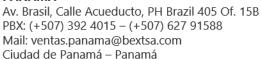
Alcance	Servicio esencial, retorne el Token de autenticación solicitado en el consumo de los servicios indicados en el documentos
URL	http:// "Servidor Ambiente"/api/AuthenticationBase/Login
Consumo	
Verbo	POST
HTTP	
Ejemplo	{
	"UData":"Datos Entregados",
	"AppKey":" Datos Entregados "
	}

2.1 PARÁMETROS

Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Tamano	Rango	ExpRegular
UData	In	Int64	SI	0 < X < 19	0 < X < 0	
АррКеу	In					
"Token"	OUT					

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia









CREAR DOCUMENTO MEDIANTE BASE 64 DE ARCHIVO

```
Alcance
            Almacenamiento de documento dentro de un Expediente el cual retorna la información del documento
            junto con el identificador generado.
URL
            http:// "Servidor Ambiente"/api/Documento/Insert
Verbo HTTP
            POST
Objeto
            var modelo = {
                "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                "AppKey": "llave de aplicacion",
                "ExecutionObject": {
                     "Name": "Documentos",
                     "WebServiceMethod": {
                        "Name": "CrearDocumento",
                        "Parameters": {
                             "IdExpediente": "Id de expediente a asignar al documento",
                             "IdTipoDocumental": "Id del tipo documental a asignar al documento",
                             "Nombre": "Nombre del registro contenedor del documento",
                             "Archivo": [
                                         "DatosArchivo": "Base 64 del documento",
                                         "EsAdjunto": "false",
                                         "Archivo": "Nombre del archivo con extension",
                                         "FileField": {
                                             "FormatType": "Indica el formato a enviar (Base64)",
                                             "DestinationFile": {
                            ],
                             "Metadatos": [
                            "FechaCreacionDocumento": "Especificar la fecha en el formato indicado en el ejemplo",
                            "IdCarpeta": "Especifica el Id de la carpeta donde se asignara el documento",
                            "Autor": "Especifica el autor del documento",
                            "FechaTransmicion": "Especifica la fecha de transmisión del documento, formato : 12/10/2020",
                            "FechaRecepcion": " Especifica la fecha de Recepción del documento, formato : 13/10/2020",
                            "Descripcion": "Descripción u Observación del documento",
                            "Version": "Versión del documento",
                            "IdAreaEmpresa": "Especifica el Id del Área Empresa donde se asignara el documento",
                            "VerPublico": "Especifica la propiedad para para indicar que es publico, true",
                            "IdCuaderno": "Especifica el Id del Área Empresa donde se asignara el documento"
```

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







```
Ejemplo
                "Token": "",
                "AppKey": "",
                "ExecutionObject": {
                    "Name": "Documentos",
                    "WebServiceMethod": {
                        "Name": "CrearDocumento",
                        "Parameters": {
                            "IdExpediente": "3041",
                            "IdTipoDocumental": "230",
                            "Nombre": "DocumentoServicio",
                            "EsDigital": "true",
                            "Archivo": [
                                         "DatosArchivo": "colocar Base 64 del documento",
                                         "EsAdjunto": "false",
                                         "Archivo": "archivoteste.pdf",
                                         "FileField": {
                                             "FormatType": "Base64",
                                             "DestinationFile": {
                            "Metadatos": [
                            "FechaCreacionDocumento": "19/05/2021",
                            "IdCarpeta":216,
                            "Autor": "Edwin Alonso",
                            "FechaTransmicion": "12/10/2020",
                            "FechaRecepcion": "13/10/2020",
                            "Descripcion": "Descripcion teste 01",
                            "Version":"001",
                            "IdAreaEmpresa":42,
                            "VerPublico": "true",
                            "IdCuaderno":270
```

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
IdExpediente	In	Int64	SI	
IdTipoDocumental	In			
Nombre	In			
EsDigital	In	String	SI	
DatosArchivo	In	String	SI	
EsAdjunto	In	String	SI	
Archivo	In	String	SI	
FormatType	In	String	SI	Base64
Metadatos	In	String	SI	
FechaCreacionDocumento	In			Formato Especifico 12/10/2020
IdCarpeta	In	String	SI	Id del documento expediente generado
Autor	In	String		
FechaTransmicion	In	String		
FechaRecepcion	In	String		
Descripcion	In	String		
Version	In	String		
IdAreaEmpresa	In	Int64		
VerPublico	In	Boolean		
IdCuaderno	In	Int64		
IdDocumentoExpediente	Out	String	SI	Id del documento expediente generado

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







4. CREAR DOCUMENTO MEDIANTE URL DE REPOSITORIO AZURE BLOB STORAGE

```
Alcance
            Almacenamiento de documento dentro de un Expediente el cual retorna la información del documento
            junto con el identificador generado.
URL
            http:// "Servidor Ambiente"/api/Documento/Insert
Verbo HTTP
            POST
Objeto
            var modelo = {
                "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                "AppKey": "llave de aplicacion",
                "ExecutionObject": {
                     "Name": "Documentos",
                     "WebServiceMethod": {
                        "Name": "CrearDocumento",
                        "Parameters": {
                             "IdExpediente": "Id de expediente a asignar al documento",
                             "IdTipoDocumental": "Id del tipo documental a asignar al documento",
                             "Nombre": "Nombre del registro contenedor del documento",
                             "Archivo": [
                                         "DatosArchivo": "Url de descarga del documento",
                                         "EsAdjunto": "indica si el documento es adjunto o principal
                                         (true/false)",
                                         "Archivo": "Nombre del archivo a buscar en el storage blob",
                                         "FileField": {
                                             "FormatType": "Indica el formato a enviar (URL)",
                                             "DestinationFile": {
                                                  "TypeLocation": "Tipo de almacenamiento del archivo (AzureBlobStorage)",
                                                  "StrCnn": "Cadena de conexión para descarga del archivo",
                                                  "Tabla": "nombre de tabla o carpeta dentro de azure blob Storage donde se
           encuentra el archivo"
                             "Metadatos": [
                            "FechaCreacionDocumento": "Especificar la fecha en el formato indicado en el ejemplo",
                            "IdCarpeta": "Especifica el Id de la carpeta donde se asignara el documento",
                            "Autor": "Especifica el autor del documento",
                            "FechaTransmicion": "Especifica la fecha de transmisión del documento, formato : 12/10/2020",
                            "FechaRecepcion": " Especifica la fecha de Recepción del documento, formato : 13/10/2020",
                            "Descripcion": "Descripción u Observación del documento",
                            "Version": "Versión del documento",
```

