

# MANUAL PROCESOS CONTRIBUTIVOS OASISCOM



## MANUAL PROCESOS CONTRIBUTIVOS

### Control de Versiones

Fecha	Versión	Autor	Modificación	Aprobación
15/01/2020	1.0	Maira Gutiérrez	Versión Inicial	Líder de Soporte

*Este documento es propiedad de OASISCOM y es para consulta y uso por sus áreas funcionales*

*No se permite su modificación sin la autorización del área correspondiente, ni su uso fuera de la empresa o la reproducción parcial o total de este documento por medios reprográficos, digitales u otros, creados o por crearse, sin el permiso previo y por escrito de los derechos de autor del propietario.*



## CONTENIDO

1. Proceso de prestaciones económicas .....	4
2. Proceso archivos de compensación .....	9
3. Proceso cargue de archivos pila.....	18
4. Proceso carga de archivos – Banco .....	21
5. Proceso conciliación pila – bancos .....	24



## 1. Proceso de prestaciones económicas

En la aplicación ELIP – Liquidación de prestaciones, se ingresa la información del número de documento del Afiliado, la fecha inicial, duración de incapacidad, fecha final que permite ingresar la fecha o dejarla nula para que el sistema la calcule tomando la fecha inicial y sumándole el dato de duración, se debe seleccionar el diagnóstico y la especialidad y en el campo tercero se debe ingresar el dato del documento a quien se va a pagar la incapacidad.

**Nota:** El sistema valida que el dato ingresado en el campo Tercero tenga la relación laboral con el afiliado en la aplicación ECNT – Contratos empleador, si la tiene, toma el dato del archivo **PILA**, y si este no existe, presenta el mensaje de que el afiliado no tiene relación laboral.

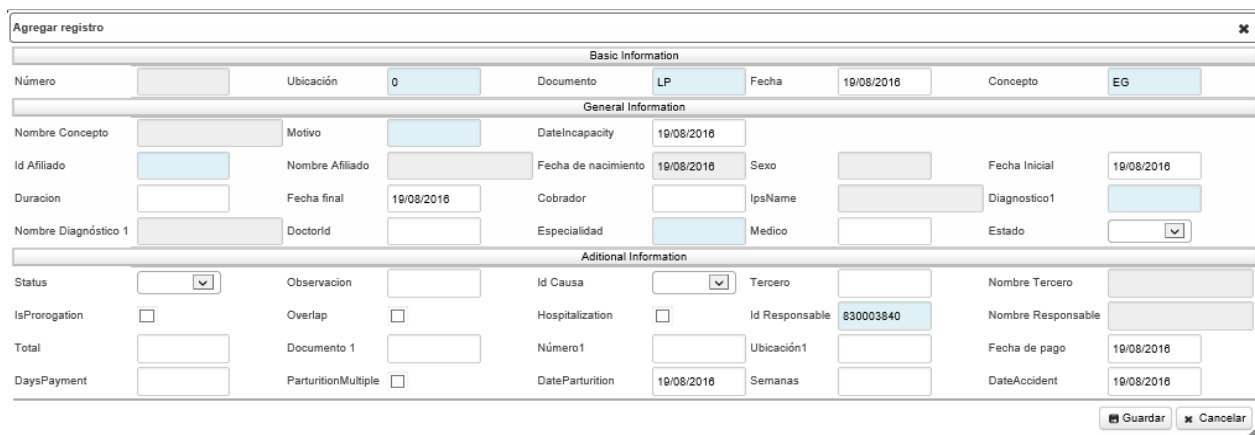


Imagen 1. Aplicación ECNT - Prestaciones económicas

Al darle guardar, la información queda almacenada y disponible para su respectiva consulta.



Duracion	Fecha final	Cobrador	IpsName	Diagnostico1	Nombre Diagnóstico 1	Doctorid	Especialidad	Medico	Estado	Status	Observacion	Id Causa	Tercero
5	05/07/2015	811010192	IPS DE SALUD UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA 010	FIEBRE TIFOIDEA		0	310 0	Activo				undefined	800253016 C

Imagen 2. Aplicación ECNT - Prestaciones económicas





Este control se ve reflejado en el campo Id Causa.

Observacion	Id Causa	Tercero	Nombre Tercero
	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>		
	NO CUMPLE	800253616	COMPUTADORES DE LA COSTA LTDA

Imagen 7. Aplicación ECRC- Prestaciones económicas

Con su respectiva lista en este campo.

Observacion	Id Causa	Tercero	Nombre Tercero
NO CUMPLE REQUISITOS AFILIADO NO TIENE UNA RELACION LABORAL PARA LA FECHA EL EVENTO TIENE MAS DE 360 DIAS DE SU OCURRENCIA EL PAGO FUE EXTEMPORANEO, DECRETO 1670 DE 2007 COTIZACION MINIMA DE 4 SEMANAS, DECRETO 783 DE 2000 SIN LEGALIZAR RELACION LABORAL			
	NO CUMPLE	800253616	COMPUTADORES DE LA COSTA LTDA

Imagen 8. Aplicación ECRC- Prestaciones económicas

Cuando el proceso de confirmación finaliza sin novedades, se crea un movimiento de cuentas por pagar.

## Parametrización de este proceso

En la aplicación BCON - Conceptos, se debe tener el documento CP y en el campo de Concepto, se deben tener los mismos que se hayan creado en la combinación de LP – por cada concepto.



Documento	Concepto	Nombre Concepto	Módulo	Cliente	Cantidad	Promedio	Transferenci	Obligatorio	Liquidacion	Clase	Tipo	Orden	Producto	Moneda	Grupo
<input type="checkbox"/> CP	EG				<input type="checkbox"/>										
<input checked="" type="checkbox"/> CP	EG	ENFERMEDAD GENERAL			<input type="checkbox"/>							1	0	0	

Imagen 9. Aplicación BCON-Prestaciones económicas



En la aplicación BMOT - Motivos, se debe tener la misma relación de LP – concepto – motivo para el CP – concepto – motivo.

Documento	Nombre Documento	Concepto	Motivo	Nombre Motivo	Suspension	Sancion	Valor Sanción	Producto	Precio	Dias	Id Proceso	Id Tarea	Ent
CP		EG											
<input checked="" type="checkbox"/>	CP	CUENTAS POR PAGAR	EG	0 INDEFINIDO	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	CP	CUENTAS POR PAGAR	EG	1 AMBULATORIA	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	CP	CUENTAS POR PAGAR	EG	2 HOSPITALARIA	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	CP	CUENTAS POR PAGAR	EG	3 CIRUGIA AMBULATORIA	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		0	0	0	0	0	<input type="checkbox"/>

Imagen 10. Aplicación BMOT-Prestaciones económicas

En la aplicación BPLA - Plantillas, se debe tener los registros del CP – concepto – motivo, para poder realizar la contabilización.

Documento	Concepto	Motivo	Codigo	Nombre Codigo	Plan	Cuenta	Naturalez	Depende	ClientDepend	TaxDepend	Libro	Obligatorio	Detalle Maestro	Estado
CP	EG													
<input checked="" type="checkbox"/>	CP	EG	0 CXP	CUENTA POR PAGAR	0	254005020001	CREDITO	NO	NO	NINGUNO	0	<input checked="" type="checkbox"/>	D	Activo
<input type="checkbox"/>	CP	EG	0 GAS	GASTO	0	6165350103010	DEBITO	NO	NO	NINGUNO	0	<input checked="" type="checkbox"/>	D	Activo
<input type="checkbox"/>	CP	EG	1 CXP	CUENTA POR PAGAR	0	254005020001	CREDITO	NO	NO	NINGUNO	0	<input checked="" type="checkbox"/>	D	Activo
<input type="checkbox"/>	CP	EG	1 GAS	GASTO	0	6165350103010	DEBITO	NO	NO	NINGUNO	0	<input checked="" type="checkbox"/>	D	Activo

Imagen 11. Aplicación BPLA- Prestaciones económicas

En la aplicación PMOV, en los campos de DocDocumento, DocNúmero y DocUbicación, se colocan los datos del ELIP.

DocDocumento	DocNúmero	Doc Ubicación	Im
00 LP	3	1	

Imagen 12. Aplicación PMOV - Prestaciones económicas

Al consultarlo, va a presentar la información de la contabilización del movimiento, ya confirmado



Página 1 de 1 Mostrando 1 - 1 de 1													
Información Básica						Información Empleado							
<input type="checkbox"/>	Documento	Número	Ubicación	Fecha	Concepto	Motivo	Total	Tercero	Nombre Tercero	Estado	Moneda	Id Responsable	Observacion
		1500007								<input type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/>	CP	1500007		1 18/08/2015	EG	1	64.435.00	800253616	COMPUTADORES DE LA COSTA LTDA	Procesado		0 0	

Imagen 13. Aplicación PMOV - Prestaciones económicas

En la aplicación PMCR se ve el registro para el pago

Periodo	Año	Tercero	Nombre Tercero	Documento	Número	Ubicación	Cuota	Vencimiento	Valor	Saldo	Cuenta	Libro	Fecha	Concepto
8	2015			CP	1500007									
0														
	8	2015	800253616	COMPUTADORES DE LA COSTA LTDA	CP	1500007	1	1	18/08/2015	-64,435.00	-64,435.00	254005020001	0	18/08/2015 EG
Total :										-64,435.00				

Imagen 14. Aplicación PMCR-Prestaciones económicas





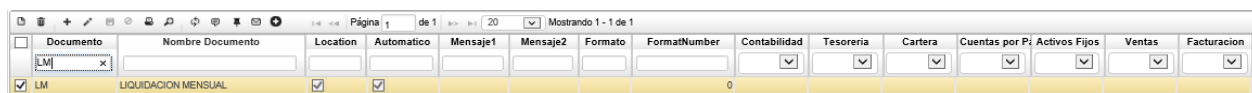
## 2. Proceso archivos de compensación

Para obtener un resultado exitoso en los procesos de archivos de compensación, se debe tener en cuenta la parametrización que se a realizar en el sistema, por lo tanto, iniciaremos con ésta y posteriormente explicaremos el proceso.

