

**Ministerio de Economía y Finanzas**

Proyecto SIAF II

**Manual de Usuario**  
**Módulo de Programación y Formulación**  
**2017**

**Gobiernos Locales**

**Abril, 2016**

## Índice

<b>1.</b>	<b>Acceso al Sistema y Entorno de Trabajo .....</b>	<b>5</b>
<b>2.</b>	<b>Perfil Provincia .....</b>	<b>7</b>
<b>2.1.</b>	<b>Consultas .....</b>	<b>7</b>
<b>2.2.</b>	<b>Reportes .....</b>	<b>8</b>
<b>2.3.</b>	<b>Seguridad .....</b>	<b>9</b>
<b>2.4.</b>	<b>Sesión .....</b>	<b>9</b>
<b>3.</b>	<b>Perfil Distrito .....</b>	<b>10</b>
<b>3.1.</b>	<b>Mantenimiento de Maestros .....</b>	<b>12</b>
<b>3.1.1.</b>	<b>Generar código presupuestal para Finalidad .....</b>	<b>12</b>
<b>3.2.</b>	<b>Preselección de Códigos .....</b>	<b>14</b>
<b>3.2.1.</b>	<b>Preselección de proyectos .....</b>	<b>15</b>
<b>3.2.2.</b>	<b>Preselección de actividades .....</b>	<b>17</b>
<b>3.2.3.</b>	<b>Preselección de Acciones de Inversión .....</b>	<b>21</b>
<b>3.2.4.</b>	<b>Preselección de Obras .....</b>	<b>24</b>
<b>3.2.5.</b>	<b>Preselección de finalidad .....</b>	<b>26</b>
<b>3.3.</b>	<b>Detalle de Proyectos de Inversión .....</b>	<b>29</b>
<b>3.4.</b>	<b>Registro de Cadenas Programáticas y Funcionales .....</b>	<b>33</b>
<b>3.4.1.</b>	<b>Programa Presupuestal .....</b>	<b>33</b>
<b>3.4.1.1.</b>	<b>Proyecto .....</b>	<b>34</b>
<b>3.4.1.2.</b>	<b>Producto Predeterminado .....</b>	<b>36</b>
<b>3.4.1.3.</b>	<b>Proyecto Genérico .....</b>	<b>38</b>
<b>3.4.2.</b>	<b>Acción Central .....</b>	<b>40</b>
<b>3.4.2.1.</b>	<b>Proyecto .....</b>	<b>41</b>
<b>3.4.2.2.</b>	<b>Actividad Predeterminada .....</b>	<b>43</b>
<b>3.4.2.3.</b>	<b>Proyecto Genérico .....</b>	<b>44</b>
<b>3.4.3.</b>	<b>Asignaciones Presupuestarias que no Resulten en Productos (APNOP)</b>	
	46	
<b>3.4.3.1.</b>	<b>Actividad .....</b>	<b>47</b>
<b>3.4.3.2.</b>	<b>Proyecto .....</b>	<b>49</b>
<b>3.4.3.3.</b>	<b>Actividad Predeterminada .....</b>	<b>51</b>
<b>3.4.3.4.</b>	<b>Proyecto Genérico .....</b>	<b>53</b>

<b>3.5. Propuesta de Presupuesto .....</b>	<b>55</b>
<b>3.5.1. Presupuesto de Ingresos.....</b>	<b>56</b>
<b>3.5.2. Presupuesto de Gastos.....</b>	<b>61</b>
<b>3.5.2.1. Registrar meta presupuestaria.....</b>	<b>65</b>
<b>3.5.2.2. Programación de Gasto .....</b>	<b>69</b>
<b>3.5.3. Registro de Personal.....</b>	<b>74</b>
<b>3.5.4. Traslado de Proyectos .....</b>	<b>76</b>
<b>3.5.5. Cierre de programación de Municipalidad Distrital.....</b>	<b>80</b>
<b>3.5.5.1. Observaciones durante el proceso de Cierre .....</b>	<b>82</b>
<b>3.6. Reportes.....</b>	<b>82</b>

## Introducción

El presente manual tiene por objetivo mostrar las funcionalidades a nivel de Municipalidad Provincial y Distrital del aplicativo desarrollado por el proyecto SIAF II denominado **Módulo de Programación y Formulación**.

En el perfil Provincia, se mostrará las funcionalidades de las Municipalidades Provinciales que están orientadas básicamente a la consolidación de información de los distritos que conforman su jurisdicción.

En el perfil Distrito, se mostrarán las funcionalidades que permiten realizar la programación multianual de gastos a nivel de meta presupuestaria, para lo cual las Municipalidades Distritales deberán construir o seleccionar, de ser necesario, las estructuras programáticas funcionales que darán origen a estas metas presupuestarias.

Asimismo, la Municipalidad Distrital debe realizar las estimaciones de ingresos para cada fuente de financiamiento siguiendo las pautas establecidas en la **Directiva para la Programación y Formulación Anual del Presupuesto del Sector Público, con una perspectiva de Programación Multianual**, a fin de evitar sobrestimaciones o subestimaciones.

Por último, cabe anotar que la programación multianual del presupuesto a nivel de Municipalidad Distrital involucra también la prelación de los proyectos de inversión pública que se consideraran en el período multianual 2017-2019.

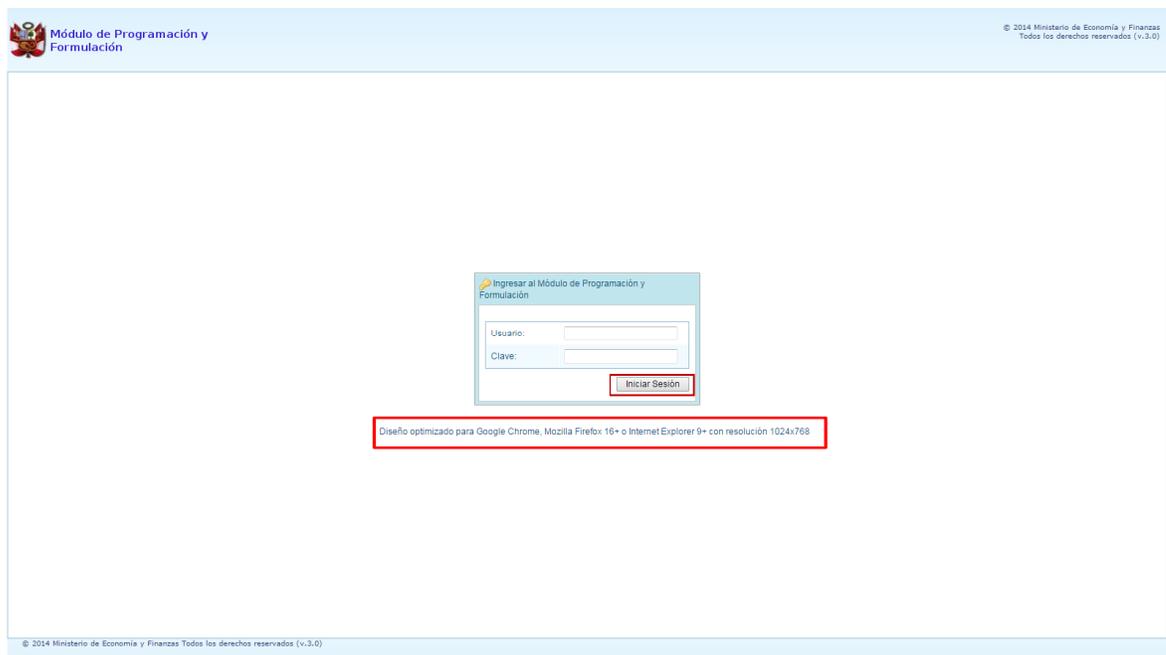
## 1. Acceso al Sistema y Entorno de Trabajo

