

# **Estándares de Archivos de Transmisión Electrónica**

## **ANEXO 3**

**ESTÁNDARES DE ARCHIVOS DE TRANSMISIÓN ELECTRÓNICA**

## ANEXO 3: ESTÁNDARES DE ARCHIVOS DE TRANSMISIÓN ELECTRÓNICA

### Estándar de los nombres de archivo:

Todos los archivos serán archivos planos (txt) independientes y deberán tener el siguiente estándar de nombres:

dfac\_<ruc\_proveedor>\_<Código IPRESS>\_<Código IAFAS>\_<lote>\_<Periodo>\_<fecha>.txt (documento facturador)  
date\_<ruc\_proveedor>\_<Código IPRESS>\_<Código IAFAS>\_<lote>\_<Periodo>\_<fecha>.txt (características generales de la prestación)  
dser\_<ruc\_proveedor>\_<Código IPRESS>\_<Código IAFAS>\_<lote>\_<Periodo>\_<fecha>.txt (detalle de los procedimientos y servicios complementarios de la prestación)  
dfar\_<ruc\_proveedor>\_<Código IPRESS>\_<Código IAFAS>\_<lote>\_<Periodo>\_<fecha>.txt (detalle de los productos de farmacia)  
dden\_<ruc\_proveedor>\_<Código IPRESS>\_<Código IAFAS>\_<lote>\_<Periodo>\_<fecha>.txt (detalle del servicio odontológico)  
dpre\_<ruc\_proveedor>\_<Código IPRESS>\_<Código IAFAS>\_<lote>\_<Periodo>\_<fecha>.txt (datos adicionales de la prestación)  
ddia\_<ruc\_proveedor>\_<Código IPRESS>\_<Código IAFAS>\_<lote>\_<Periodo>\_<fecha>.txt (detalle de los diagnósticos)  
dprv\_<ruc\_proveedor>\_<Código IPRESS>\_<Código IAFAS>\_<lote>\_<Periodo>\_<fecha>.txt (detalle de las actividades preventivas)

### En donde:

<ruc\_proveedor> RUC del Proveedor de 11 caracteres.  
<Código IPRESS> Número de registro otorgado por SUSALUD del código RENIPRESS vigente.  
<Código IAFAS> Código de la IAFAS asignado por SUSALUD de 5 dígitos  
<lote> Número del lote de 7 caracteres, si son menos caracteres rellenar de ceros a la izquierda.  
<Periodo> Periodo al cual corresponden los documentos de facturación considerados contablemente en el mes reportado, para el caso de las IPRESS, y liquidados contablemente, para el caso de las IAFAS .  
<fecha> Fecha en que se generaron los archivos texto, en 8 caracteres en formato aaaammdd.

Todos los archivos planos deben llegar comprimidos en un archivo ZIP.(.S01) por FTP.

No se procesarán archivos planos separadamente.

### El Estándar del nombre del archivo adjunto .S01 será el siguiente:

EFS\_<ruc\_proveedor>\_< Código IPRESS >\_<Código IAFAS>\_<lote>\_<Periodo>\_<fecha>.S01 (lote de facturación)

### En donde:

<EFS> Código de Transacción SUSALUD, para este efecto: 937  
<ruc\_proveedor> RUC del Proveedor de 11 caracteres.  
<Código IPRESS> Número de registro otorgado por SUSALUD del código RENIPRESS vigente.  
<Código IAFAS> Código de la IAFAS asignado por SUSALUD de 5 dígitos  
<lote> Número del lote de 7 caracteres, si son menos caracteres rellenar de ceros a la izquierda.  
<Periodo> Periodo al cual corresponden los documentos de facturación considerados contablemente en el mes reportado, para el caso de las IPRESS, y liquidados contablemente, para el caso de las IAFAS .  
<fecha> Fecha de Envío del Lote, en 8 caracteres en formato aaaammdd.

Ejemplo Archivo adjunto Zipeado:

937\_20100121809\_00140456\_20002\_1234567\_201606\_20130605.S01

### Encriptación de Datos:

El Sistema validador encriptará los datos de tal modo que garantice la seguridad de la información a ser transmitida por IAFAS, IPRESS y SUSALUD.  
Las IAFAS deberán implementar mecanismos adicionales de seguridad y encriptación de datos necesarios para velar por la seguridad en la transmisión.

