

API Oficable

V2.5

Septiembre 2020



1



1. Especificaciones

Consultar datos y facturas del cliente desde una aplicación externa

- **URL:**

Ejemplo

http://140.130.120.110:7002/_api/publico/ObtenerFacturasPendientePorCedula/Cedula

Formato URL: La parte **URL** varía depende la IP y puerto del servidor, la **URL** será sustituida por la IP y el puerto del servidor web donde se instale la API.

Formato de cédula: 999-9999999-9

La cédula debe de llevar el formato 999-9999999-9

En caso de un RNC seria **130-999991**_ _ los espacio en blanco se debe completar con barra abajo _ siempre siguiendo el formato __-_____- _

El API devuelve los datos en formato JSON, para validar que se encontró el cliente hay un campo llamado **encontrado** dicho campo siempre devolverá **true** sí se encontró el cliente y **false** si no se encontró el cliente.

En caso de que el campo **encontrado** devuelva **false** en el campo **result** se muestra la razón porque no fue encontrado el cliente.

En caso de que el campo **encontrado** devuelva **true** en el campo **result** se muestra "Encontrado".

2

2. Métodos de Búsqueda

- **BUSCAR LA INFORMACIÓN DE UN CLIENTE**

URL/api/publico/ClientePorCedula/Cedula

Cliente no encontrado.

```
encontrado:      false
result:          "Cliente no encontrado"
```

Cliente encontrado.

```
encontrado:      true
result:          null
codigo_cli:      1
nombre_cli:      "OLIVER ESPINOSA"
```

Aquí la API devuelve toda la información del cliente

JSON completo devuelto por la API

```
{
  "encontrado": true, "result": "Encontrado", "codigo_cli": 10919,
  "nombre_cli": "LUIS RAMON PAYANO MARTINEZ",
  "direccion": "MATANCITA, C/ PRINCIPAL LALA. FRENTE A CAFETERÍA VERONICA.",
  "cedula": "071-0052649-5", "estado_civ": "S", "profesion": "EMPLEADO",
  "formapago": "M", "estado": "Activo", "estadocable": "A", "tarifa": 0, "plandatos": 0,
  "cuotacable": 0.0, "cuotadatos": 0.0, "cuota": 0.0,
  "fechact": "0001-01-01T00:00:00", "fechsusp": "0001-01-01T00:00:00", "comentario": "",
  "credito": "", "fecha": "2020-02-25T00:00:00", "sexo": "", "acuerdo": "", "tipo_ncf": "",
  "tipo_senal": "D", "tecnico": "", "televisore": 0, "alcancia": "", "servicios": "",
  "email": "", "tipocuota": "S", "codtecnico": 0, "nodo": "", "poste": "", "tap": "",
```

```

"cantillo": "", "fincontrato": "0001-01-01T00:00:00", "canal": 0, "emisora": 0,
"programa": 0, "fechacanal": "0001-01-01T00:00:00", "vendedor": 0, "cablemodem": "",
"internet": "", "confisico": "", "legal": "", "usumodi": 1, "fechamodi": "2020-09-
    02T09:14:43", "fecha_nac": "0001-01-01T00:00:00", "palmid": "", "codmodem": 0,
"fechaemail": "0001-01-01T00:00:00", "tarjeta": "", "tipofactu": "", "ejecutivo": 0,
"codtipocli": 1, "codmanual": 0, "carnet": "", "exequatur": "", "provincia": "",
"fechaexeq": "0001-01-01T00:00:00", "apodo": "PITRINCHI", "chance": "",
"fec_chance": "0001-01-01T00:00:00", "detachance": "", "balance": 2048.32,
"telefono": null, "numero_telefono": null, "ener_alterna": "N",
"facturaacaja": "S", "facturaacorreio": "S", "id_tipoconexion": 0,
"fechafinservicio": "2020-10-18T23:59:59", "fechafacturacion": "2020-09-02T00:00:00",
"transferir": null, "lat": "", "lng": "", "id_nodo": 0, "tipo_documento": "C",
"pasaporte": "", "fechamesgratis": "2020-02-24T00:00:00",
"fechafelicitado": "0001-01-01T00:00:00"
}

```

4

- **BUSCAR TODAS LAS FACTURAS PENDIENTE DE UN CLIENTE**

URL/api/publico/ObtenerFacturasPendientePorCedula/Cedula

Aquí podemos ver que la API devolvió 3 facturas pendientes donde la referencia y el detalle darán información clara del contenido de estas facturas.