Para ingresar al Módulo de Programación y Formulación deberá acceder a la siguiente dirección:

<http://apps6.mineco.gob.pe/formulacion-presupuestaria-siaf2/>

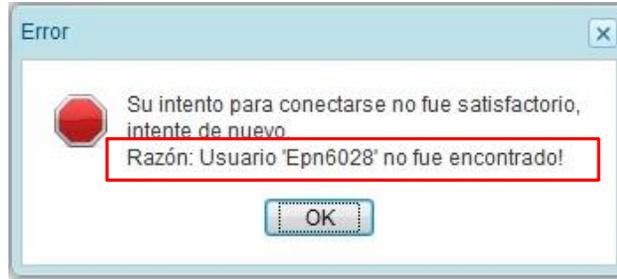
En la página de acceso al módulo, se ingresa el mismo usuario y contraseña que viene utilizando actualmente y le permitió ingresar a generar el PIA del año actual, luego, se presiona el botón iniciar sesión.

De no conocer el Usuario o la Contraseña, debe generar un ticket para ser atendido a través de la Mesa de Ayuda, solicitando los datos correspondientes, haciendo referencia al aplicativo de Programación y Formulación Presupuestal y la dirección de acceso al mismo.

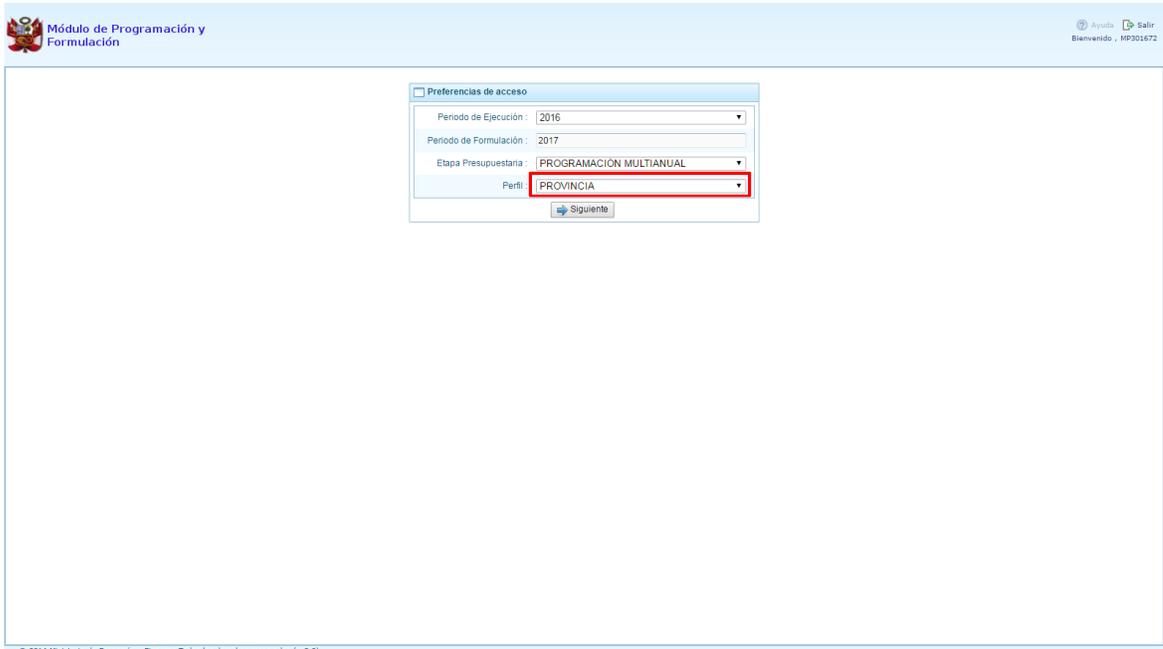


**Importante:** En la parte inferior de la pantalla inicial, se brinda la recomendación sobre la utilización de los navegadores y la resolución en pantalla. Se recomienda utilizar solo los navegadores Google Chrome, Microsoft Windows Internet Explorer versión 9 y Mozilla Firefox versión 16 y superiores.

En caso se digitara los campos usuario o clave incorrectos, el sistema presentará el mensaje de error señalando la razón del error:



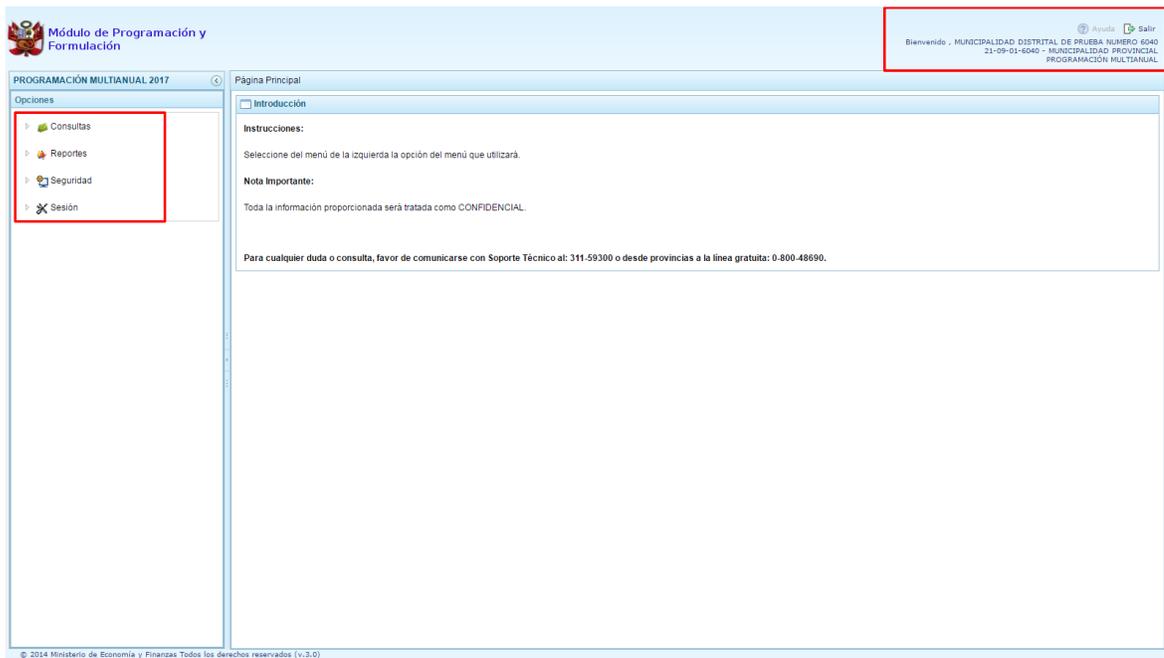
Si el usuario y contraseña son correctos, aparecerá la ventana **Preferencias de acceso**, en esta ventana se visualiza el Periodo de Ejecución 2016 y el Periodo de Formulación 2017, también muestra la etapa presupuestaria que es PROGRAMACIÓN MULTIANUAL. Cabe anotar que sólo en el caso de las Municipalidades Provinciales, se activarán dos perfiles, el perfil PROVINCIA y el perfil DISTRITO. Se selecciona PROVINCIA y se presiona el botón **Aceptar**:



## 2. Perfil Provincia

El sistema muestra el entorno principal del Sistema para el perfil PROVINCIA que indica:

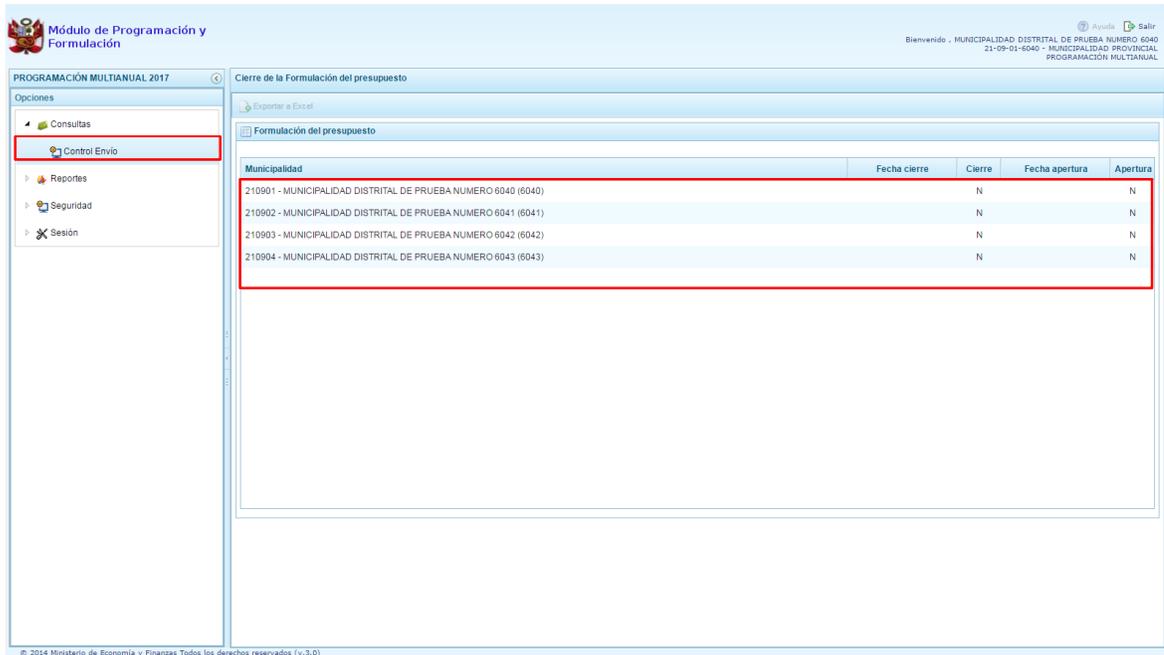
- En la parte superior derecha el código y nombre de la Municipalidad Provincial. Así como el botón Salir  para terminar la sesión.
- En la parte central, al lado derecho aparece el panel denominado Página Principal que inicialmente presenta información referente al uso del sistema y se constituye el principal panel del sistema donde se realizarán todas las operaciones.
- Al lado izquierdo aparece un panel con cuatro (4) opciones: Consultas, Reportes, Utilitarios y Sesión:



Para visualizar el contenido de cada opción, se debe presionar en la flecha  que está al lado izquierdo.

### 2.1. Consultas

La opción **Consultas** muestra el **Control de envío**, que sirve para verificar el estado de cierre de la programación multianual de las municipalidades distritales que se encuentran en la jurisdicción de la provincia.



**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017** | Cierre de la Formulación del presupuesto

Opciones: **Control Envío** (highlighted), Consultas, Reportes, Seguridad, Sesión.

Exportar a Excel

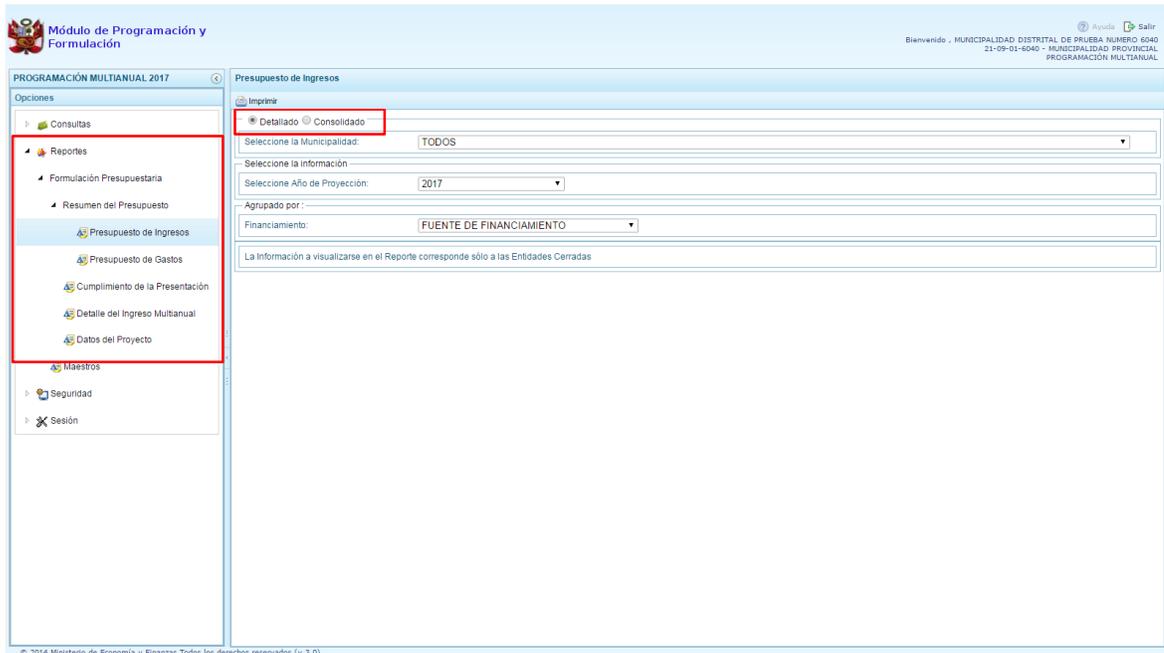
**Formulación del presupuesto**

Municipalidad	Fecha cierre	Cierre	Fecha apertura	Apertura
210901 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6040 (6040)		N		N
210902 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041 (6041)		N		N
210903 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6042 (6042)		N		N
210904 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6043 (6043)		N		N

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

## 2.2. Reportes

En la opción **Reportes** se podrá obtener diversas salidas o formatos a nivel provincial que deben ser presentados a la Dirección General de Presupuesto Público (DGPP), los cuales presentan información detallada y consolidada de diverso tipo que contribuye a la toma de decisiones para una gestión eficiente del presupuesto.