Existen 2 tipos de archivos de compensación los ACX que son los cotizantes y los ABX que son los beneficiarios.

### Parametrización archivo ACX

En la aplicación **BDOC** se crea el documento LM, que va a ser el referente de la compensación.



Documento	Nombre Documento	Location	Automatico	Mensaje1	Mensaje2	Formato	FormatNumber	Contabilidad	Tesoreria	Cartera	Cuentas por Pi	Activos Fijos	Ventas	Facturacion
LM	LIQUIDACION MENSUAL													

Imagen 15. Aplicación BDOC - Archivo ACX

En el **BCON**, se crea el concepto LM con nombre LMA.



Documento	Concepto	Nombre Concepto	Módulo	Cliente	Cantidad	Promedio	Transferenci	Obligatorio	Liquidacion	Clase	Tipo	Orden	Producto	Moneda	Grupo	Valor
LM	LM	LMA														

Imagen 16. Aplicación BCON - Archivo ACX

Así mismo en la aplicación **BMOT**, se deben ingresar el registro que será el referente al cotizante con el número de motivo 0.



Documento	Nombre Documento	Concepto	Motivo	Nombre Motivo	Suspension	Sancion	Valor Sanción	Producto	Precio	Dias	Id Proceso	Id Tarea	Entregado
LM	LIQUIDACION MENSUAL	LM	0	LMA COTIZANTE			0.00	0	0	0	0	0	
LM	LIQUIDACION MENSUAL	LM	1	LMA BENEFICIARIO			0.00	0	0	0	0	0	

Imagen 17. Aplicación BMOT - Archivo ACX



En el **BARC**, se realiza la parametrización del archivo de acuerdo con la estructura, donde se divide en 2, una sección con los datos de registro y la otra con la actualización que la contiene el proceso que interpreta el plano para ser cargado.

Home Archivos -[barc] x											
Archivo	Nombre Archivo	Tabla	Separador	Formato	Cotizante	Procedimiento	Validar	Delete	DataValidate	Route	
70											
<input checked="" type="checkbox"/>	70 COMPENSACION COTIZANTE	FormAffiliate	COMA	TXT			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			

Detalle Detalle											
Tipo	Renglón	Nombre	Campo	Operador	Tipo Datos	PositionInitial	Lenght	Formato	Constante	Relleno	Liave
<input checked="" type="checkbox"/>	REGISTRO	1	cote_codigo	Entity1	CARACTER	0	8			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	2	cotf_fecha	"Date"	FECHA	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	3	cote_periodes	Name	CARACTER	0	7			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	4	cote_tipo_doc_afiliado	TypeDocumentAct	CARACTER	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	5	cote_afiliado	AffiliateId	CARACTER	0	20			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	6	cotn_tipo	TypeContributorId	NUMERICO	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	7	cote_tipo_aporante	TypeDocumentEmployer	CARACTER	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	8	cotv_aporante	EmployerId	NUMERICO	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	9	cotv_lbc	lbc	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>

Imagen 18. Aplicación BARC-Archivo ACX

<input type="checkbox"/>	REGISTRO	10	cotn_dias	Quantity	NUMERICO	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	11	cotv_cotizacion	Value	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	12	cotf_consignacion	DatePayment	FECHA	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	13	cotn_operador	Operator	NUMERICO	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	14	cote_planilla	Transaction	CARACTER	0	15			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	15	cotn_compensado	Compensate	NUMERICO	0	1			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	16	cote_glosa	Gloss	CARACTER	0	60			CEROS	<input type="checkbox"/>

Imagen 19. Aplicación BARC-Archivo ACX

<input type="checkbox"/>	REGISTRO	17	cotn_dias_compensados	DaysCompensate	NUMERICO	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	18	cotn_grupo_edad	GroupAge		0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	19	cotn_zona	Zone	CARACTER	0	1			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	20	cotv_upo	Upo	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	21	cote_incapacidades	IncapacityValue	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>

Imagen 20. Aplicación BARC-Archivo ACX

<input checked="" type="checkbox"/>	REGISTRO	21	cotv_incapacidades	IncapacityValue	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	22	cotv_fondo	Fund	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	23	cotv_upo_fondo	UpoFund	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	24	cotv_solidaridad	Solidarity	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	25	cotn_seriai_bdua	Consecutive	NUMERICO	0	16			CEROS	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	26	cotn_seriai_ha	Ha	NUMERICO	0	16			CEROS	<input type="checkbox"/>

Imagen 21. Aplicación BARC-Archivo ACX



**Nota:** El archivo **ACX**, que se conoce viene separado por coma (,) y cada segmento tiene un significado.

```
Archivo Edición Formato Ver Ayuda
CCFC55,07/08/2015,09/2015,CC,649696,11,NI,900390425,644350,30,77322,31/08/2015,84,8445668405,2,GB004;GB009;;,0,0,0,0,0,0,0,26397617,289929479
CCFC55,07/08/2015,09/2015,CC,1259409,11,NI,900390425,644350,30,77322,31/08/2015,84,8445668405,2,GB004;GB009;;,0,0,0,0,0,0,0,26397617,289929479
```

*Imagen 22. Aplicación BARC - Archivo ACX*

<input type="checkbox"/>	Tipo	Región	Nombre	Campo	Operador	Tipo Datos	PositionInitial	Lenght	Formato	Constante	Relleno	Llave	Validar	Columna	Fila	Error	Formula
<input checked="" type="checkbox"/>	ACTUALIZACION	1						0	0		CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		0	0	p_ArcCompensatedUpload

*Imagen 23. Archivo Plano-Archivo ACX*

En la aplicación **BPUB** se parametriza la publicación, donde se debe indicar que es un archivo de subida (upload) en el campo de operación, es recomendable dejar el id de la publicación (publicationid) igual al id del archivo de la aplicación BARC.

PublicationId	PublicationName	Operacion	Zip
70	70 (70) COMPENSACION COTIZANTE ACX	UPLOAD	<input type="checkbox"/>

Región	Archivo	Nombre Archivo
1	70 COMPENSACION COTIZANTE	

*Imagen. 24 Aplicación BPUB-Archivo ACX*

En la aplicación **SROL** debemos indicar por rol, quien tiene acceso a esta y en la pestaña “publicación” insertar el número de la publicación parametrizada en el **BPUB**



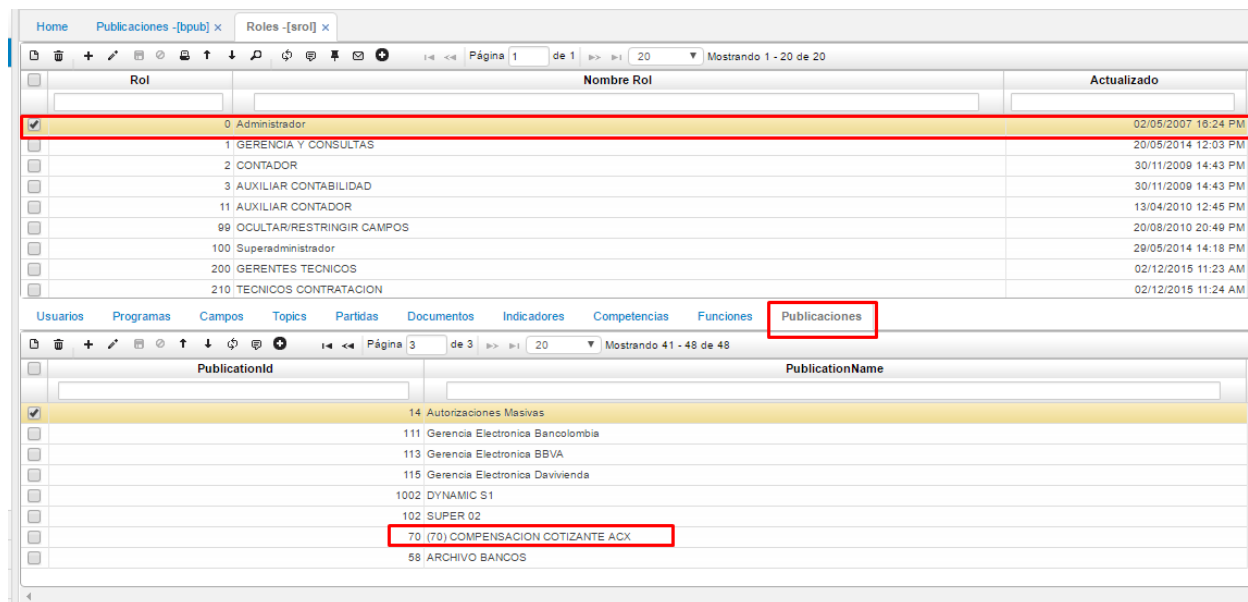


Imagen 25. Aplicación SROL-Archivo ACX

## Proceso archivo ACX

Debemos ingresar a la aplicación BINT - Interfaces y generar el cargue del archivo seleccionando, en el campo publicación seleccionar el archivo de compensación cotizante y en el campo “operation” seleccionar upload y dar clic sobre el botón Examinar y seleccionar el archivo.