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







```
"IdAreaEmpresa": "Especifica el Id del Área Empresa donde se asignara el documento",
                             "VerPublico": "Especifica la propiedad para para indicar que es publico, true",
                             "IdCuaderno": "Especifica el Id del Área Empresa donde se asignara el documento"
Ejemplo
               "Token": "",
               "AppKey": "",
               "ExecutionObject": {
                    "Name": "Documentos",
                    "WebServiceMethod": {
                        "Name": "CrearDocumento",
                        "Parameters": {
                            "IdExpediente": 4835,
                            "IdTipoDocumental": 32770,
                            "Nombre": "Documento Servicio de prueba 123",
                            "Archivo": [
                                    "DatosArchivo":https://pruebasbestdoc.blob.core.windows.net/archivosverificacionservicios/
           Archivo1.pdf",
                                    "EsAdjunto": "false",
                                    "Archivo": "Archivo1.pdf",
                                    "FileField": {
                                        "FormatType": "Url",
                                        "DestinationFile": {
                                            "TypeLocation": "AzureBlobStorage",
                                            "StrCnn": "CadenaConexionPruebasBestDoc",
                                            "Tabla": "archivosverificacionservicios"
                            "Metadatos": [],
                            "FechaCreacionDocumento": "12/1/2022",
                            "IdCarpeta":250,
                            "Autor": "Giovanny Lagos",
                            "FechaTransmicion": "12/1/2022",
                            "FechaRecepcion": "12/1/2022",
                            "Descripcion": "Documento de pruebas 1233",
                            "Version": "2.0.0.0",
```

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







```
"IdAreaEmpresa":4730,
"VerPublico":"true",
"IdCuaderno":28878
```

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
IdExpediente	In	Int64	SI	
IdTipoDocumental	In			
Nombre	In			
EsDigital	In	String	SI	
DatosArchivo	In	String	SI	Url donde se encuentra el archivo a almacenar
EsAdjunto	In	String	SI	
Archivo	In	String	SI	Nombre del archivo a almacenar en BestDoc (Con este nombre se buscara el archivo er el repositorio)
FormatType	In	String	SI	Tipo de formato en la cual se envía el documento (Url)
TypeLocation	In	String	SI	Nombre de la ubicaci ó n el archivo a insertar en bestdoc (AzureBlobStorage)
StrCnn	In	String	SI	Cadena de conexi ó n del repositorio de Azure Blob Storage
Tabla	In	String	SI	Tabla o carpeta dentro del repositorio Azure Blob Storage donde se encuentra el archivo a insertar en BestDoc
Metadatos	In	String	SI	
FechaCreacionDocumento	In			Formato Especifico 12/10/2020
IdCarpeta	In	String	SI	Id del documento expediente generado
Autor	In	String		_
FechaTransmicion	In	String		
FechaRecepcion	In	String		







Descripcion	In	String		
Version	In	String		
IdAreaEmpresa	In	Int64		
VerPublico	In	Boolean		
IdCuaderno	In	Int64		
IdDocumentoExpediente	Out	String	SI	Id del documento expediente generado







5. CONSULTAR DOCUMENTO POR ID

Alcance	Permite Consultar un documento dentro de un expediente.
URL Consumo	http:// "Servidor Ambiente"/api/Documento/Get
Verbo HTTP	POST
Objeto	<pre>var modelo = { "Token": "Token generado por el servicio de Login, para controlde acceso al</pre>
Ejemplo	<pre>{ "Token": "", "AppKey": "", "ExecutionObject": { "Name": "Documentos", "WebServiceMethod": {</pre>

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
IdDocumentoExpediente	In	Int64	SI	
IdDocumentoExpediente	Out	Int64		
NombreExpediente	Out	String		
Archivo	Out	String		Nombre del registro el documento consultado
DatosArchivo	Out	String		Url del documento consultado
TipoResutado	Out	String		
EsAdjunto	Out	String		
CodigoDocumento	Out	String		
Metadatos	Out	String		
IdExpediente	Out	Int64		
IdTipoDocumental	Out	Int64		
Carpeta	Out			
IdCarpeta	Out	Int64		
Cuaderno	Out	String		
IdCuaderno	Out	Int64		
Autor	Out	String		
FechaCreacionDocumento	Out	String		
FechaTransmicion	Out	String		
FechaRecepcion	Out	String		
Descripcion	Out	String		
Version	Out	String		
IdAreaEmpresa	Out	Int64		
VerPublico	Out	Boolean		