**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017** | Presupuesto de Ingresos

Opciones: **Reportes** (expanded), Consultas, Seguridad, Sesión.

Reportes: **Presupuesto de Ingresos** (highlighted), Formulación Presupuestaria, Resumen del Presupuesto, Presupuesto de Gastos, Cumplimiento de la Presentación, Detalle del Ingreso Multianual, Datos del Proyecto, Maestros.

Imprimir

Detalle  Consolidado (highlighted)

Seleccione la Municipalidad:

Seleccione la Información:

Seleccione Año de Proyección:

Agrupado por:

La información a visualizarse en el Reporte corresponde sólo a las Entidades Cerradas

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

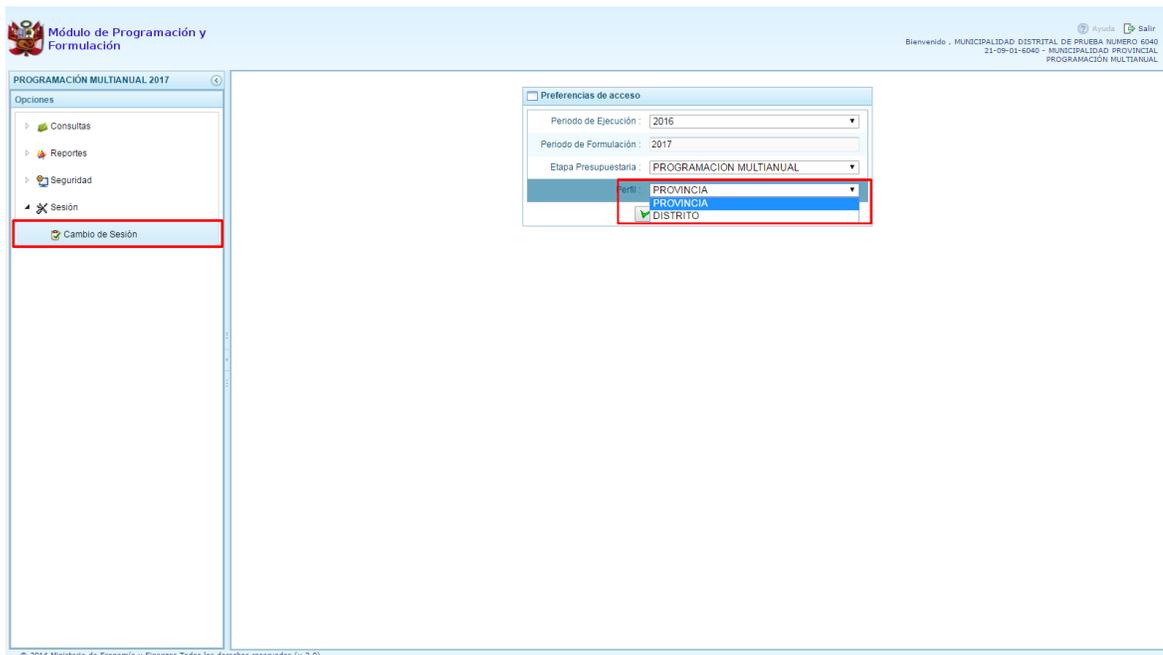
## 2.3. Seguridad

Debajo de la opción **Í Seguridad** se tiene **Cambio de Clave**, que por motivos de seguridad permite cambiar la contraseña, para lo cual se ingresa la contraseña actual, la nueva contraseña, se confirma la nueva contraseña y se presiona el botón **OK**.



## 2.4. Sesión

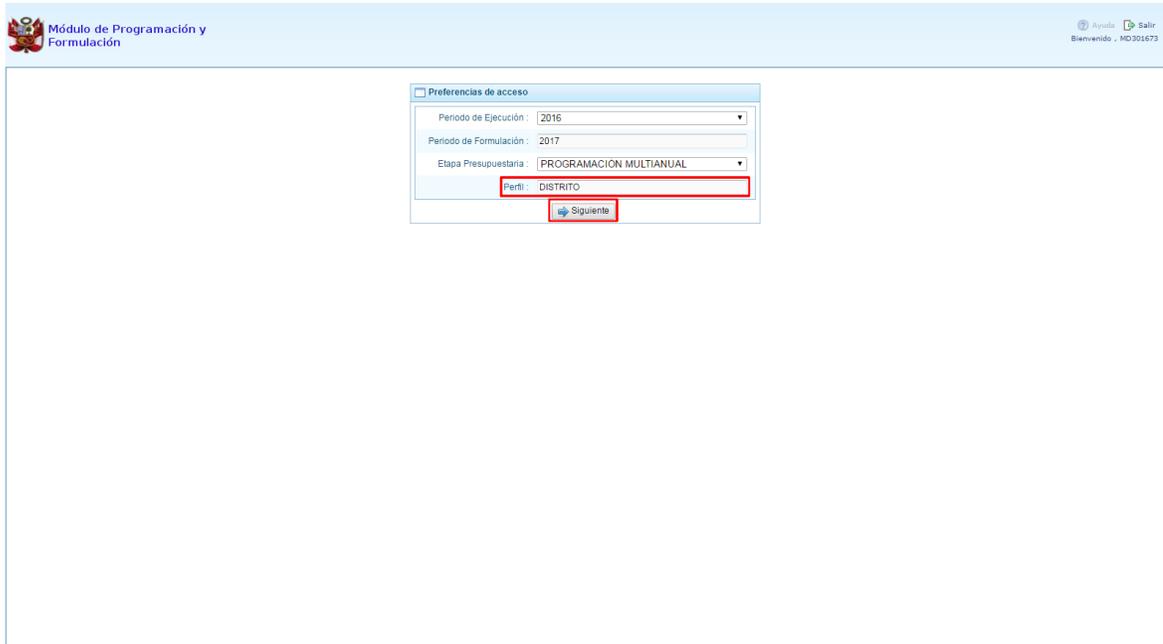
Finalmente, se tiene la opción **Í Sesión**, debajo de ella aparece **Cambio de Sesión**, que permite acceder a la ventana Preferencias de Acceso, donde se puede cambiar el perfil entre Provincia y Distrito. Esto sólo aplica a las Municipalidades Provinciales que tienen el perfil de Provincia y Distrito.



Para salir del sistema se presiona en la opción Salir  que aparece en la parte superior derecha, retornando a la página inicial de acceso del sistema.