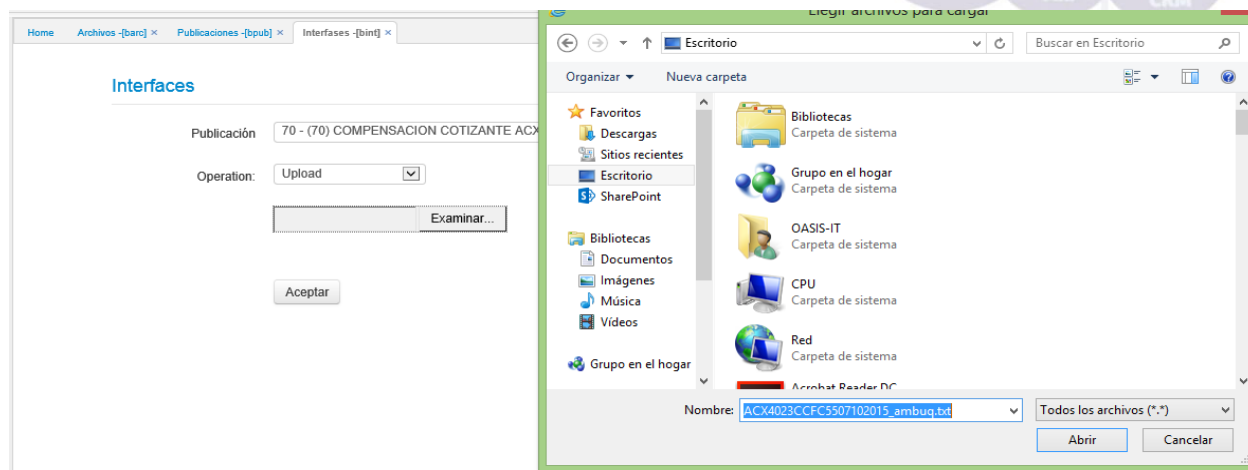
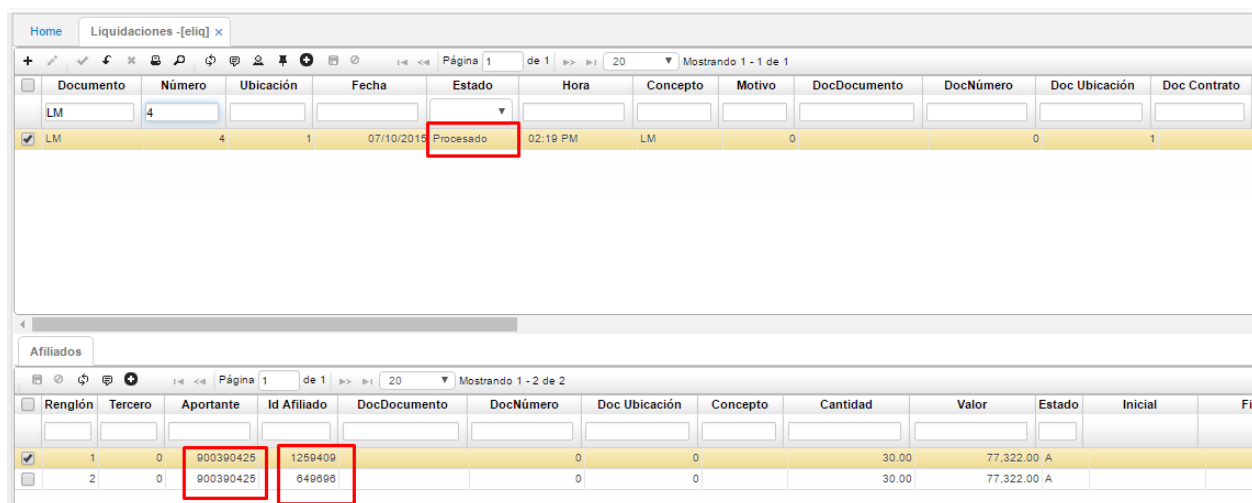


Imagen 26. Aplicación BINT - Archivo ACX



Luego de que el cargue del archivo se haya generado de manera exitosa, en la aplicación **ELIQ - Liquidaciones**, se verá reflejado el resultado del cargue, que se podrá consultar por la fecha del archivo o por el nombre del archivo, ésta muestra el registro maestro creado automáticamente con los datos de cargue y en el detalle los afiliados cargados, reflejando el aportante, la cantidad, el valor, la glosa, de igual manera procesa el documento de manera automática.



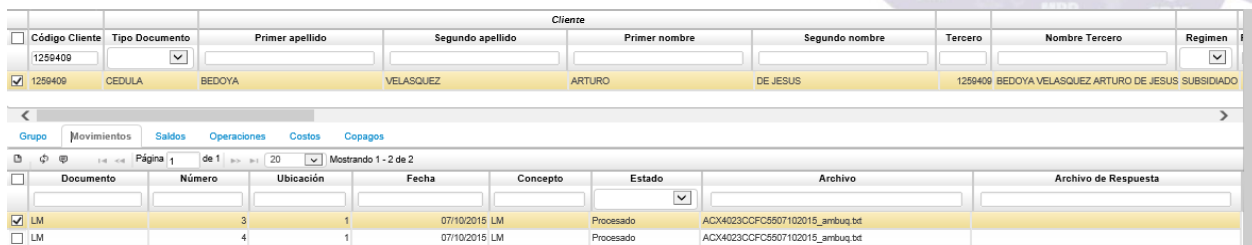
Documento	Número	Ubicación	Fecha	Estado	Hora	Concepto	Motivo	DocDocumento	DocNúmero	Doc Ubicación	Doc Contrato
LM	4	1	07/10/2015	Procesado	02:19 PM	LM	0		0	1	

Renglón	Tercero	Aportante	Id Afiliado	DocDocumento	DocNúmero	Doc Ubicación	Concepto	Cantidad	Valor	Estado	Inicial	Fin
1	0	900390425	1259409		0	0		30.00	77,322.00	A		
2	0	900390425	649696		0	0		30.00	77,322.00	A		

Imagen 27. Aplicación ELIQ-Archivo ACX

En la aplicación **EBAF - Afiliados**, al consultar un afiliado, y pasando a la pestaña de Movimientos, se ven las transacciones realizadas.



Código Cliente	Tipo Documento	Primer apellido	Segundo apellido	Primer nombre	Segundo nombre	Tercero	Nombre Tercero	Regimen
1259409	CEDULA	BEDOYA	VELASQUEZ	ARTURO	DE JESUS	1259409	BEDOYA VELASQUEZ ARTURO DE JESUS	SUBSIDIADO

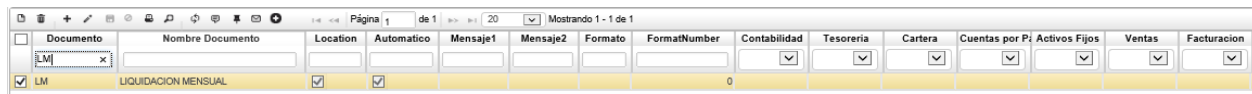
Documento	Número	Ubicación	Fecha	Concepto	Estado	Archivo	Archivo de Respuesta
LM	3	1	07/10/2015	LM	Procesado	ACX4023CCFC5507102015_ambuq.bt	
LM	4	1	07/10/2015	LM	Procesado	ACX4023CCFC5507102015_ambuq.bt	

Imagen 28. Aplicación EBAF-Archivo ACX



## Parametrización archivo ABX

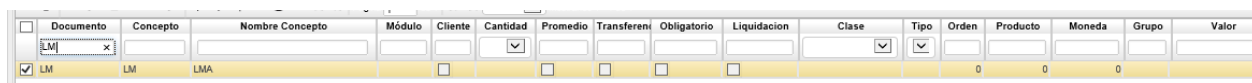
En la aplicación **BDOC - Documentos** se crea el documento LM, que va a ser el referente de la compensación.



Documento	Nombre Documento	Location	Automatico	Mensaje1	Mensaje2	Formato	FormatNumber	Contabilidad	Tesoreria	Cartera	Cuentas por P	Activos Fijos	Ventas	Facturacion
<input checked="" type="checkbox"/> LM	LIQUIDACION MENSUAL		<input checked="" type="checkbox"/>											

Imagen 29. Aplicación BDOC - Archivo ABX

Si aún no existe en la aplicación **BCON - Conceptos**, se crea el concepto LM con nombre LMA.



