



Manual de gestión de respuestas a consultas masivas de la ola FOSFEC – Consultas sobre cesantías y manifestación de ahorro, basadas en XML, de la plataforma GIASS

Confidencialidad: lo definido en el presente documento, hace parte del sistema de información GIASS, está destinado al uso exclusivo de la Caja con la cual Asocajas tiene convenio para el desarrollo e implementación de este sistema de información.

En el desarrollo del presente documento participaron los grupos de trabajo de Hewlett-Packard, Asocajas e Iternova.

Contenido

Introducción	3
Consideraciones	4
Proceso de obtención de información de respuesta de Asofondos y el FNA	5
Respuesta del proceso de consulta masiva.....	6
Detallado:	6

Introducción

En este proceso, la plataforma GIASS obtiene la información de Asofondos y el FNA sobre las cesantías y el porcentaje de ahorro de una persona consultada para el Mecanismo de Protección al Cesante (MPC).

El sistema ejecuta en forma paralela una consulta para las entidades FNA y Asofondos.

Consideraciones

1. El tiempo de respuesta a las consultas masivas, tiene relación directa con la cantidad de registros que contenga el XML de consulta (cada uno de ellos se consulta con cada ambiente espejo de las CCFs).
2. La importación a sistemas locales de las CCFs y la interpretación de los resultados, con respecto a la toma de decisiones es de manejo independiente de cada Caja de Compensación.
3. La plataforma genera la respuesta mediante archivo XML (detallado).

Proceso de obtención de información de respuesta de Asofondos y el FNA

La plataforma GIASS recibe la siguiente información resultado del Web Service ejecutado al **FNA**:

Se recibe un arreglo con 9 parámetros, con las siguientes características:

1. **Estado.** Campo alfanumérico de una longitud de 2 posiciones, este campo contiene uno de los siguientes valores:
 - **00** Hay manifestación de ahorro para el MPC en esa entidad.
 - **01** La persona no ha manifestado porcentaje de ahorro para el MPC, en esa entidad.
 - **02** La persona no se encuentra afiliada a esa AFC.
 - **03** Falla técnica.

2. **AFP Info:** Arreglo con la siguiente información:
 - **Código de la AFC** Campo alfanumérico con una longitud de 4 caracteres, este campo siempre presenta el valor 2208.
 - **Nombres del Afiliado.**
 - **Apellidos del Afiliado.**
 - **Tipo de Identificación.**
 - **Número de Identificación.**
 - **Valor de ahorro disponible para el MPC.**
 - **Fecha de la decisión.** En formato aaaammdd.
 - **Número de cuotas.** Valor entero de un carácter.

2) La plataforma GIASS recibe la siguiente información resultado del Web service ejecutado a **Asofondos**:

Se recibe un arreglo con 9 parámetros internos, con las siguientes características:

1. **Estado.** Campo alfanumérico de una longitud de 2 posiciones, con los posibles valores:
 - **00** Hay manifestación de ahorro para el MPC en esa entidad.
 - **01** La persona no ha manifestado porcentaje de ahorro para el MPC, en esa entidad.
 - **02** La persona no se encuentra afiliada a esa AFC.
 - **03** Falla técnica.

2. **AFP Info:** Arreglo con la siguiente información:

- **Código de la AFC** Campo alfanumérico con una longitud de 4 caracteres.
- **Nombres del Afiliado.**
- **Apellidos del Afiliado.**
- **Tipo de Identificación.**
- **Número de Identificación.**
- **Valor de ahorro disponible para el MPC.**
- **Fecha de la decisión.** En formato aaaammdd.
- **Número de cuotas.** Valor entero de un carácter.

La plataforma GIASS consolida la información recibida de las AFC, en el registro 121.g

Respuesta del proceso de consulta masiva.

La plataforma responde a la consulta masiva con la siguiente información (expresada mediante los registros del archivo detallado):

Detallado:

La plataforma GIASS agrupa toda la información resultado del FNA y ASOFONDOS, para que pueda ser consultada por el usuario de manera detallada, en un archivo llamado, FFConsultaMccccccccccDetallado (Donde **FF** corresponde a Fosfec, Consulta corresponde a la transacción, **M** Corresponde a Masiva, **cccccccccc** corresponde al consecutivo o número de transacción que fue asignado al proceso y la palabra **Detallado** para que el usuario identifique que corresponde a la información detallada).

Registro 121 Respuesta de Consulta de cesantías y porcentaje de ahorro al MPC.

- **C169 Código de la administradora.** Campo requerido alfabético con una longitud de 6 caracteres.
- **C771 Estado de manifestación.** Campo requerido numérico con una longitud de 2 caracteres.
- **C757 Código de la AFC.** Campo numérico con una longitud de 4 caracteres.
- **C47 Tipo de identificación del trabajador o cotizante o cabeza de familia.** Campo alfabético con una longitud de 2 caracteres.
- **C48 Número de identificación del trabajador o cotizante o cabeza de familia.** Campo alfabético con una longitud de 17 caracteres.
- **C758 Valor de ahorro disponible para el MPC.** Campo numérico sin centavos con una longitud de 8 caracteres.
- **C759 Fecha de la decisión para el MPC.** Campo alfanumérico en formato aaaa-mm-dd.
- **C760 Numero de cuotas para el MPC.** Campo numérico con una longitud de un carácter

ÚLTIMA LÍNEA DEL DOCUMENTO