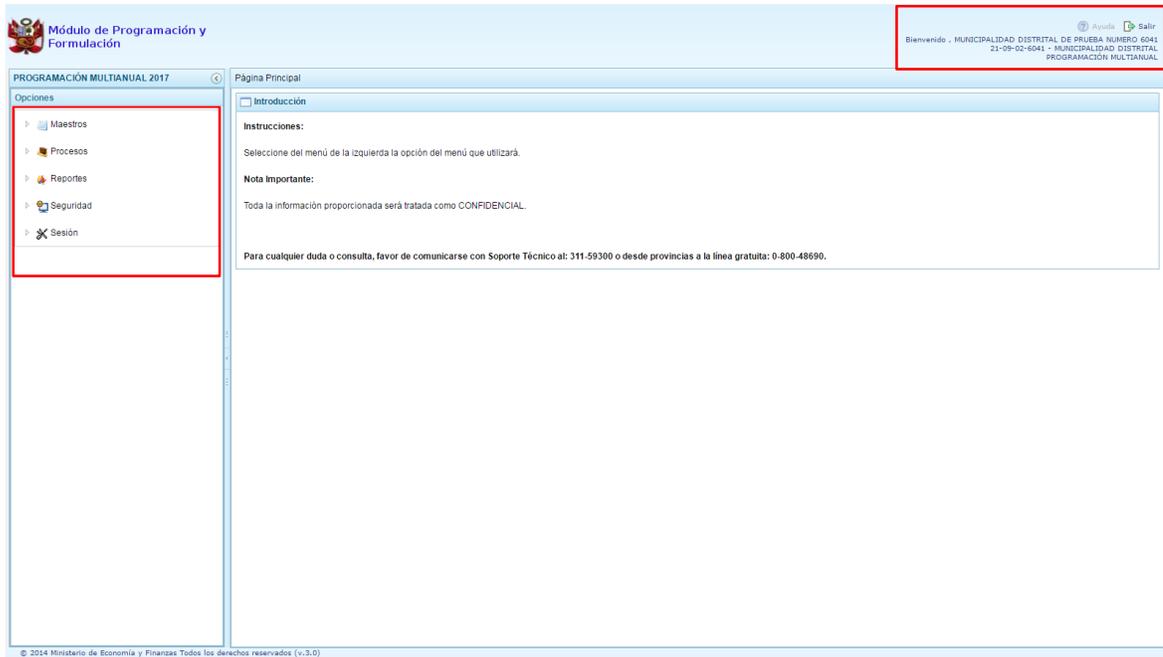
### 3. Perfil Distrito

Para acceder al perfil **Distrito**, en la ventana **Preferencias de Acceso** se selecciona **DISTRITO** en perfil y luego se presiona el botón **Aceptar**.



Se ingresa al Entorno Principal del Sistema donde se muestra:

- En la parte superior derecha el código y nombre de la Municipalidad Distrital. Así como el botón **Salir** para terminar la sesión.
- En la parte central, al lado derecho aparece el panel denominado **Página Principal** que presenta información referente al uso de sistema y se constituye el principal panel del sistema donde se realizaran todas las operaciones.
- Al lado izquierdo aparece un panel con cinco (5) opciones: **Maestros**, **Procesos**, **Reportes**, **Utilitarios** y **Sesión**:



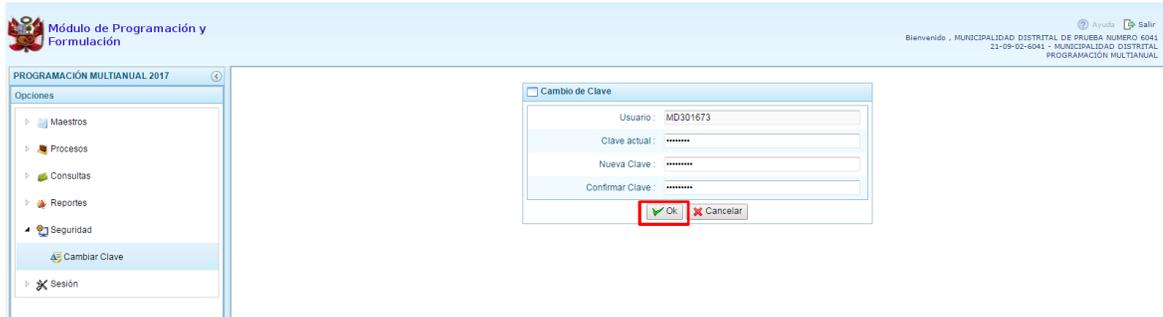
Para visualizar el contenido de cada opción, se presiona en la flecha que se encuentra a la izquierda  :

En la opción **Maestros** se tiene la **Creación de códigos**, a través de la cual el especialista de presupuesto de la Municipalidad podrá crear y/o habilitar códigos presupuestales de finalidades.

En la opción **Procesos** se tiene tres opciones: **Preselección de componentes** (donde figura la opción Detalle de Proyectos), **Cadena Programática** y **Propuesta de Presupuesto**, donde aparecen las opciones Cerrar Proceso, Registro de personal y Traslado de Proyecto. Con la opción **Cerrar Proceso** la Municipalidad podrá realizar el cierre de la programación multianual.

En la opción **Reportes**, se podrá obtener diversas salidas y formatos a nivel de la Municipalidad Distrital, los cuales presentan información detallada y consolidada en diferentes niveles de la programación del presupuesto.

En la opción **Seguridad** se encuentran la opción **Cambiar Clave**, que permite realizar el cambio de contraseña, para lo cual se ingresa la contraseña actual, dos veces la nueva contraseña y se presiona el botón OK.



Finalmente tenemos la opción **Í Sesióñ**, la misma que cuenta con la opción **Cambio de Sesión**, permitiendo acceder a la ventana preferencias de acceso para cambiar el perfil entre Provincia y Distrito. Esto sólo aplica a los Gobiernos Provinciales.

Para salir del sistema se presiona en la opción Salir  que aparece en la parte superior derecha, retornando a la página de acceso del sistema.