Documento	Concepto	Nombre Concepto	Módulo	Cliente	Cantidad	Promedio	Transferenci	Obligatorio	Liquidacion	Clase	Tipo	Orden	Producto	Moneda	Grupo	Valor
<input checked="" type="checkbox"/> LM	LM	LMA														

Imagen 30. Aplicación BCON - Archivo ABX

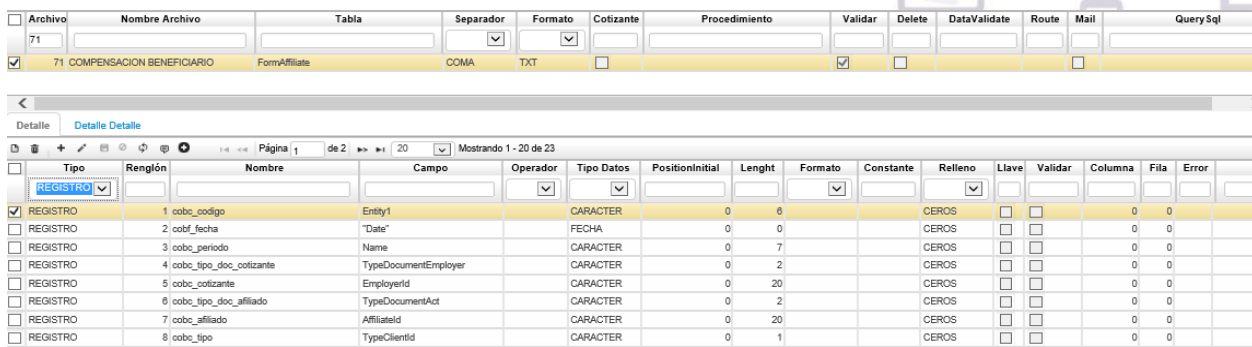
Así mismo en la aplicación **BMOT - Motivos**, se deben ingresar un registro que será el referente al beneficiario con número de motivo 1.



Documento	Nombre Documento	Concepto	Motivo	Nombre Motivo	Suspension	Sancion	Valor Sanción	Producto	Precio	Dias	Id Proceso	Id Tarea	Entregado
<input checked="" type="checkbox"/> LM	LIQUIDACION MENSUAL	LM	0	LMA COTIZANTE			0.00	0		0			
<input type="checkbox"/> LM	LIQUIDACION MENSUAL	LM	1	LMA BENEFICIARIO			0.00	0		0			

Imagen 31. Aplicación BMOT - Archivo ABX

En el **BARC - Archivos**, se realiza la parametrización del archivo de acuerdo con la estructura, en donde se divide en 2, una sección con los datos de registro y la otra con la actualización que la contiene el proceso que interpreta el plano para ser cargado.



Archivo	Nombre Archivo	Tabla	Separador	Formato	Cotizante	Procedimiento	Validar	Delete	DataValidate	Route	Mail	QuerySql
<input checked="" type="checkbox"/> 71	COMPENSACION BENEFICIARIO	FormAffiliate	COMA	TXT			<input checked="" type="checkbox"/>					

Tipo	Renglón	Nombre	Campo	Operador	Tipo Datos	PositionInitial	Lenght	Formato	Constante	Relleno	Liave	Validar	Columna	Fila	Error
<input checked="" type="checkbox"/> REGISTRO	1	cobc_codigo	Entity1		CARACTER	0	6			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/> REGISTRO	2	cobc_fecha	"Date"		FECHA	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/> REGISTRO	3	cobc_periido	Name		CARACTER	0	7			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/> REGISTRO	4	cobc_tipo_doc_cotizante	TypeDocumentEmployer		CARACTER	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/> REGISTRO	5	cobc_cotizante	EmployerId		CARACTER	0	20			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/> REGISTRO	6	cobc_tipo_doc_afiliado	TypeDocumentAct		CARACTER	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/> REGISTRO	7	cobc_afiliado	AffiliateId		CARACTER	0	20			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/> REGISTRO	8	cobc_tipo	TypeClientId		CARACTER	0	1			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	

Imagen 32. Aplicación BARC - Archivo ABX





<input type="checkbox"/>	REGISTRO	9	cobn_parestesco	KinshipId	NUMERICO	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	10	cobn_dias_compensados	Quantity	NUMERICO	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	11	cobv_upc_adicional	Value	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	12	cobf_upc_adicional	DatePayment	FECHA	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	13	cobn_operador	Operator	NUMERICO	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	14	cobc_planilla	Transaction	CARACTER	0	15			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	15	cobv_compensando	Compensate	NUMERICO	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	

Imagen 33. Aplicación BCON-Archivo ABX

<input type="checkbox"/>	REGISTRO	16	cobc_glosa	Gloss	CARACTER	0	60			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	17	cobn_grupo_edad	GroupAge	NUMERICO	0	2			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	18	cobn_zona	Zone	CARACTER	0	1			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	19	cobv_upc	Incapacity/Value	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	20	cobv_upc_pyp	Fund	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	

Imagen 34. Aplicación BCON - Archivo ABX

<input checked="" type="checkbox"/>	REGISTRO	21	cobv_upc_fosyga	UpdFund	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	22	cobv_solidaridad	Solidarity	VALOR	0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	
<input type="checkbox"/>	REGISTRO	23	cobn_serial_bdus	Consecutive	NUMERICO	0	16			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0	

Imagen 35. Aplicación BCON - Archivo ABX

<input type="checkbox"/>	Tipo	Renglón	Nombre	Campo	Operador	Tipo Datos	PositionInitial	Length	Formato	Constante	Relleno	Llave	Validar	Columna	Fila	Error	Formula
<input checked="" type="checkbox"/>	ACTUALIZACION	1					0	0			CEROS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	0		p_AffCompensatedUpload

Imagen 36. Aplicación BCON-Archivo ABX

**Nota:** El archivo **ABX**, que se conoce viene separado por coma (,) y cada segmento tiene un significado.

Archivo	Edición	Formato	Ver	Ayuda
CCFC55,07/08/2015,09/2015,CC,649696,11,NI,900390425,644350,30,77322,31/08/2015,84,8445668405,2,GB004;GB009;;,0,0,0,0,0,0,0,26397617,289929479				
CCFC55,07/08/2015,09/2015,CC,1259409,11,NI,900390425,644350,30,77322,31/08/2015,84,8445668405,2,GB004;GB009;;,0,0,0,0,0,0,0,26397617,289929479				

Imagen 37. Archivo Plano - Archivo ABX

En la aplicación **BPUB – Publicaciones** se parametriza la publicación, donde se debe indicar que es un archivo de subida(upload) en el campo de operación, es recomendable dejar el id de la publicación (publicationid) igual al id del archivo de la aplicación BARC.

<input type="checkbox"/>	PublicationId	PublicationName	Operacion	Zip
<input checked="" type="checkbox"/>	71	71 (71) COMPENSACION BENEFICIARIO ABX	UPLOAD	<input type="checkbox"/>
Detalle				
<input type="checkbox"/>	Renglón	Archivo	Nombre Archivo	
<input checked="" type="checkbox"/>	1	71 COMPENSACION BENEFICIARIO		

Imagen 38. Aplicación BPUB-Archivo ABX



En la aplicación **SROL – Roles**, debemos indicar por rol, quien tiene acceso a esta, para esto se selecciona el rol en el maestro y en la pestaña “publicación” se debe insertar el número de la publicación parametrizada en el **BPUB**.

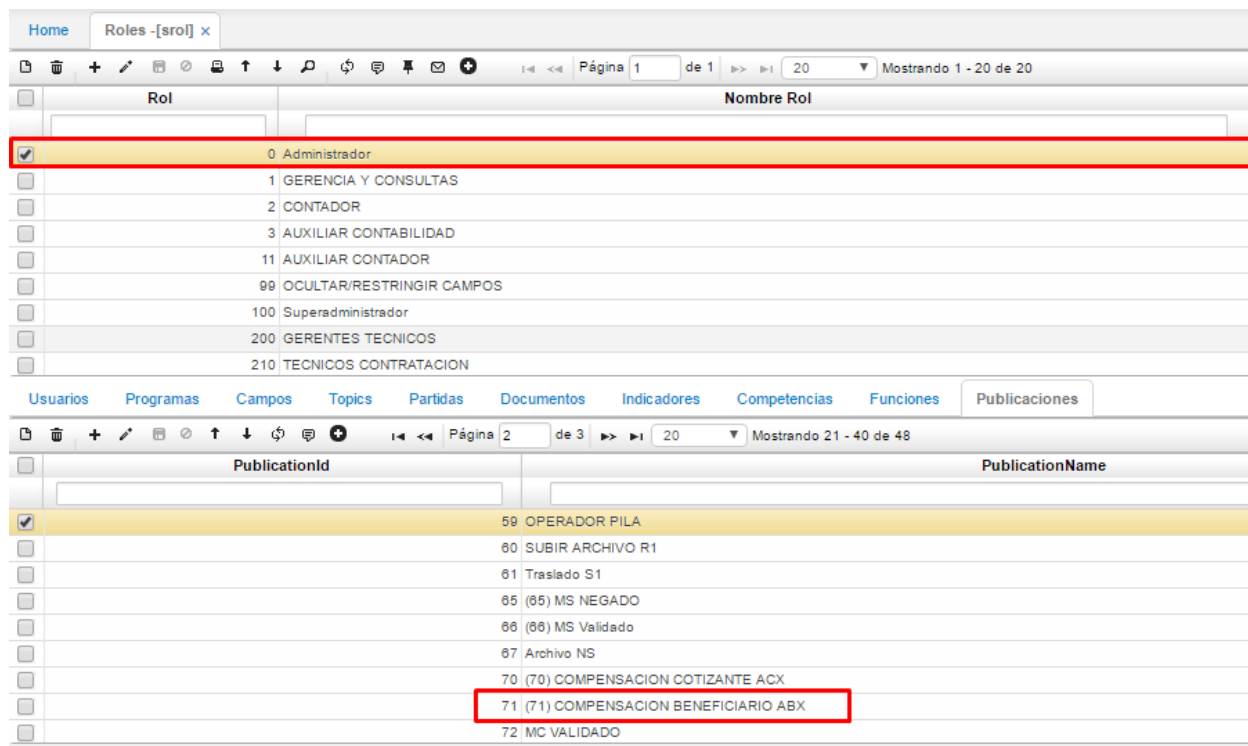
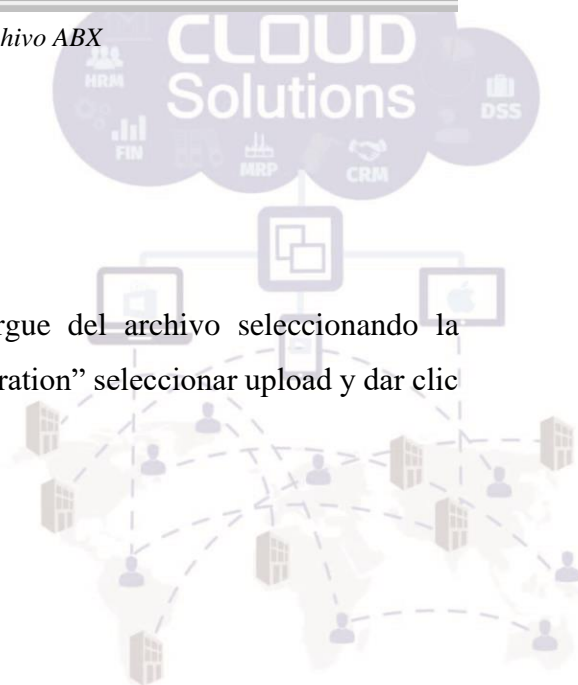