### Consistencia de tablas en el Modelo TEDEF-IPRESS-IAFAS:

Tablas	Obligatorio por cada documento facturador	Llave primaria	Llave de consistencia entre tablas
Tabla 1: cabecera del documento facturador	Si	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Número de Lote</li> <li>• Código de IAFAS</li> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago.</li> </ul> Se espera tener tantas prestaciones en la tabla 2 como las que se indican en este campo.	Se debe garantizar que por cada documento facturador al menos exista una prestación, validándose la correlación unívoca de que la "cantidad de prestaciones de salud del documento facturador" de la tabla 1, con cada "correlativo de la prestación" de la tabla 2.
Tabla 2: características generales de la prestación	Si	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación, donde el campo deberá coincidir correlativamente con el campo "cantidad de prestaciones de salud del documento facturador".</li> </ul>	Se debe garantizar que los siguientes campos de la llave primaria de la tabla 2, debe conciliar con la tabla 1: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación</li> </ul> Dónde: correlativo de la prestación, coincide correlativamente con el campo "cantidad de prestaciones de salud del documento facturador"
Tabla 3: detalle de los procedimientos y servicios de la prestación	No(*)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación, donde el campo deberá coincidir correlativamente con el campo "cantidad de prestaciones de salud del documento facturador".</li> <li>• Correlativo del Servicios o Procedimiento de la Prestación, es un correlativo que se reinicia por cada correlativo de la prestación.</li> </ul>	Se debe garantizar que los siguientes campos de la llave primaria de la tabla 3, debe conciliar con la tabla 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación</li> </ul> Dónde: correlativo de la prestación, coincide correlativamente con el campo "cantidad de prestaciones de salud del documento facturador" y el correlativo del servicio o procedimiento de la Prestación, es un correlativo en la tabla por prestación.
Tabla 4: detalle de los productos de farmacia	No(*)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación</li> <li>• Correlativo de los Productos de Farmacia de la atención</li> </ul>	Se debe garantizar que los siguientes campos de la llave primaria de la tabla 4, debe conciliar con la tabla 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación</li> </ul> Dónde: correlativo de la prestación, coincide correlativamente con el campo "cantidad de prestaciones de salud del documento facturador" y el correlativo de los Productos de Farmacia en la atención, es un correlativo en la tabla por prestación.
Tabla 5: detalle del servicio odontológico	No(*)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación</li> <li>• Correlativo de los Servicios Odontológicos</li> <li>• Código de Pieza Dentaria</li> </ul>	Se debe garantizar que los siguientes campos de la llave primaria de la tabla 5, debe conciliar con la tabla 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación</li> </ul> Dónde: correlativo de la prestación, coincide correlativamente con el campo "cantidad de prestaciones de salud del documento facturador" y el correlativo de los servicios odontológicos, es un correlativo en la tabla por prestación.
Tabla 6: datos adicionales de las características generales de la prestación	No	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación, donde el campo deberá coincidir correlativamente con el campo "cantidad de prestaciones de salud del documento facturador".</li> </ul>	Se debe garantizar que los siguientes campos de la llave primaria de la tabla 6, debe conciliar con la tabla 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación</li> </ul> Dónde: correlativo de la prestación, coincide correlativamente con el campo "cantidad de prestaciones de salud del documento facturador"
Tabla 7: detalle de los diagnósticos de la prestación	No	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación</li> <li>• Correlativo del diagnóstico</li> </ul>	Se debe garantizar que los siguientes campos de la llave primaria de la tabla 7, debe conciliar con la tabla 2: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación</li> </ul> Dónde: correlativo de la prestación, coincide correlativamente con el campo "cantidad de prestaciones de salud del documento facturador"
Tabla 8: detalle de las actividades preventivas, vacunación y otros	No	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación</li> <li>• Correlativo del Servicio o Procedimiento de la Prestación</li> <li>• Correlativo del parámetro o actividad</li> </ul>	Se debe garantizar que los siguientes campos de la llave primaria de la tabla 8, debe conciliar con la tabla 3: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruc del prestador o IPRESS</li> <li>• Código IPRESS</li> <li>• Tipo Documento de Pago</li> <li>• Número de Documento de Pago</li> <li>• Correlativo de la prestación</li> <li>• Correlativo del Servicio o Procedimiento de la Prestación</li> </ul> Dónde: correlativo de la prestación, coincide correlativamente con el campo "cantidad de prestaciones de salud del documento facturador" y el correlativo servicio o procedimiento coincide con el valor correspondiente de la tabla 3.

(\*) Solo son obligatorias en la medida que dichos procedimientos, servicios o productos se brinden.