6. CONSULTAR DOCUMENTO POR CUI

```
Permite Consultar un documento dentro de un expediente.
Alcance
URI
           http:// "Servidor Ambiente"/api/Documento/Get
Consumo
Verbo
           POST
HTTP
Objeto
           var modelo = {
                "Token": "Token generado por el servicio de Login, para controlde acceso
                          al sistema",
                "AppKey": "Código GUID de acceso a la aplicación, por parte de
                "ExecutionObject": { "Name":
                    "Documentos",
                    "WebServiceMethod": {
                        "Name": "GetDocumentoByCodigoExpediente",
                        "Parameters": {
                            "CUI": "CUI de Expediente contenedor de los documentos a consultar"
Ejemplo
               "Token": "",
                "AppKey": "",
                "ExecutionObject": {
                    "Name": "Documentos",
                   "WebServiceMethod": {
                      "Name": "GetDocumentoByCUI",
                      "Parameters": {
```

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
CUI	In	String	SI	Codigo de expediente contenedor de los documentos a consultar
IdDocumentoExpediente	Out	Int64		
NombreExpediente	Out	String		
Archivo	Out	String		Nombre del registro el documento consultado
DatosArchivo	Out	String		Url del documento consultado
TipoResutado	Out	String		
EsAdjunto	Out	String		
CodigoDocumento	Out	String		
Metadatos	Out	String		
IdExpediente	Out	Int64		
IdTipoDocumental	Out	Int64		
Carpeta	Out			
IdCarpeta	Out	Int64		
Cuaderno	Out	String		
IdCuaderno	Out	Int64		
Autor	Out	String		
FechaCreacionDocumento	Out	String		
FechaTransmicion	Out	String		
FechaRecepcion	Out	String		
Descripcion	Out	String		
Version	Out	String		
IdAreaEmpresa	Out	Int64		
VerPublico	Out	Boolean		

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







7. CONSULTAR DOCUMENTO POR NOMBRE DE DOCUMENTO

```
Alcance
            Permite Consultar un documento dentro de un expediente.
URL
            http:// "Servidor Ambiente"/api/Documento/Get
Consumo
            POST
Verbo
HTTP
Objeto
            var modelo = {
                 "Token": "Token generado por el servicio de Login, para controlde acceso al
                             sistema",
                 "AppKey": "Código GUID de acceso a la aplicación, por parte deaplicaciones
                 "ExecutionObject": { "Name":
                      "Documentos",
                      "WebServiceMethod": {
                           "Name": "GetDocumentoByNombre",
                           "Parameters": {
                                "NombreDocumento": "Nombre de documento a consultar"
Ejemplo
                "Token": "",
                "AppKey": "",
                 "ExecutionObject": {
                     "Name": "Documentos",
                     "WebServiceMethod": {
                          "Name": "GetDocumentoByNombre",
                          "Parameters": {
                              "NombreDocumento": "DOC2020UAE JUNTA CENTRAL DE CONTADORES0010235.png"
```

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
NombreDocumento	In	String	SI	Nombre del documento a consultar
IdDocumentoExpediente	Out	Int64		
NombreExpediente	Out	String		
Archivo	Out	String		Nombre del registro el documento consultado
DatosArchivo	Out	String		Url del documento consultado
TipoResutado	Out	String		
EsAdjunto	Out	String		
CodigoDocumento	Out	String		
Metadatos	Out	String		
IdExpediente	Out	Int64		
IdTipoDocumental	Out	Int64		
Carpeta	Out			
IdCarpeta	Out	Int64		
Cuaderno	Out	String		
IdCuaderno	Out	Int64		
Autor	Out	String		
FechaCreacionDocumento	Out	String		
FechaTransmicion	Out	String		
FechaRecepcion	Out	String		
Descripcion	Out	String		
Version	Out	String		
IdAreaEmpresa	Out	Int64		
VerPublico	Out	Boolean		

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







8. CONSULTAR DOCUMENTO POR NOMBRE DE TIPO DOCUMENTAL

```
Permite Consultar un documento dentro de un expediente.
Alcance
URL
           http:// "Servidor Ambiente"/api/Documento/Get
Consumo
           POST
Verbo
HTTP
Objeto
           var modelo = {
                "Token": "Token generado por el servicio de Login, para control
                         de acceso al sistema",
               "AppKey": "Código GUID de acceso a la aplicación, por parte de
                         aplicaciones Externas ",
               "ExecutionObject": {
                   "Name": "Documentos",
                   "WebServiceMethod": {
                       "Name": "GetDocumentoByTipoDocumental",
                       "Parameters": {
                           "TipoDocumental": "Nombre de tipo documental"
Ejemplo
           {"Token": "",
               "AppKey": "",
               "ExecutionObject": {
                   "Name": "Documentos",
                   "WebServiceMethod": {
                       "Name": "GetDocumentoByTipoDocumental",
                       "Parameters": {
                            "TipoDocumental": "Documentos número de tarjeta"
```

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
TipoDocumental	In	String	SI	Nombre del tipo documental contenedor de los documentos a consultar
IdDocumentoExpediente	Out	Int64		
NombreExpediente	Out	String		
Archivo	Out	String		Nombre del registro el documento consultado
DatosArchivo	Out	String		Url del documento consultado
TipoResutado	Out	String		
EsAdjunto	Out	String		
CodigoDocumento	Out	String		
Metadatos	Out	String		
IdExpediente	Out	Int64		
IdTipoDocumental	Out	Int64		
Carpeta	Out			
IdCarpeta	Out	Int64		
Cuaderno	Out	String		
IdCuaderno	Out	Int64		
Autor	Out	String		
FechaCreacionDocumento	Out	String		
FechaTransmicion	Out	String		
FechaRecepcion	Out	String		
Descripcion	Out	String		
Version	Out	String		
IdAreaEmpresa	Out	Int64		
VerPublico	Out	Boolean		