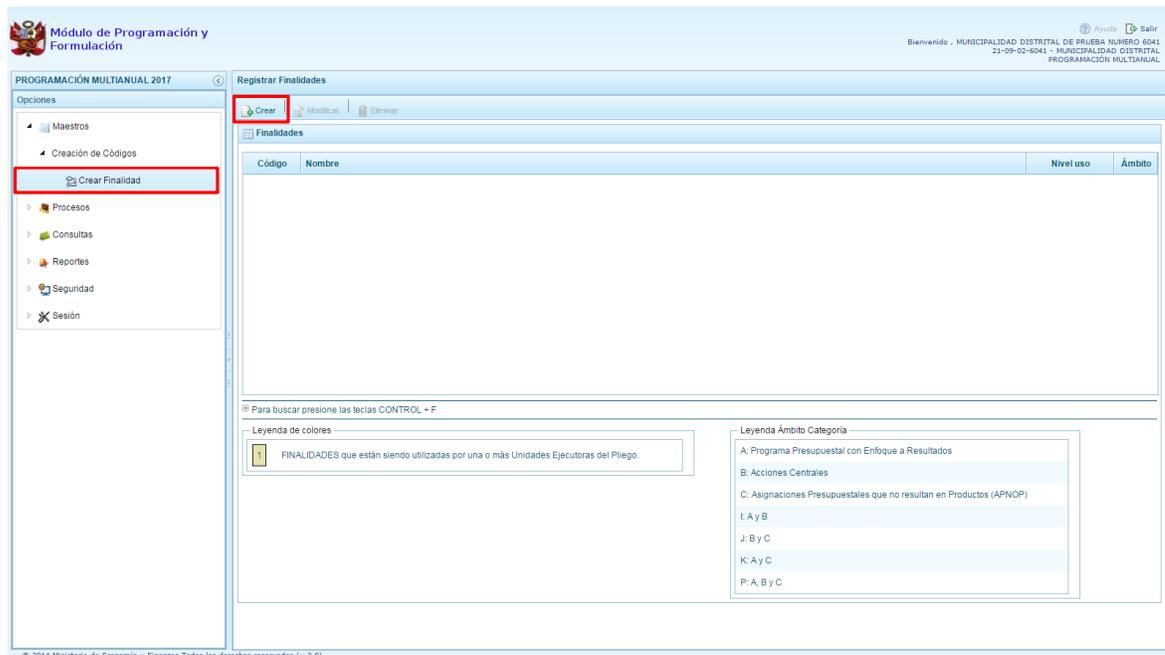
### 3.1. Mantenimiento de Maestros

Una de las funcionalidades que brinda el Módulo de Programación y Formulación en el perfil Distrito es la creación de codificaciones presupuestales. Las codificaciones presupuestales que pueden crear son vinculadas a Finalidades, las cuales serán utilizadas en la definición de la estructura programática de la Municipalidad.

#### 3.1.1. Generar código presupuestal para Finalidad

Se ingresa a la opción **Maestros**, presionando en la flecha que está a la izquierda , se selecciona la opción **Crear finalidad**, con lo cual aparece a la derecha el panel **Registrar Finalidades**, donde se podrá apreciar la lista de finalidades que se van generando para esta MUNICIPALIDAD.

Se presiona el botón **Crear**, que se encuentra debajo del panel Registrar Finalidades.



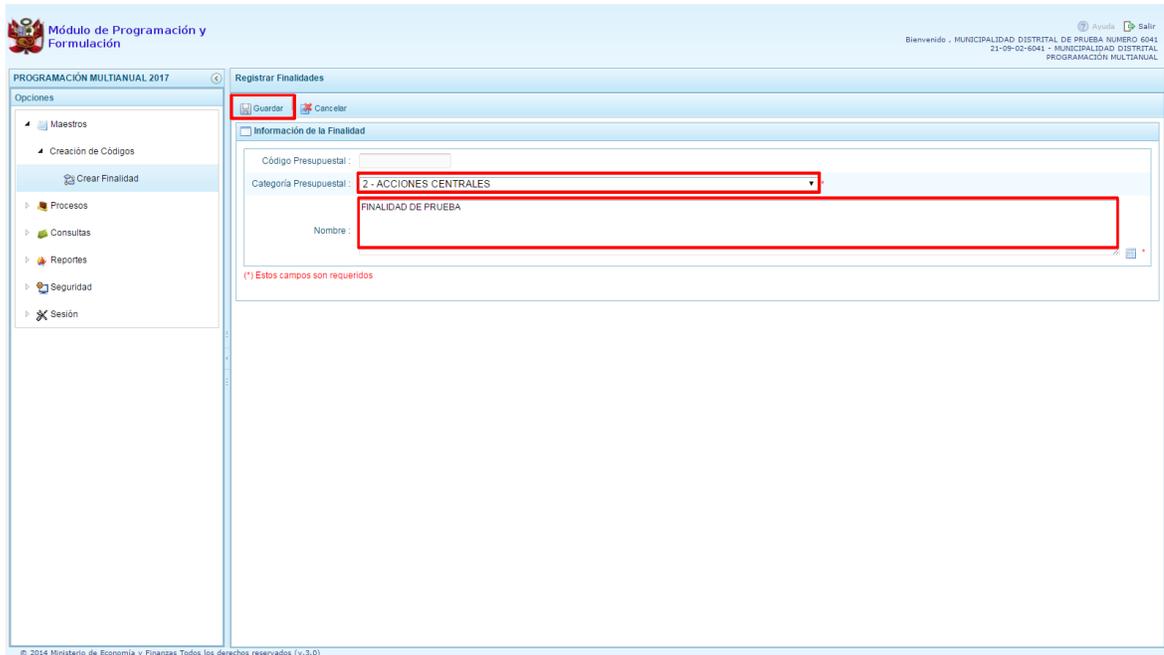
The screenshot displays the 'Registrar Finalidades' interface. On the left, a sidebar lists navigation options, with 'Crear Finalidad' highlighted. The main content area features a table for recording finalities. Below the table, there are search instructions and two legends: 'Leyenda de colores' (Legend of colors) and 'Leyenda Ámbito Categoría' (Legend of scope and category).

Código	Nombre	Nivel uso	Ámbito

Leyenda de colores  
 1 FINALIDADES que están siendo utilizadas por una o más Unidades Ejecutoras del Pliego.

Leyenda Ámbito Categoría  
 A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados  
 B: Acciones Centrales  
 C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APNOP)  
 I: A y B  
 J: B y C  
 K: A y C  
 P: A, B y C

Enseguida, el sistema muestra el panel **Información de la Finalidad**, en donde se debe seleccionar la Categoría Presupuestal en la que se utilizará la finalidad, luego se ingresa el nombre de la finalidad y se presiona el botón **Guardar** para asegurar que los datos ingresados se registren.