Imagen 39. Aplicación BPUB - Archivo ABX

## Proceso archivo ABX

Debemos ingresar a la aplicación **BINT** y generar el cargue del archivo seleccionando la publicación de compensación beneficiario y en el campo “operation” seleccionar upload y dar clic sobre el botón *Examinar* para seleccionar el archivo





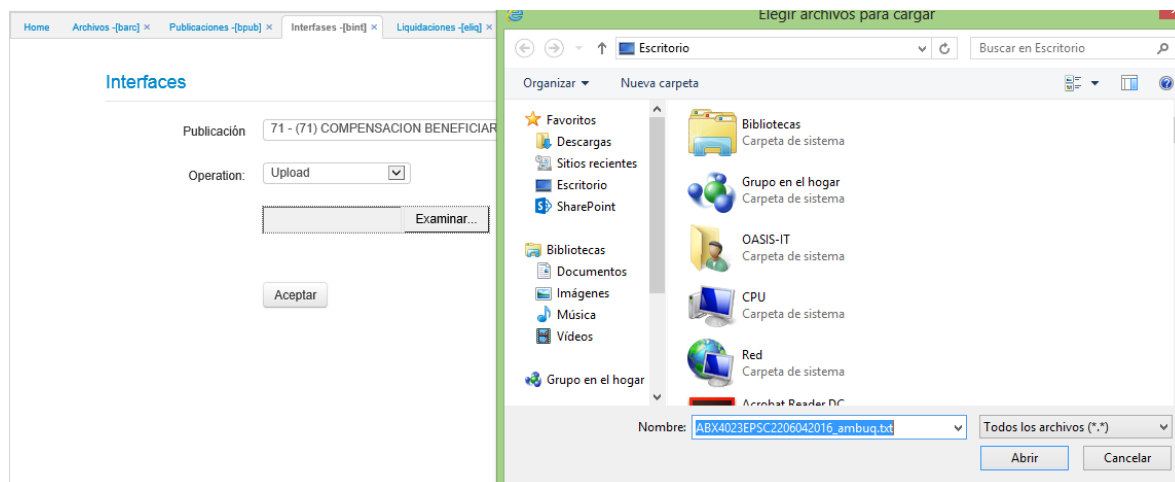


Imagen 40. Aplicación BINT - Archivo ABX

Luego de que el cargue del archivo se haya generado de manera exitosa, en la aplicación **ELIQ**, se verá reflejado el resultado del cargue, que se podrá consultar por la fecha del archivo o por el nombre del archivo, allí muestra el registro maestro creado automáticamente con los datos de cargue y en el detalle los afiliados cargados, reflejando el aportante, la cantidad, el valor, la glosa, de igual manera procesa el documento de manera automática.

Documento	Número	Ubicación	Fecha	Estado	Hora	Concepto	Motivo	DocDocumento	DocNúmero	Doc Ubicación	Doc Contrato	Número contrato	Ubicación contrato
<input checked="" type="checkbox"/>	LM	5	1	06/04/2016	Procesado	04:54 PM	LM	1	0	1	0	0	0

Renglón	Tercero	Aportante	Id Afiliado	DocDocumento	DocNúmero	Doc Ubicación	Concepto	Cantidad	Valor	Estado	Inicial	Final	Tipo de identificación	Actividad
<input checked="" type="checkbox"/>	1	0	1259409	1591477	0	0	10.00	128,500.00	A				0	A

Imagen 41. Aplicación ELIQ-Archivo ABX

En el **EBAF**, al consultar un afiliado, y pasando a la pestaña de Movimientos, se ven las transacciones realizadas.

Código Cliente	Tipo Documento	Primer apellido	Segundo apellido	Primer nombre	Segundo nombre	Tercero	Nombre Tercero	Regimen
1591477	<input checked="" type="checkbox"/>	CEDULA	BEDOYA	CARO	ANGEL	MARIA	1591477 BEDOYA CARO ANGEL MARIA	SUBSIDIADO

Documento	Número	Ubicación	Fecha	Concepto	Estado	Archivo	Archivo de Respuesta
<input checked="" type="checkbox"/>	LM	5	1	06/04/2016	LM	Procesado	ABX4023EPSC2206042016_ambug.txt
<input type="checkbox"/>	PL	3	0	30/11/2015	PS	Procesado	

Imagen 42. Aplicación EBAF-Archivo ABX



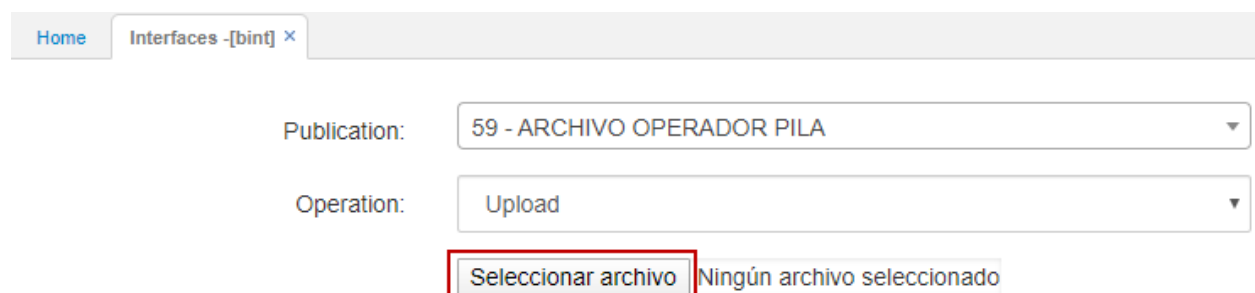
### 3. Proceso cargue de archivos pila

Para realizar el proceso de cargue de archivos pila se debe ingresar a la aplicación BINT, diligenciando los campos de la siguiente manera:

**Publication:** para este proceso, se debe seleccionar la opción *59 ARCHIVO OPERADOR PILA*.

**Operation:** se debe seleccionar la opción *UPLOAD* (cargar)

Al tener los campos correctamente diligenciados se da clic en la opción *Seleccionar archivo* y seguidamente se selecciona el archivo a cargar.



The screenshot shows the BINT application interface. At the top, there are tabs for 'Home' and 'Interfaces -[bint] x'. Below the tabs, there are two dropdown menus: 'Publication:' with the selected option '59 - ARCHIVO OPERADOR PILA', and 'Operation:' with the selected option 'Upload'. Below these dropdowns, there is a button labeled 'Seleccionar archivo' which is highlighted with a red rectangular box. To the right of this button, the text 'Ningún archivo seleccionado' is displayed.

Imagen 43. Aplicación BINT

Para este proceso se debe tener en cuenta que los archivos a cargar deben ser extensión de archivo **ZIP**.