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







9. ACTUALIZAR DOCUMENTO

```
Alcance
            Actualizacion de documento dentro de un Expediente el cual retorna la información del documento
            junto con el identificador generado.
URL
            http:// "Servidor Ambiente"/api/Documento/Update
Consumo
Verbo
            POST
HTTP
Objeto
            var modelo = {
                  "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios", "AppKey": "llave
                 de aplicacion",
                 "ExecutionObject": { "Name":
                       "WebServiceMethod": {
                            "Name": "ActualizarDocumento",
                            "Parameters": {
                                  "IdDocumentoExpediente": "Id del documento a ctualizar", "Archivo": [
                                                "DatosArchivo": "Base 64 del documento a actualizar", "EsAdjunto":
                                                "false",
                                                "Archivo": "Nombre del archivo",
                                                "FileField": {
                                                     "FormatType": "Base64",
                                                     "DestinationFile": {
                                 "Metadatos": [
                                 "IdTipoDocumental": "Id tipo documental del documento a actualizar",
                                 "Nombre": "Nombre del Documento Actual a actualizar",
                                 "IdCarpeta": "Id de la carpeta a la cual pertenece el documento",
                                 "Autor": "Autor del documento Actualizado",
                                 "Descripcion": "Descripcion Actulizada",
                                 "IdAreaEmpresa": "Id de la empresa a la cual pertenece el documento ",
                                 "VerPublico": "Propiedad que espeifica si el documento será publico",
                                 "IdCuaderno": Id del cuaderno a la cual pertenece el documento "
```

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







```
"Token": "",
"AppKey": "",
"ExecutionObject": {
     "Name": "Documentos",
     "WebServiceMethod": {
          "Name": " ActualizarDocumento ",
          "Parameters": {
               "IdDocumentoExpediente": "21167030",
               "Archivo": [
                              "DatosArchivo": "Base 64 del documento",
                               "EsAdjunto": "false",
                              "Archivo": "ArchivoEdwin2.zip",
                              "FileField": {
                                    "FormatType": "Base64",
                                    "DestinationFile": {
               "Metadatos": [
               "IdTipoDocumental": "229",
          "Nombre": "Documento Actualizado",
          "IdCarpeta":216,
          "Autor": "Edwin Alonso Actualizado",
          "Descripcion": "Descripcion Actulizada",
          "IdAreaEmpresa":42,
          "VerPublico":true,
          "IdCuaderno":270
```







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
IdDocumentoExpediente	In	Int64	SI	
IdTipoDocumental	In			
DatosArchivo	In	String	SI	
EsAdjunto	In	String	SI	
Archivo	In	String	SI	
FormatType	In	String	SI	
TypeLocation	In	String	SI	
Tabla	In	String	SI	
Usuario	In	String	SI	
Password	In	String	SI	
StrCnn	In	String	SI	
IdDocumentoExpediente	Out	String		Id del documento expediente generado
Nombre	In	String		
IdCarpeta	In	Int64		
Autor	In	String		
Descripcion	In	String		
IdAreaEmpresa	In	Int64		
VerPublico	In	Boolean		
IdCuaderno	In	Int64		

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







CONSULTA EXPEDIENTE POR CUI 10.

```
Alcance
            Consulta de la información de un expediente según id enviado al servicio
URL
            http:// "Servidor Ambiente"//api/Expediente/Get
Consumo
Verbo
            POST
HTTP
Objeto
            var modelo = {
                 "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                 "AppKey": "llave de aplicacion",
                 "ExecutionObject": {
                      "Name": "Expedientes",
                      "WebServiceMethod": {
                          "Name": "GetExpedienteCUI",
                          "Parameters": {
                               "CUI": "CUI del expediente a consultar"
Ejemplo
                 "Token": "",
                 "AppKey": "",
                 "ExecutionObject": {
                     "Name": "Expedientes",
                      "WebServiceMethod": {
                          "Name": "GetExpedienteCUI",
                          "Parameters": {
```

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
CUI	In	Int64	SI	
IdExpediente	Out	Int64		
IdTablaRetencionDocumental	Out	Int64		
IdVersionTablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Codigo	Out	String		
IdUsuarioResponsable				
Nombre	Out	String		
Descripcion	Out	String		
FechaFinal	Out	String		
TipoBodega	Out	String		
PalabrasClave	Out	String		
FechaArchivoCentral	Out	String		
FechaArchivoHistorico	Out	String		
FechaCierre	Out	String		
IdAreaEmpresa	Out	Int64		
VerPublico	Out	Boolean		
Ciudad	Out	String		
UsuarioResponsable	Out	String		
GrupoTrabajo	Out	String		
CodigoGrupoTrabajo	Out	String		
CodigoTRD	Out	String		
NombreSerie	Out	String		
CodigoSerie	Out	String		
NombreSubSerie	Out	String		
CodigoSubSerie	Out	String		
ConfiguracionTRD	Out	String		