JSON completo devuelto por la API

```

[
  {
    "Numero_fac": 174387,
    "Fecha": "2020-08-30T00:00:00",
    "Valor": 1450.0,
    "Balance": 598.0,
    "Referencia": "MENSUAL",
    "Detalle": [
      {
        "Cod_Prod": 1,
        "Producto": "MENSUALIDAD CABLE",
        "Precio": 600.0,

```

```

    "Cantidad": 1.0,
    "Total": 600.0
  },
  {
    "Cod_Prod": 2,
    "Producto": "MENSUALIDAD INTERNET",
    "Precio": 850.0,
    "Cantidad": 1.0,
    "Total": 850.0
  }
]
},
{
  "Numero_fac": 177364,
  "Fecha": "2020-09-02T00:00:00",
  "Valor": 140.32,
  "Balance": 140.32,
  "Referencia": "SUSPENDER SERVICIO",
  "Detalle": [
    {
      "Cod_Prod": 16,
      "Producto": "CONSUMO SUSPENSION SERVICIO CABLE",
      "Precio": 58.06,
      "Cantidad": 1.0,
      "Total": 58.06
    },
    {
      "Cod_Prod": 17,
      "Producto": "CONSUMO SUSPENSION SERVICIO INTERNET",
      "Precio": 82.26,
      "Cantidad": 1.0,
      "Total": 82.26
    }
  ]
},
{
  "Numero_fac": 177376,
  "Fecha": "2020-09-02T00:00:00",
  "Valor": 1310.0,
  "Balance": 1310.0,
  "Referencia": "MENSUAL",
  "Detalle": [
    {
      "Cod_Prod": 2,
      "Producto": "MENSUALIDAD INTERNET",
      "Precio": 768.0,
      "Cantidad": 1.0,
      "Total": 768.0
    },
  ],
}

```

5

```

•         "Cod_Prod": 1,
•         "Producto": "MENSUALIDAD CABLE",
•         "Precio": 542.0,
•         "Cantidad": 1.0,
•         "Total": 542.0
•     }
• ]
• }
• ]

```

- **BUSCAR TODAS LAS FACTURAS SALDADA DE UN CLIENTE**

URL/api/publico/ ObtenerFacturasSaldaPorCedula /Cedula

Aquí podemos ver que la API devolvió 3 facturas salda donde la referencia y el detalle darán información clara del contenido de estas facturas.

JSON completo devuelto por la API

```

• [
•   {
•     "Numero_fac": 174387,
•     "Fecha": "2020-08-30T00:00:00",
•     "Valor": 1450.0,
•     "Balance": 0.00,
•     "Referencia": "MENSUAL",
•     "Detalle": [
•       {
•         "Cod_Prod": 1,
•         "Producto": "MENSUALIDAD CABLE",
•         "Precio": 600.0,
•         "Cantidad": 1.0,
•         "Total": 600.0
•       },
•       {
•         "Cod_Prod": 2,
•         "Producto": "MENSUALIDAD INTERNET",
•         "Precio": 850.0,
•         "Cantidad": 1.0,
•         "Total": 850.0
•       }
•     ]
•   },
• ]
• },

```

6

```

{
  "Numero_fac": 177364,
  "Fecha": "2020-09-02T00:00:00",
  "Valor": 140.32,
  "Balance": 0.00,
  "Referencia": "SUSPENDER SERVICIO",
  "Detalle": [
    {
      "Cod_Prod": 16,
      "Producto": "CONSUMO SUSPENSION SERVICIO CABLE",
      "Precio": 58.06,
      "Cantidad": 1.0,
      "Total": 58.06
    },
    {
      "Cod_Prod": 17,
      "Producto": "CONSUMO SUSPENSION SERVICIO INTERNET",
      "Precio": 82.26,
      "Cantidad": 1.0,
      "Total": 82.26
    }
  ]
},
{
  "Numero_fac": 177376,
  "Fecha": "2020-09-02T00:00:00",
  "Valor": 1310.0,
  "Balance": 0.00,
  "Referencia": "MENSUAL",
  "Detalle": [
    {
      "Cod_Prod": 2,
      "Producto": "MENSUALIDAD INTERNET",
      "Precio": 768.0,
      "Cantidad": 1.0,
      "Total": 768.0
    },
    {
      "Cod_Prod": 1,
      "Producto": "MENSUALIDAD CABLE",
      "Precio": 542.0,
      "Cantidad": 1.0,
      "Total": 542.0
    }
  ]
}
]

```