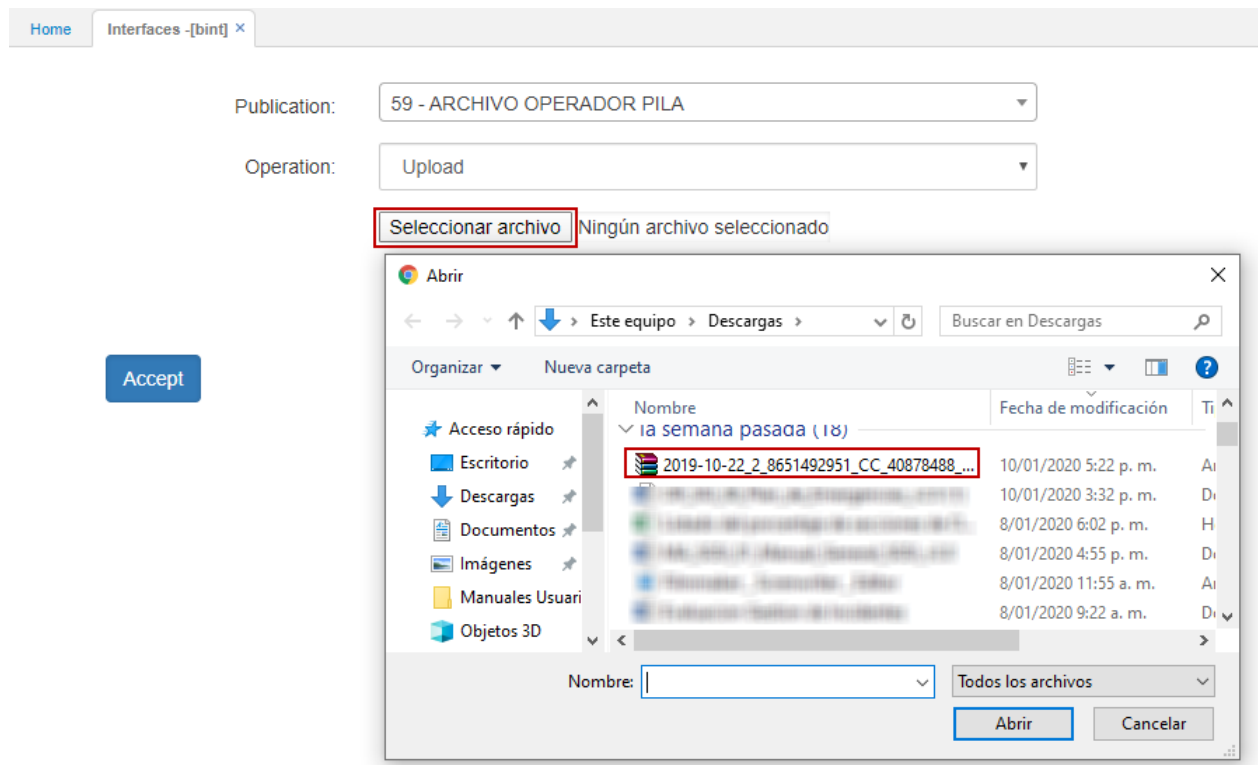


Imagen 44. Aplicación BINT - Cargue de archivo

Se puede verificar que el archivo quedó cargado cuando al lado derecho del botón *Seleccionar* se evidencie el nombre del archivo. Seguidamente se debe dar clic en *Aceptar*.

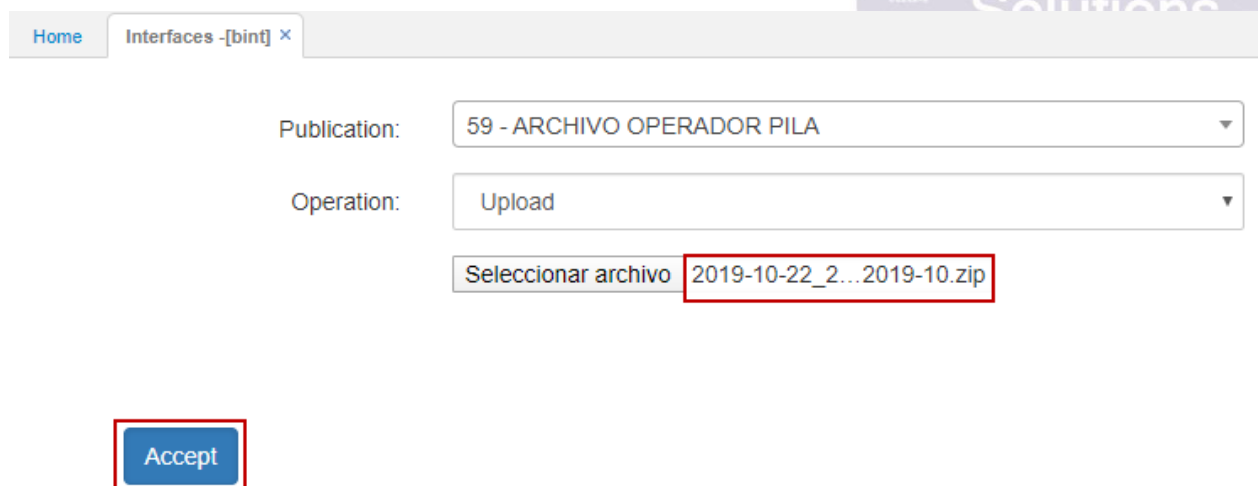


Imagen 45. Aplicación BINT



Cuando el archivo haya quedado cargado, se puede revisar lo que quedó cargado en la aplicación **ELIQ – Liquidaciones**, allí se debe filtrar por el documento PO y la fecha del archivo que fue cargado.

Home Interfaces -[bint] x Liquidaciones -[eliq] x											
Página 1 de 5 20 Mostrando 1 - 20 de 8											
<input type="checkbox"/>	Documento	Número	Ubicación	Fecha	Estado	Concepto	Motivo	Régimen	Status	Observacion	D
<input type="checkbox"/>	PO			22/10/2019	Procesad						
<input checked="" type="checkbox"/>	PO	1	1	22/10/2019	Procesado	PO	0 C	N	2019-10-22_1_16605196_NI_89239998...	E	
<input type="checkbox"/>	PO	2	1	22/10/2019	Procesado	PO	0 C	N	2019-10-22_2_8498085764_CC_112340...	I	
<input type="checkbox"/>	PO	3	1	22/10/2019	Procesado	PO	0 C	N	2019-10-22_1_4307045077_NI_901223...	E	
<input type="checkbox"/>	PO	4	1	22/10/2019	Procesado	PO	0 C	N	2019-10-22_1_8498104330_NI_901235...	Y	
<input type="checkbox"/>	PO	5	1	22/10/2019	Procesado	PO	0 C	N	2019-10-22_1_8498088037_NI_900440...	E	
<input type="checkbox"/>	PO	6	1	22/10/2019	Procesado	PO	0 C	N	2019-10-22_1_16672008_NI_90125004...	E	
<input type="checkbox"/>	PO	7	1	22/10/2019	Procesado	PO	0 C	N	2019-10-22_1_8498119508_NI_8250010...	E	
<input type="checkbox"/>	PO	8	1	22/10/2019	Procesado	PO	0 C	N	2019-10-22_2_8498105116_CC_119279...	I	

Imagen 46. Aplicación ELIQ



#### 4. Proceso carga de archivos – Banco

El proceso de cargue de archivos Banco se realiza en la aplicación BINT. Para realizar el proceso se deben diligenciar los campos de la siguiente manera:

**Publication:** para este proceso, se debe seleccionar la opción *58 BANCOS CONTRIBUTIVO*.

**Operation:** se debe seleccionar la opción *UPLOAD* (cargar).

Al tener los campos correctamente diligenciados se da clic en la opción *Seleccionar archivo* y seguidamente se selecciona el archivo a cargar.



Imagen 47. Aplicación BINT - Seleccionar archivo

Para este proceso se debe tener en cuenta que los archivos a cargar deben ser extensión de archivo **TXT**



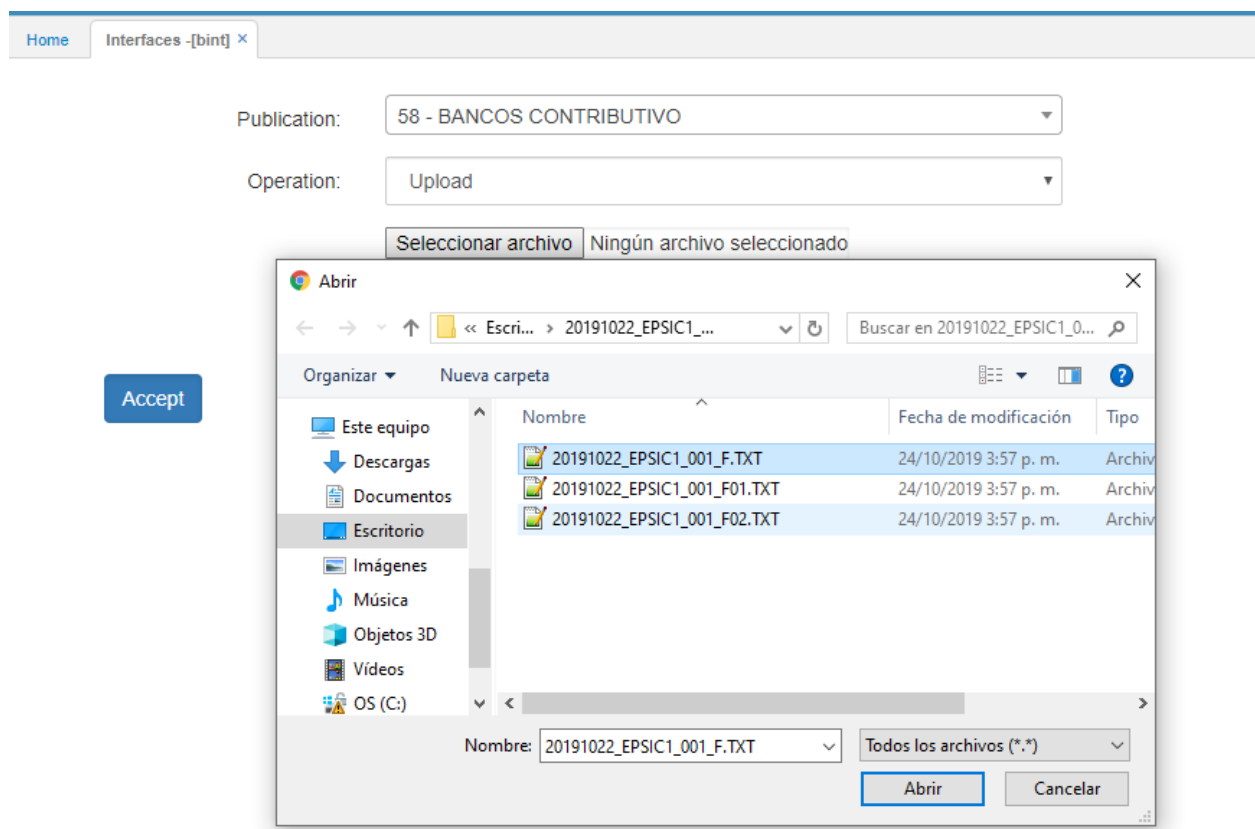


Imagen 48. Aplicación BINT - Cargue de archivos

Se puede verificar que el archivo quedó cargado cuando al lado derecho del botón *Seleccionar* se evidencie el nombre del archivo. Seguidamente se debe dar clic en *Aceptar*.