11. CREAR EXPEDIENTE

```
Alcance
               Creeacion de expediente dentro del Gestor documental BestDocs
URL
              http:// "Servidor Ambiente"/api/Expediente/Insert
Consumo
Verbo HTTP
              POST
Objeto
               var modelo = {
                   "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios", "AppKey": "llave
                   de aplicacion",
                   "ExecutionObject": { "Name":
                        "Expedientes",
                         "WebServiceMethod": {
                              "Name": "InsertExpediente",
                              "Parameters": {
                                   "IdTablaRetencionDocumental": "Id de la TRD a al asignar al expediente",
                                   "Nombre": "Nombre a asignar al expediente",
                                   "IdVersionTablaRetencionDocumental ":"Id de la versión de la TRD a
               asignar al expediente",
                                    "IdUsuarioResponsable": "Id del usuario responsable del expediente",
                                     "Descripcion": "Descripcion del Expediente",
                                    "FechaFinal": "Fecha Final del Expediente, si tiene",
                                    "VerPublico": "Propiedad para ver publico el Expediente",
                                    "NumeroRadicacionProceso": "CUI del Expediente",
                                    "IdCiudad": "Id de la ciudad perteneciente del Expediente",
                                    "IdAreaEmpresa": " Id del area perteneciente del Expediente ",
                                    "Metadatos": "Metadatos del Expediente, si tiene"
```







```
Ejemplo
                   "Token": "",
                   "AppKey": "",
                   "ExecutionObject": {
                        "Name": "Expedientes",
                        "WebServiceMethod": {
                             "Name": "InsertExpediente",
                             "Parameters": {
                              "IdTablaRetencionDocumental": 68224,
                              "IdVersionTablaRetencionDocumental": 64994,
                              "IdUsuarioResponsable": 399,
                              "Nombre": "Teste Expediente_Servicio_15092021",
                              "Descripcion": "Descripcion TesteInsertExpediente",
                              "FechaFinal": "1",
                              "VerPublico": true,
                              "NumeroRadicacionProceso": "12345678909876543212",
                              "IdCiudad": 846,
                              "IdAreaEmpresa": 6118,
                              "Metadatos": [
```

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
IdTablaRetencionDocumental	In	Int64	SI	
Nombre	In	String		
IdVersionTablaRetencionDoc umental	In	Int64		
IdUsuarioResponsable	In	Int64		
Descripcion	In	String		
FechaFinal	In	String		
VerPublico	In	Int64		
NumeroRadicacionProceso	In	String		
IdCiudad	In	Int64		
IdAreaEmpresa	In	Int64		
Metadatos	In	Array		
IdExpediente	Out	Int64		







12. **CONSULTAR TRD**

```
Alcance
            Consulta de tablas de retención documental parametrizadas en el sistema
URI
            http:// "Servidor Ambiente"/api/TablaRetencionDocumental/Get
Consumo
Verbo HTTP
            POST
Objeto
            var modelo = {
                 "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                 "AppKey": "llave de aplicacion",
                 "ExecutionObject": {
                     "Name": "TRD",
                     "WebServiceMethod": {
                          "Name": "GetTRD",
                          "Parameters": {
                 }
Ejemplo
                 "Token": "",
                 "AppKey": "",
                 "ExecutionObject": {
                     "Name": "TRD",
                     "WebServiceMethod": {
                          "Name": "GetTRD",
                          "Parameters": {
```

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametr o	Tipo Dato	Requerido	Observación
Id Tabla Retencion Documental	Out	Int64		
Id Version Tabla Documental	Out	String		
Nombre TablaRetencionDocumental	Out	String		
Descripcion TablaRetencionDocumental	Out	String		
Tiempo Anos TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Procedimiento TablaRetencionDocumental	Out	String		
Tiempo Meses TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Tiempo Dias TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Tiempo Anos A C TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Tiempo Dias A C TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Tiempo Meses A C TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Conservar TablaRetencionDocumental	Out	Boolean		
Medio Tecnico TablaRetencionDocumental	Out	Boolean		
Eliminar TablaRetencionDocumental	Out	Boolean		
Seleccionar TablaRetencionDocumental	Out	Boolean		
MeaatdatosTRD	Out			
IdTipoDocumental	Out	Int64		SubMetadato s
Nombre	Out	String		SubMetadato s







13. CONSULTA PLANTILLA TIPO DOCUMENTAL

```
Alcance
            Consulta de plantillas cargadas a tipos documentales en BestDocs
URI
            http://"Servidor Ambiente"/api/TipoDocumental/Get
Consumo
Verbo HTTP
            POST
Objeto
            var modelo = {
                 "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                 "AppKey": "llave de aplicacion",
                 "ExecutionObject": {
                     "Name": "Plantillas",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "GetPlantillaId",
                         "Parameters": {
                             "IdTipoDocumental": "Id del tipo documental donde se encuentra la
            plantilla a consultar",
            }
Ejemplo
                 "Token": "",
                 "AppKey": "",
                 "ExecutionObject": {
                     "Name": "Plantillas",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "GetPlantillaId",
                         "Parameters": {
                              "IdTipoDocumental": "1884"
            }
```

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
IdTipoDocumental	In	Int64	SI	
IdTipoDocumental	Out	Int64		
Codigo	Out	String		
Nombre	Out	String		
Descripcion	Out	String		
Archivos	Out	String		Contenedor
Archivos	Out	String		Dentro de contenedor Archivos
DatosArchivo	Out	String		Dentro de contenedor Archivos
TipoResutado	Out	String		Dentro de contenedor Archivos
EsAdjunto	Out	Boolean		Dentro de contenedor Archivos







CONSULTA PLANTILLA TIPO DOCUMENTAL 14.

```
Alcance
            Consulta de plantillas cargadas a tipos documentales en BestDocs
URI
            http://"Servidor Ambiente"/api/TipoDocumental/Get
Consumo
Verbo HTTP
            POST
Objeto
            var modelo = {
                 "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                 "AppKey": "llave de aplicacion",
                 "ExecutionObject": {
                     "Name": "Plantillas",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "GetPlantillaId",
                         "Parameters": {
                             "IdTipoDocumental": "Id del tipo documental donde se encuentra la
            plantilla a consultar",
                 }
Ejemplo
                 "Token": "",
                 "AppKey": "",
                 "ExecutionObject": {
                     "Name": "Plantillas",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "GetPlantillaId",
                         "Parameters": {
                             "IdTipoDocumental": "1884"
            }
```