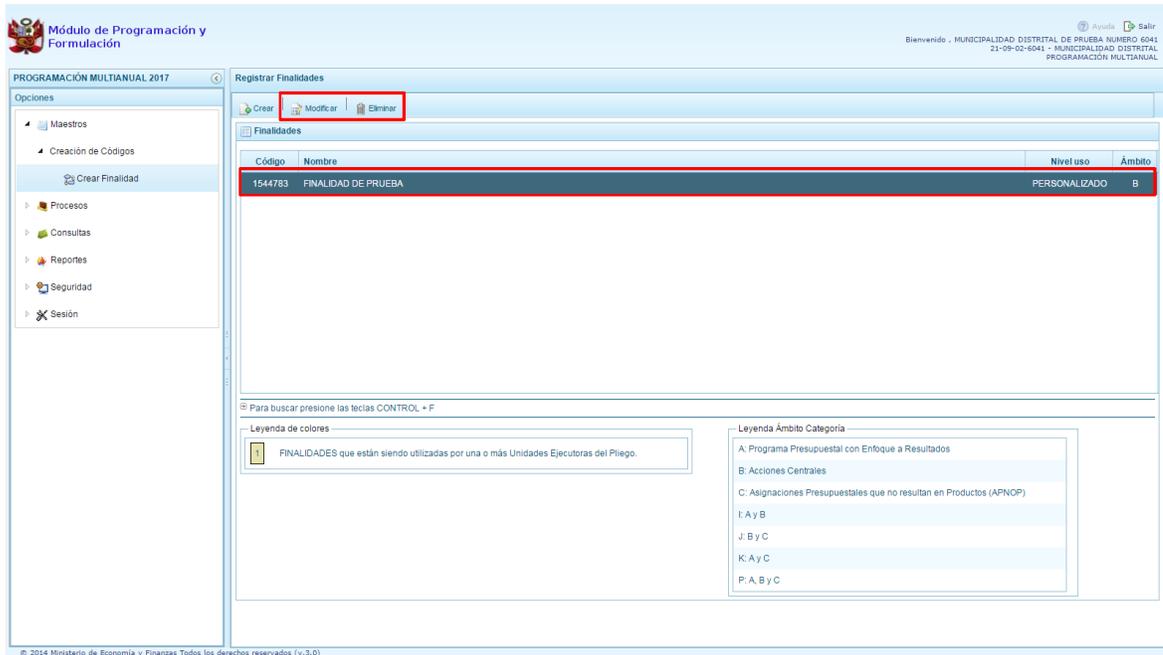


Si el sistema detecta que el nombre ingresado ya existe, se mostrará el código presupuestal existente de la finalidad, caso contrario el sistema generará un código presupuestal temporal.

Enseguida, aparece un mensaje informativo indicando que el código y nombre de la finalidad generada se han guardado satisfactoriamente, luego se presiona el botón **OK** para continuar.



En el panel Finalidades se muestra la finalidad creada.



Bienvenido , MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041  
 21-09-2014 MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACIÓN MULTIANUAL

PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017

Registrar Finalidades

Opciones:

- Maestros
- Creación de Códigos
  - Crear Finalidad
- Procesos
- Consultas
- Reportes
- Seguridad
- Sesión

Crear Finalidades

Código	Nombre	Nivel uso	Ámbito
1544783	FINALIDAD DE PRUEBA	PERSONALIZADO	B

Para buscar presione las teclas CONTROL + F

Leyenda de colores:

Leyenda Ámbito Categoría

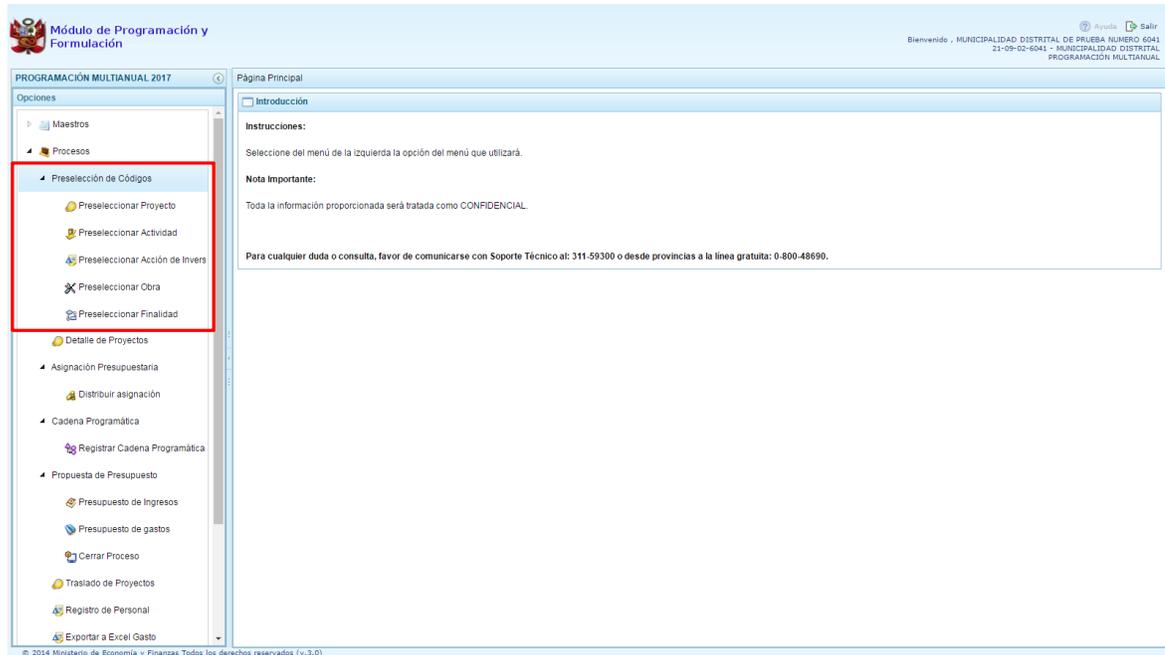
- A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados
- B: Acciones Centrales
- C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APNOP)
- F: A y B
- J: B y C
- K: A y C
- P: A, B y C

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

### 3.2. Preselección de Códigos

Mediante esta opción el sistema permite la selección de los componentes que formaran parte de la estructura programática. Estos componentes son los siguientes: Proyectos, Actividades, Acciones de Inversión, Obras y Finalidades. Para ello, se debe ingresar a la opción **Í Procesos** haciendo clic en la fecha que se encuentra a la izquierda , luego se presiona **Í Preselección de Códigos**, enseguida el sistema mostrará las opciones:

- Preseleccionar Proyecto
- Preseleccionar Actividad
- Preseleccionar Acción de Inversión
- Preseleccionar Obra
- Preseleccionar Finalidad

