CRFUSION-Internos-Api-Yo-Contribuyo

El api "Yo contribuyo" permite consultar por el correo configurado para la recepción de los documentos electrónicos.

URL de api (por defecto):

http://api.crfusion.net:8095/api/globales/sic?identificacion=000000000&tipo=XXXXX

Parámetros:

- identificacion: Identificación sin guiones y con ceros, ejem: 101110111
- tipo: Tipo de identificación, ejem: J, j, juridica, F, f, fisica. (nota: el api tomará el valor de la primer letra)

Descripción de la petición:

- Verbo **GET.**
- Se requiere agregar un header a la petición. El nombre del header es **conx** y el valor del mismo es **SIC**

Formato de respuesta:

```
{
   "nombre": "XXXX XXXX XXXX",
   "correo": "xxxxxxxxxx@gmail.com"
}
```

Implementación utilizando la librería WebClient en vb .net:

```
Dim client As New WebClient()
client.BaseAddress = "http://api.crfusion.net:8095/api/"
client.Headers("conx") = "SIC"
Dim response As String =
client.DownloadString("globales/sic/?identificacion=101110111&tipo=fisica")
Dim data = JObject.Parse(response)
NOMBRE = data.Item("nombre")
CORREO = data.Item("correo")
client.Dispose()
```

Nota: En caso de no encontrar alguno de los datos solicitados se recibe un texto vacío:

```
{
   "nombre": "",
   "correo": ""
}
```

Consulta de SIC por nombre

Variantes:

- **No** se debe enviar el parámetro de *identificacion.* En su lugar se pueden enviar los siguientes parámetros:
  - nombre
  - apellido1
  - apellido2
- El parámetro *tipo* es obligatorio.
- El formato de respuesta es el siguiente:
  - ```
    [
       {
          "identificacion": "000000000",
          "nombre": "XXXXX XXXXX XXXXX ",
          "clasificacion": "X",
          "administracion": "XX"
       },
       {
          "identificacion": "000000000",
          "nombre": "XXXXX XXXXX XXXXX ",
          "clasificacion": "X",
          "administracion": "XX"
       }, ...
    ]
    ```
- Ejemplo de url de petición:
  - http://api.crfusion.net:8095/api/globales/sic?tipo=XXXXX&nombre=XXXXX&apellido1=XXXXX&apellido2=XXXXX

Created 2025-08-19 15:05:02 UTC by clicks
Updated 2026-10-23 21:14:58 UTC by clicks
    ```