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
IdTipoDocumental	In	Int64	SI	
IdTipoDocumental	Out	Int64		
Codigo	Out	String		
Nombre	Out	String		
Descripcion	Out	String		
Archivos	Out	String		Contenedor
Archivos	Out	String		Dentro de contenedor Archivos
DatosArchivo	Out	String		Dentro de contenedor Archivos
TipoResutado	Out	String		Dentro de contenedor Archivos
EsAdjunto	Out	Boolean		Dentro de contenedor Archivos







CONSULTA DE CARPETAS

```
Alcance
              Consulta de las carpetas registradas en BestDocs
URL
              http://"Servidor Ambiente"/api/Maestro/Get
Consumo
Verbo HTTP
              POST
Objeto
              var modelo = {
                    "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                    "AppKey": "llave de aplicacion",
                    "ExecutionObject": {
                     "Name": "Carpetas",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "GetCarpetas",
                         "Parameters": {
Ejemplo
                   "Token": "",
                   "AppKey": "",
                   "ExecutionObject": {
                     "Name": "Carpetas",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "GetCarpetas",
                         "Parameters": {
```

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
IdCarpeta	Out	Int64	SI	
Codigo	Out	String		
Nombre	Out	String		
Descripcion	Out	String		







CONSULTA CUADERNOS 16.

```
Alcance
             Consulta de cuadenros generados en BestDocs
URL
             http://"Servidor Ambiente"/api/Maestro/Get
Consumo
Verbo HTTP
             POST
Objeto
             var modelo = {
                  "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                  "AppKey": "llave de aplicacion",
                  "ExecutionObject": {
                    "Name": "Cuaderno",
                    "WebServiceMethod": {
                        "Name": "GetCuadernosCUI",
                        "Parameters": {
                           "CUI": "CUI del expediente contenedor de los cuadernos a consultar"
Ejemplo
                  "Token": "",
                  "AppKey": "",
                 "ExecutionObject": {
                    "Name": "Cuaderno",
                    "WebServiceMethod": {
                        "Name": "GetCuadernosCUI",
                        "Parameters": {
```

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
CUI	In	String	SI	
IdCuaderno	Out	Int64		
Codigo	Out	String		
Nombre	Out	String		
Activo	Out	Boolean		
Carpeta	Out	String		
IdCarpeta	Out	Int64		







CONSULTA AREAS 17.

```
Alcance
              Consulta de las Areas registradas en BestDocs
URL
              http://"Servidor Ambiente"/api/AreaEmpresa/Get
Consumo
Verbo HTTP
              POST
Objeto
              var modelo = {
                    "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                    "AppKey": "llave de aplicacion",
                   "ExecutionObject": {
                     "Name": "Areas",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "GetAreas",
                         "Parameters": {
Ejemplo
                    "Token": "",
                   "AppKey": "",
                   "ExecutionObject": {
                     "Name": "Areas",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "GetAreas",
                         "Parameters": {
```

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
Id	Out	Int64	SI	
Codigo	Out	String		
Sigla	Out	String		
Nombre	Out	String		
Descripcion	Out	String		
IdCiudad	Out	Int64		







CONSULTA USUARIOS DE AREA 18.

```
Alcance
              Consulta los usuarios registrados por Area en BestDocs
URL
              http://"Servidor Ambiente"/api/Maestro/Get
Consumo
Verbo HTTP
              POST
Objeto
              var modelo = {
                    "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                   "AppKey": "llave de aplicacion",
                   "ExecutionObject": {
                     "Name": "Usuario",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "GetUsuarioArea",
                         "Parameters": {
                             "IdArea": "Id del area a consultar Usuarios"
Ejemplo
                   "Token": "",
                    "AppKey": "",
                   "ExecutionObject": {
                     "Name": "Usuario",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "GetUsuarioArea",
                         "Parameters": {
                             "IdArea":2585
```

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
IdArea	In	Int64	SI	
IdUsuario	Out	Int64		
Nombre	Out	String		
Email	Out	String		







CONSULTAR TRD POR ID AREA EMPRESA

```
Alcance
            Consulta de tablas de retención documental parametrizadas en el sistema
URL
            http:// "Servidor Ambiente"/api/TablaRetencionDocumental/Get
Consumo
Verbo HTTP
            POST
Objeto
            var modelo = {
            {
                 "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                 "AppKey": "llave de aplicacion",
                 "ExecutionObject": {
                     "Name": "TRD",
                     "WebServiceMethod":{
                         "Name": "GetTRDIdAreaEmpresa",
                         "Parameters": {
                               "IdAreaEmpresa":2587
                 }
            }
Ejemplo
                 "Token": "",
                 "AppKey": "",
                 "ExecutionObject": {
                     "Name": "TRD",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "GetTRDIdAreaEmpresa",
                         "Parameters": {
                               "IdAreaEmpresa":2587
```

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
IdAreaEmpresa	In	Int64	SI	
Id Tabla Retencion Documental	Out	Int64		
Id Version Tabla Documental	Out	String		
Codigo TablaRetencionDocumental	Out	String		
Nombre TablaRetencionDocumental	Out	String		
Descripcion TablaRetencionDocumental	Out	String		
Tiempo Anos TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Procedimiento TablaRetencionDocumental	Out	String		
Tiempo Meses TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Tiempo Dias TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Tiempo Anos A C TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Tiempo Dias A C TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Tiempo Meses A C TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Conservar TablaRetencionDocumental	Out	Boolean		
Medio Tecnico TablaRetencionDocumental	Out	Boolean		
Eliminar TablaRetencionDocumental	Out	Boolean		
Seleccionar TablaRetencionDocumental	Out	Boolean		
Configuracion TablaRetencionDocumental	Out	String		
IdSerie	Out	Int64		
IdSubSerie	Out	Int64		
IdCiudad	Out	Int64		