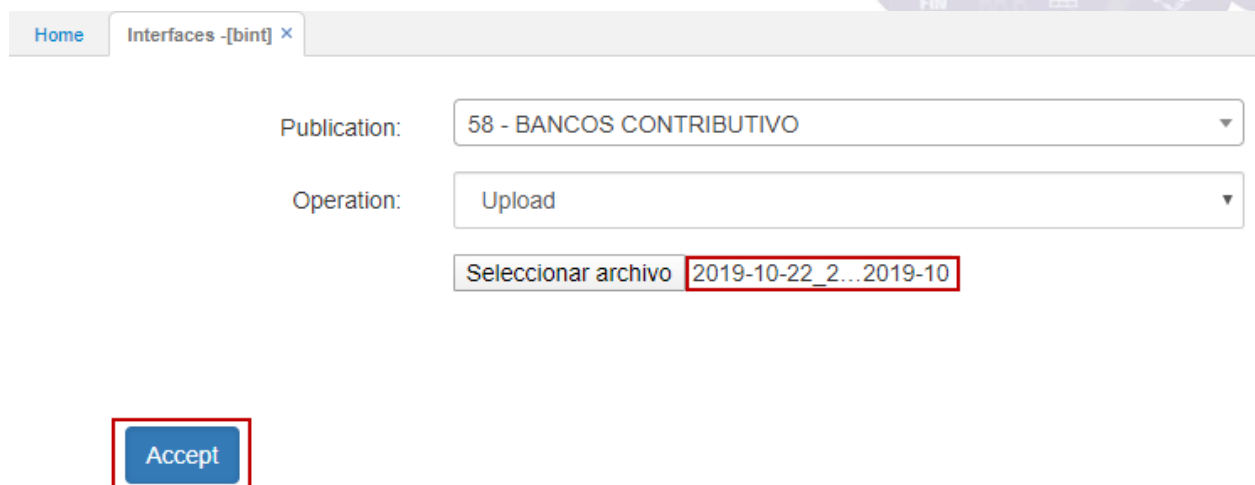


Imagen 49. Aplicación BINT



Cuando el archivo haya quedado cargado, se puede revisar lo que quedó cargado en la aplicación **ELIQ – Liquidaciones**, allí se debe filtrar por el documento PB y la fecha del archivo que fue cargado.

Liquidaciones -[eliq]											
Documento	Número	Ubicación	Fecha	Estado	Concepto	Motivo	Régimen	Status	Observacion	Doc Contrato	Id Responsable
PB			22/10/2019								
<input checked="" type="checkbox"/> PB	1	1	22/10/2019	Procesado	PB	0	C	N	20191022_EPSIC1_001_F		0
<input type="checkbox"/> PB	2	1	22/10/2019	Procesado	PB	0	C	N	20191022_EPSIC1_001_F01		0
<input type="checkbox"/> PB	3	1	22/10/2019	Procesado	PB	0	C	N	20191022_EPSIC1_001_F02		0

Imagen 50. Aplicación ELIQ

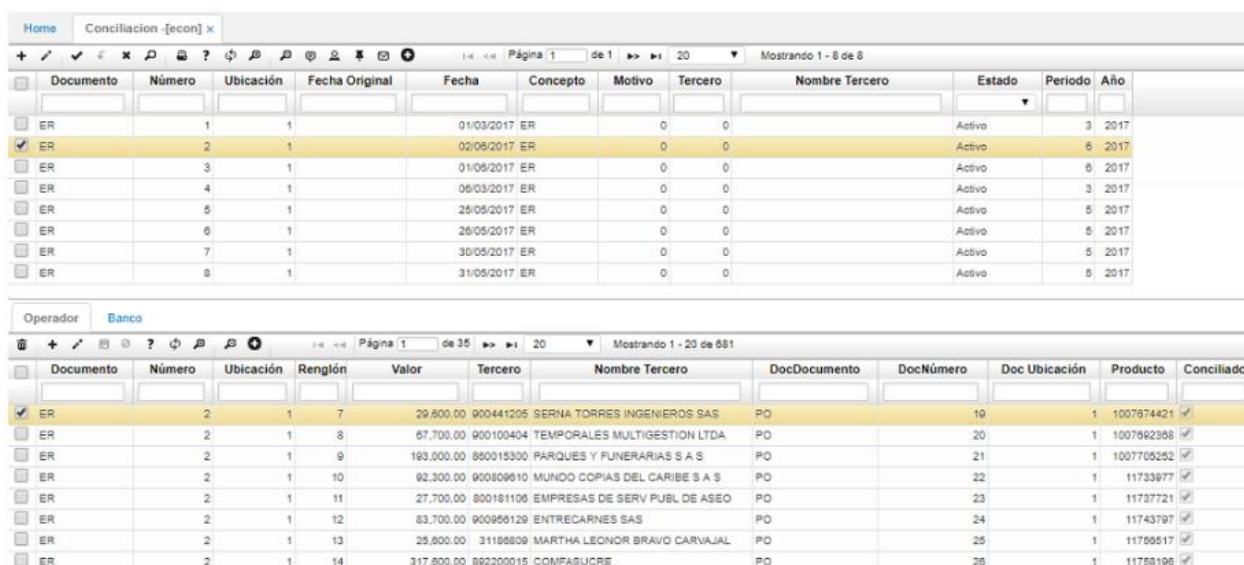




## 5. Proceso conciliación pila – bancos

La aplicación ECON permite visualizar la información de las conciliaciones de salud realizadas en dicha aplicación, es decir, la comparación de saldos de aportes de acuerdo con los valores cargados por el plano del operador y los valores del plano enviado por el banco.

Dichos archivos planos son cargados por la aplicación **BINT - Interfaces** la cual, a su vez, generará el documento **PO** para el archivo del Operador y el documento **PB** para el archivo plano enviado por el banco en la aplicación **ELIQ- Liquidaciones**.



Documento	Número	Ubicación	Fecha Original	Fecha	Concepto	Motivo	Tercero	Nombre Tercero	Estado	Periodo	Año
ER	1	1		01/03/2017	ER	0	0		Activo	3	2017
ER	2	1		02/05/2017	ER	0	0		Activo	5	2017
ER	3	1		01/05/2017	ER	0	0		Activo	6	2017
ER	4	1		06/03/2017	ER	0	0		Activo	3	2017
ER	5	1		25/05/2017	ER	0	0		Activo	5	2017
ER	6	1		26/05/2017	ER	0	0		Activo	5	2017
ER	7	1		30/05/2017	ER	0	0		Activo	5	2017
ER	8	1		31/05/2017	ER	0	0		Activo	5	2017

Documento	Número	Ubicación	Renglón	Valor	Tercero	Nombre Tercero	DocDocumento	DocNúmero	Doc Ubicación	Producto	Conciliado
ER	2	1	7	29,800.00	900441205	SERNA TORRES INGENIEROS SAS	PO	19	1	1007974421	✓
ER	2	1	8	67,700.00	900100404	TEMPORALES MULTIGESTION LTDA	PO	20	1	1007962398	✓
ER	2	1	9	193,000.00	900015300	PARQUES Y FUNERARIAS S A S	PO	21	1	1007705252	✓
ER	2	1	10	92,300.00	900809610	MUNDO COPIAS DEL CARIBE S A S	PO	22	1	11733977	✓
ER	2	1	11	27,700.00	800181106	EMPRESAS DE SERV PUBL DE ASEO	PO	23	1	11737721	✓
ER	2	1	12	63,700.00	900956129	ENTRECARNES SAS	PO	24	1	11743797	✓
ER	2	1	13	25,600.00	31186809	MARTHA LEONOR BRAVO CARVAJAL	PO	25	1	11759517	✓
ER	2	1	14	317,600.00	992200015	COMFASUCRE	PO	26	1	11759106	✓

Imagen 51. Aplicación ECON

En la pestaña **Operador** se puede ver el valor por cada aportante, el nombre del aportante, el número y documento con el cual se generó el aporte en la aplicación **ELIQ- Liquidaciones**, el campo *Producto* que corresponde al número de la planilla, este número se encuentra en el detalle de la aplicación ELIQ y por último el campo *Conciliado*, el cual es marcado automáticamente por el sistema cuando al conciliar los valores del operador con los valores del banco coinciden.





