



ANEXO B

Descripción de los campos del archivo xml de la comunicación 2016/279

El archivo comienza con un nodo con nombre “envío”, dentro de este nodo se encuentra la información referente a Proveedores de terminales puntos de venta (POS).

Todos los atributos que les corresponda un valor numérico deben tener un entero o un valor decimal válido, con el carácter “.” como separador decimal. No serán considerados válidos los campos que no contengan algún dígito en su expresión.

Los atributos de tipo entero son “nro-total-de-comercios-adheridos”, “cantidad-pos”, “nro-total-pos”, “nro-total-de-comercios-adheridos”. El atributo de tipo decimal es “tiempo-de-disponibilidad-del-servicio”.

Todos los atributos fecha deben tener el formato “MES AÑO”, donde “MES” puede tomar uno de los siguientes valores en mayúsculas: “ENE”, “FEB”, “MAR”, “ABR”, “MAY”, “JUN”, “JUL”, “AGO”, “SET”, “OCT”, “NOV” y “DIC”, además estos valores deben ser meses que pertenezcan al trimestre que corresponde la información enviada. “AÑO” debe tener un largo de cuatro dígitos y su valor corresponde al del año de la información enviada. Por ejemplo “DIC 2016”, “ENE 2017”, “FEB 2017”.

El orden de los atributos o elementos dentro del XML es indiferente.

Nodo Envío

El atributo “comunicación” que se encuentra en el XML debe tener **siempre** el valor “2016/279”.

El atributo “institución” debe contener el código BIC de la institución, en mayúscula con sus ocho dígitos.

A su vez, el nodo envío está compuesto por 3 nodos “mes”, que corresponde a la información de la cantidad de POS y comercios adheridos de cada localidad y departamento.

Cada nodo mes contiene los atributos “nro-total-pos”, “nro-total-de-comercios-adheridos” y “tiempo-de-disponibilidad-del-servicio” correspondiente al dicho mes.

Nodos Localidad

Cada nodo “mes” está compuesto por los nodos “localidad” que contienen la información sobre la cantidad de POS existente en el país.



Cada nodo “localidad” se identifica con el campo “código-localidad” y el mismo debe de obtenerse del INE. Por ejemplo, para la localidad de Sarandí Grande en Florida corresponde el código de localidad 8421, para Montevideo el código de localidad es 1020.

En el atributo “cantidad-pos” se indica para cada nodo de localidad la cantidad de puntos de venta.

Nodos por Departamento

Además de las localidades, cada nodo “mes” contiene nodos independientes con los nombres de los departamentos del país, por ejemplo “artigas”, “canelones”, “cerro-largo”, “rio-negro”, etc... Los departamentos no deben tener tildes y los espacios están representados por guiones.

En el atributo “nro-total-de-comercios-adheridos” se indica para el nodo de cada departamento el total de comercios adheridos.

Tienen que estar presente todos los departamentos dentro de cada elemento mes, en caso de que no haya comercios adheridos en un determinado departamento, el valor del mismo debe ser 0.

Los nodos de los departamentos no contienen otros sub nodos.