PANAMÁ





www.bextsa.com



20. CREAR CARPETA

```
Alcance
              Creación de carpetas pata BestDocs
URL
              http://"Servidor Ambiente"/api/Maestro/Insert
Consumo
Verbo HTTP
              POST
Objeto
              var modelo = {
                    "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                    "AppKey": "llave de aplicacion",
                   "ExecutionObject": {
                     "Name": "Carpetas",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "CrearCarpeta",
                         "Parameters": {
                              "Nombre": "Nombre de la Carpeta a insertar en el sistema",
                              "Codigo": "Codigo de la carpeta",
                              "Descripcion": "Descripcion de la carpeta"
Ejemplo
                    "Token": "",
                    "AppKey": "",
                   "ExecutionObject": {
                     "Name": "Carpetas",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "CrearCarpeta",
                         "Parameters": {
                              "Nombre": "Folder by service",
                              "Codigo": "00001",
                              "Descripcion": "Descripcion 0001"
```

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
Nombre	In	String	SI	
Codigo	In	String		
Descripcion	In	String		
IdCarpeta	Out	Int64		







21. **CREAR CUADERNO**

```
Alcance
              Creación de cuaderno pata BestDocs
URL
              http://"Servidor Ambiente"/api/Maestro/Insert
Consumo
Verbo HTTP
              POST
Objeto
              var modelo = {
                   "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                   "AppKey": "llave de aplicacion",
                   "ExecutionObject": {
                     "Name": "Cuaderno",
                      "WebServiceMethod": {
                          "Name": "CrearCuaderno",
                          "Parameters": {
                              "Nombre": "Nombre del cuaderno a insertar",
                              "Codigo": "Codigo del cuaderno a insertar",
                              "IdCarpeta": Id de la carpeta a asignar el cuaderno,
                              "IdExpediente": Id Expediente a asignar al cuaderno
```







```
Ejemplo
                   "Token": "",
                   "AppKey": "",
                   "ExecutionObject": {
                      "Name": "Cuaderno",
                      "WebServiceMethod": {
                          "Name": "CrearCuaderno",
                          "Parameters": {
                              "Nombre": "Nombre del cuaderno Teste",
                              "Codigo": "Codigo del cuaderno Teste",
                              "IdCarpeta": 1233,
                              "IdExpediente": 1233
```







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
Nombre	In	String	SI	
Codigo	In	String		
Descripcion	In	String		
IdCarpeta	In	Int64	SI	
IdExpediente	In	Int64	SI	
IdCuaderno	Out	Int64		







22. Consultar Series por Area Empresa

```
Alcance
              Consulta de Series filtrado por Areas Empresas en BestDocs
URL
              http://"Servidor Ambiente"/api/Serie/Get
Consumo
Verbo HTTP
              POST
Objeto
              var modelo = {
                    "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                   "AppKey": "llave de aplicacion",
                   "ExecutionObject": {
                      "Name": "SERIES",
                      "WebServiceMethod": {
                          "Name": "GetSerieByAreaEmpresa",
                          "Parameters": {
                              "IdAreaEmpresa": Id del área empresa a filtrar
Ejemplo
                   "Token": "",
                   "AppKey": "",
                   "ExecutionObject": {
                      "Name": "SERIES",
                      "WebServiceMethod": {
                          "Name": "GetSerieByAreaEmpresa",
                          "Parameters": {
                              "IdAreaEmpresa": 9009
```

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
IdAreaEmpresa	In	Int64	SI	
IdSerie	In	Int64		
Nombre	In	String		
Codigo	In	String		
Descripcion	In	String		
FechaCreacion	Out	String		







Consultar Sub Series por Serie 23.

```
Alcance
              Consulta de Sub Series filtrado por series en BestDocs
URL
              http://"Servidor Ambiente"/api/SubSerie/Get
Consumo
Verbo HTTP
              POST
Objeto
              var modelo = {
                    "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                    "AppKey": "llave de aplicacion",
                   "ExecutionObject": {
                      "Name": "SubSeries",
                      "WebServiceMethod": {
                          "Name": "GetSubSeriesBySerie",
                           "Parameters": {
                               "IdSerie": Id de la serie a filtrar
Ejemplo
                    "Token": "",
                    "AppKey": "",
                   "ExecutionObject": {
                       "Name": "SubSeries",
                      "WebServiceMethod": {
                           "Name": "GetSubSeriesBySerie",
                           "Parameters": {
                               "IdSerie": 5530
```

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
IdSerie	In	Int64	SI	
Id	Out	Int64		
Codigo	Out	String		
Nombre	Out	String		
Descripcion	Out	String		
Procedimiento	Out	String		
ArchivoGestionTiempoAnios	Out	Int32		
ArchivoCentralTiempoAnios	Out	Int32		
Conservar	Out	Boolean		
MedioTecnico	Out	Boolean		
Eliminar	Out	Boolean		
Seleccionar	Out	Boolean		