Operador Banco

Página 1 de 35 20 Mostrando 1 - 20 de 681

Documento	Número	Ubicación	Renglón	Valor	Tercero	Nombre Tercero	DocDocumento	DocNúmero	Doc Ubicación	Producto	Conciliado
ER	2	1	7	29,800.00	900441205	SERNA TORRES INGENIEROS SAS	PO	19	1	1007674421	✓
ER	2	1	8	67,700.00	900100404	TEMPORALES MULTIGESTION LTDA	PO	20	1	1007662368	✓
ER	2	1	9	193,000.00	860015300	PARQUES Y FUNERARIAS S A S	PO	21	1	1007705252	✓
ER	2	1	10	92,300.00	900809610	MUNDO COPIAS DEL CARIBE S A S	PO	22	1	11733977	✓
ER	2	1	11	27,700.00	800181106	EMPRESAS DE SERV PUBL DE ASEO	PO	23	1	11737721	✓
ER	2	1	12	83,700.00	900956129	ENTRECARNES SAS	PO	24	1	11743797	✓
ER	2	1	13	25,600.00	31186809	MARTHA LEONOR BRAVO CARVAJAL	PO	25	1	11756517	✓
ER	2	1	14	317,600.00	892200015	COMFASUCRE	PO	26	1	11758196	✓

Imagen 52. Aplicación ECON - Operador

Al hacer el cargue del archivo plano del banco por la aplicación **BINT - Interfaces**, se podrá ver la información en la pestaña del detalle **Banco**.

Operador Banco

Página 1 de 34 20 Mostrando 1 - 20 de 676

Documento	Número	Ubicación	Renglón	Valor	Tercero	Nombre Tercero	DocDocumento	DocNúmero	Doc Ubicación	Producto	Conciliado
ER	2	1	688	83,200.00	1000691	JHON FREDY MATEU	PB	11	1	846636680	✓
ER	2	1	689	94,000.00	100709905	YOSNERY AGUALIMP	PB	11	1	7148436218	✓
ER	2	1	690	93,100.00	105295649	LISBETH OSORIO F	PB	11	1	1705967457	✓
ER	2	1	691	92,300.00	1067031205	ERIKA ISABEL GUE	PB	11	1	8706768213	✓
ER	2	1	692	52,300.00	1070599803	MORALES ECHEVERR	PB	11	1	8466787897	✓
ER	2	1	693	93,500.00	1077451388	KATLIN YUSETH MU	PB	11	1	8617977710	✓
ER	2	1	694	92,300.00	1081914916	MAESTRE DE ARCOS	PB	11	1	8466422837	✓
ER	2	1	695	93,500.00	1128084287	LUZ AYDA LEMUZ M	PB	11	1	33797522	✓

Imagen 53. Aplicación ECON - Banco

Con los dos archivos cargados en la aplicación ECON, procedemos a conciliar la información dando clic en el botón *Conciliar* ubicado en la barra de herramientas del maestro.

Home Conciliación -[econ] x

Página 1 de 1 20 Mostrando 1 - 8 de 8

Do	Conciliar	Número	Ubicación	Fecha Original	Fecha	Concepto	Motivo	Tercero	Nombre Tercero	Estado	Periodo	Año
ER		1	1		01/03/2017	ER	0	0		Activo	3	2017
ER	✓	2	1		02/06/2017	ER	0	0		Activo	6	2017
ER		3	1		01/06/2017	ER	0	0		Activo	6	2017

Operador Banco


Página 1 de 35 20 Mostrando 1 - 20 de 681

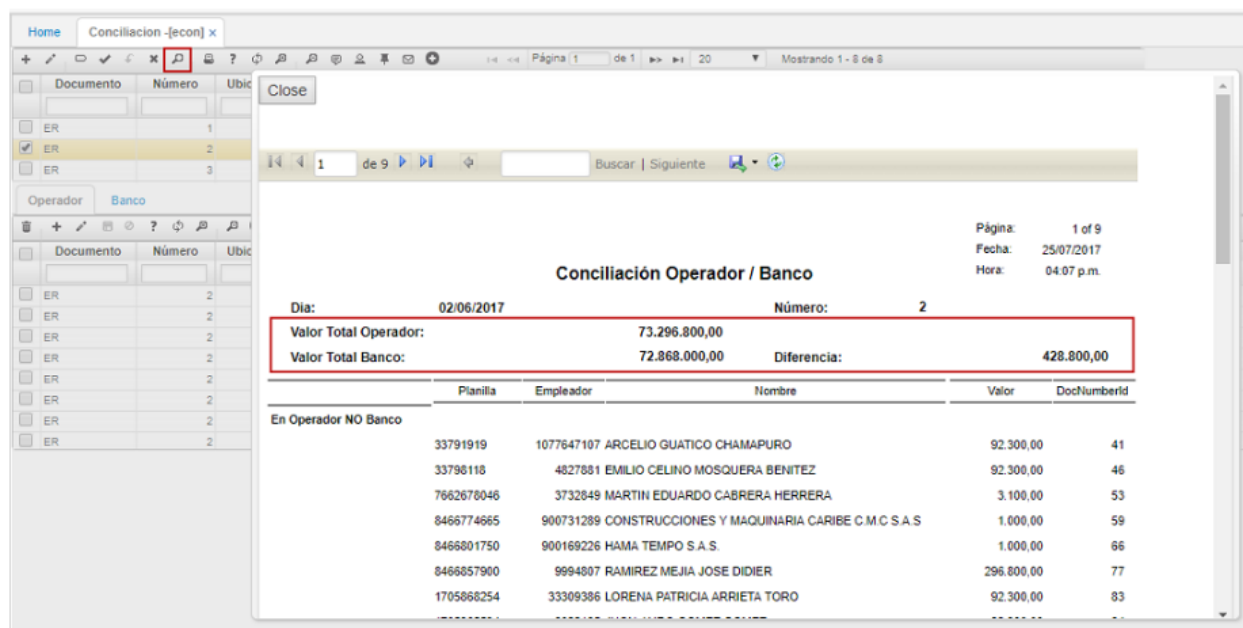
Documento	Número	Ubicación	Renglón	Valor	Tercero	Nombre Tercero	DocDocumento	DocNúmero	Doc Ubicación	Producto	Conciliado
ER	2	1	7	29,800.00	900441205	SERNA TORRES INGENIEROS SAS	PO	19	1	1007674421	✓
ER	2	1	8	67,700.00	900100404	TEMPORALES MULTIGESTION LTDA	PO	20	1	1007662368	✓
ER	2	1	9	193,000.00	860015300	PARQUES Y FUNERARIAS S A S	PO	21	1	1007705252	✓
ER	2	1	10	92,300.00	900809610	MUNDO COPIAS DEL CARIBE S A S	PO	22	1	11733977	✓
ER	2	1	11	27,700.00	800181106	EMPRESAS DE SERV PUBL DE ASEO	PO	23	1	11737721	✓
ER	2	1	12	83,700.00	900956129	ENTRECARNES SAS	PO	24	1	11743797	✓
ER	2	1	13	25,600.00	31186809	MARTHA LEONOR BRAVO CARVAJAL	PO	25	1	11756517	✓
ER	2	1	14	317,600.00	892200015	COMFASUCRE	PO	26	1	11758196	✓

Imagen 54. Aplicación ECON – Conciliar



El sistema validará por cada renglón de la pestaña Operador y Banco que para cada aportante los valores sean iguales, de ser así activará el check tanto para la pestaña *Operador* como para la pestaña *Banco* si no coinciden el check no se activará.

La aplicación cuenta con una vista previa en la cual se puede ver en tipo reporte las diferencias encontradas entre Operador y Banco. Para ello, damos clic en el botón  ubicado en la barra de herramientas del maestro.



The screenshot shows a web application window titled 'Conciliación -econ'. It features a sidebar with a list of documents (ER) and a main content area displaying a reconciliation report. The report is titled 'Conciliación Operador / Banco' and includes the following data:

Conciliación Operador / Banco	
Día:	02/06/2017
Número:	2
Valor Total Operador:	73.296.800,00
Valor Total Banco:	72.868.000,00
Diferencia:	428.800,00

Below the summary, there is a table with the following columns: Planilla, Empleador, Nombre, Valor, and DocNumberId. The table lists several entries under the heading 'En Operador NO Banco'.

Planilla	Empleador	Nombre	Valor	DocNumberId
33791919	1077647107	ARCELIO GUATICO CHAMAPURO	92.300,00	41
33796118	4827681	EMILIO CELINO MOSQUERA BENITEZ	92.300,00	46
7662678046	3732849	MARTIN EDUARDO CABRERA HERRERA	3.100,00	53
8466774665	900731289	CONSTRUCCIONES Y MAQUINARIA CARIBE C.M.C.S.A.S	1.000,00	59
8466801750	900169226	HAMA TEMPO S.A.S.	1.000,00	66
8466857900	9994807	RAMIREZ MEJIA JOSE DIDIER	296.800,00	77
1705868254	33309386	LORENA PATRICIA ARRIETA TORO	92.300,00	83

Imagen 55. Aplicación ECON - Conciliación Operador - Banco