24. CONSULTAR TRD POR CODIGO AREA, SERIE Y SUBSERIE

```
Alcance
            Consulta de tablas de retención documental parametrizadas en el sistema
URL
            http:// "Servidor Ambiente"/api/TablaRetencionDocumental/Get
Consumo
Verbo HTTP
            POST
Objeto
            var modelo = {
            {
                 "Token": "Token de autenticidad para el consume de los servicios",
                 "AppKey": "llave de aplicación",
                 "ExecutionObject": {
                     "Name": "TRD",
                     "WebServiceMethod":{
                         "Name": "GetTRDFilter",
                         "Parameters": {
                              "CodigoArea": "Código del área a Filtrar",
                              "CodigoSerie": "Código de la serie a filtrar",
                              "CodigoSubSerie":"Código de la subserie a filtrar"
                 }
            }
Ejemplo
             {
                 "Token": "",
                 "AppKey": "",
                 "ExecutionObject": {
                     "Name": "TRD",
                     "WebServiceMethod": {
                         "Name": "GetTRDFilter",
                         "Parameters": {
                              "CodigoArea": "01.15",
                              "CodigoSerie":"100",
                              "CodigoSubSerie":"100-10"
```

COLOMBIA

Calle 56 N° 7-85 Of. 302 PBX: (+57-1)744 29 67 Mail: mercadeo@bextsa.com Bogotá - Colombia

PANAMÁ







Nombre	Tipo Parametro	Tipo Dato	Requerido	Observación
CodigoArea	In	String		
CodigoSerie	In	String		
CodigoSubSerie	In	String		
Id Tabla Retencion Documental	Out	Int64		
Id Version Tabla Documental	Out	String		
Codigo TablaRetencionDocumental	Out	String		
Nombre TablaRetencionDocumental	Out	String		
Descripcion TablaRetencionDocumental	Out	String		
Tiempo Anos TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Procedimiento TablaRetencionDocumental	Out	String		
Tiempo Meses TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Tiempo Dias TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Tiempo Anos A C TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Tiempo Dias A C TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Tiempo Meses A C TablaRetencionDocumental	Out	Int64		
Conservar TablaRetencionDocumental	Out	Boolean		
Medio Tecnico TablaRetencionDocumental	Out	Boolean		
Eliminar TablaRetencionDocumental	Out	Boolean		
Seleccionar TablaRetencionDocumental	Out	Boolean		
Configuracion TablaRetencionDocumental	Out	String		
IdSerie	Out	Int64		
IdSubSerie	Out	Int64		
IdAreaEmpresa	Out	Int64		
IdCiudad	Out	Int64		







25. RESPUESTA DE PETICIONES

Cada petición realizada a los servicios web de BestDocs retorna la misma estructura de respuesta:

PROPIEDAD	TIPO	DESCRIPCIÓN
Ok	Boolean	Retorna true si el proceso fue exitoso.
Data	Object	Objeto con los parámetros de salida de la petición si la propiedad Ok retorna true.
Error	String	Devuelve mensaje de error cuando la propiedad Ok retorna false.

PROCESO DE CONSUMO PARA CREACION DE EXPEDIENTE Y DOCUMENTOS 26.

A continuación se explica el proceso a seguir para la creación de expedientes, documentos y cuadernos, obteniendo los correspondientes datos transversales que solicita cada servicio según corresponda.

26.1 CREACION DE EXPEDIENTE

Para la creación de expedientes es necesario ejecutar el servicio <u>CREAR EXPEDIENTE</u> el cual solicitara parámetros específicos (Ver especificación del servicio).

Para la obtención de los parámetros Maestros realizar el siguiente proceso:

Ejecutar el servicio de consulta CONSULTAR TRD POR CODIGO AREA, SERIE Y SUBSERIE o el servicio de consulta CONSULTAR TRD POR ID AREA EMPRESA los cuales retornaran los datos de las TRD (Ver definición de cada servicio)

- IdTablaRetencionDocumental
- IdVersionTablaRetencionDocumental
- **IdArea**Empresa
- IdCiudad

Ejecutar el servicio de consulta CONSULTA USUARIOS DE AREA el cual retornara los datos de los usuarios los cuales pertenecen al área filtrada, seleccionar el que sea necesario (Ver definición del servicio)

IdUsuarioResponsable

www.bextsa.com Microsoft Partner Partner amazon Network





26.2 CREACION DE DOCUMENTO

Para la creación de documentos es necesario ejecutar el servicio <u>CREAR DOCUMENTO</u> el cual solicitara parámetros específicos (Ver especificación del servicio).

Para la obtención de los parámetros Maestros realizar el siguiente proceso:

Ejecutar el servicio CONSULTA DE CARPETAS para obtener los datos de las carpetas que se encuentran registradas en el sistema, seleccionar la necesaria y obtener el dato:

IdCarpeta

CONSULTA DE TIPOS DOCUMENTALES ADMITIDOS EN EL EXPEDIENTE 26.2.1

En caso de no tener el valor IdTipoDocumental para la inserción de documentos, puede consultar esta información en el servicio CONSULTA EXPEDIENTE POR CUI el cual retornara en el parámetro ConfiguracionTRD, dentro de este parámetro (String- Json) se encuentra el objeto de tipo Array llamado TiposDocumentales, el cual tiene los Id de los tipos documentales permitidos en el Expediente.

IdTipoDocumental

Observación: Si se envía un tipo documental no permitido en el expediente, el sistema rechazara la petición

En la consulta de este servicio también puede obtener el parámetro IdAreaEmpresa proveniente del Expediente

IdAreaEmpresa

26.2.2 CONSULTA O CREACION DE CUADERNO

Para la obtención del parámetro IdCuaderno, ejecutar el servicio CONSULTA CUADERNOS el cual filtrara según el CUI del expediente donde se insertara el documento, seleccionar los datos del cuaderno necesario:

IdCuaderno

En caso que el cuaderno necesario no exista en expediente, ejecutar el servicio CREAR CUADERNO, el cual retornara como respuesta el parámetro IdCuaderno.

> www.bextsa.com **Microsoft** Partner

amazon

Partner

Network



Ciudad de Panamá - Panamá