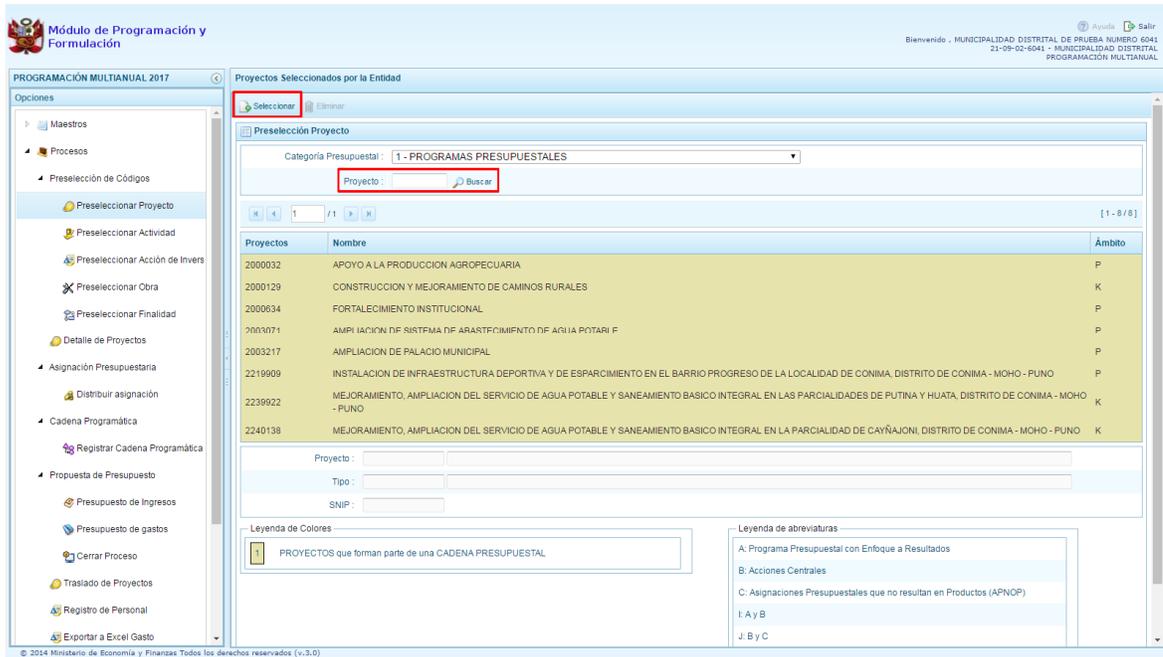


### 3.2.1. Preselección de proyectos

Se ingresa a la opción **Preseleccionar Proyecto**, con lo cual se accede a la página **Proyectos Seleccionados por la Entidad**. El sistema muestra a la derecha el panel **Preselección Proyecto**, dentro de este panel, lo primero que la entidad debe realizar es seleccionar la Categoría Presupuestal desplegando la lista correspondiente.

Esta acción permite realizar el filtro de la categoría presupuestal, si ya cuenta con proyectos preseleccionados, se visualizará los proyectos que están vinculados a la categoría presupuestal seleccionada.

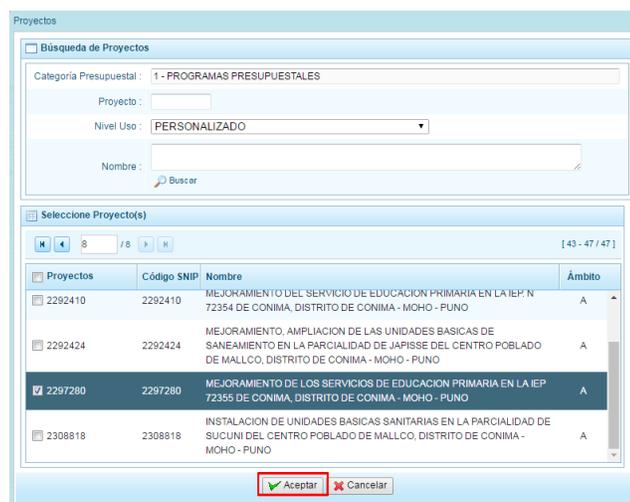
Cuenta también con la opción de búsqueda de proyectos por código, donde se puede ingresar el código en el campo **Proyecto** y presionar el botón **BUSCAR**, esto con la finalidad de ubicar el código que se utilizará, antes de utilizar la opción **Preseleccionar** para obtener los datos del clasificador presupuestal.



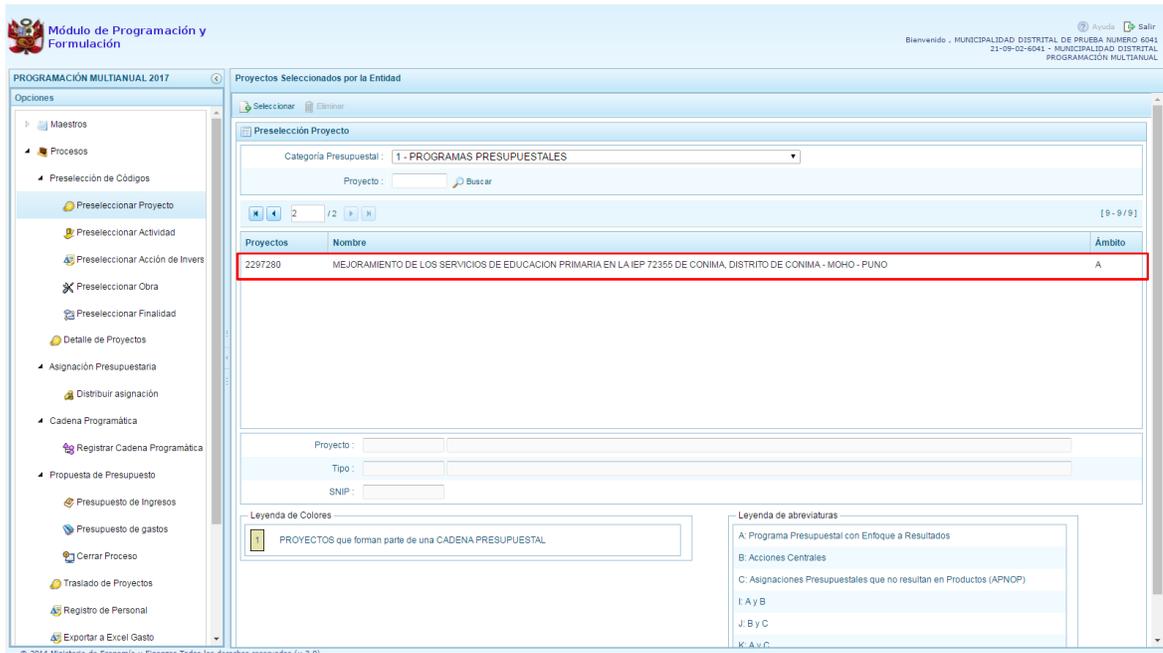
Para obtener proyectos que no están pre-seleccionados, se presiona el botón **Seleccionar**, con lo cual se ingresa a la ventana **Proyectos . Búsqueda de Proyectos**, donde se encuentra el listado de todos los proyectos que han sido utilizados en años anteriores. Este listado aparecerá en el nivel de uso **PERSONALIZADO**. En el nivel de uso **GENERAL**, aparecerá el listado de los proyectos genéricos.

Para facilitar la búsqueda de los proyectos, esta se puede realizar por **Código de Proyecto, Nivel de Uso y/o Nombre** y presionar el botón **Buscar**.

En la parte inferior de la pantalla aparecerá el proyecto o proyectos que cumplen con los criterios de búsqueda, el usuario podrá seleccionar uno o más proyectos según corresponda, marcando en la casilla  que aparece a la izquierda del código del proyecto y luego se presiona el botón **Aceptar**.



Se retorna a la pantalla de Proyectos Seleccionados por la Entidad con el (los) proyecto(s) seleccionado(s):



Módulo de Programación y Formulación  
 Bienvenido, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041  
 21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACION MULTIANUAL

PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017  
 Opciones: Seleccionar, Eliminar

Preselección Proyecto  
 Categoría Presupuestal: 1 - PROGRAMAS PRESUPUESTALES  
 Proyecto:  Buscar

Proyectos	Nombre	Ámbito
2207280	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION PRIMARIA EN LA IEP 72355 DE CONIMA, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	A

Proyecto:   
 Tipo:   
 SNIP:

Leyenda de Colores: 1 PROYECTOS que forman parte de una CADENA PRESUPUESTAL

Leyenda de abreviaturas:  
 A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados  
 B: Acciones Centrales  
 C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APNOP)  
 I: A y B  
 J: B y C  
 K: A y C  
 P: A, B y C

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Asimismo al final de la pantalla se muestra la leyenda de colores, donde se detalla el estado del código, el color amarillo indica que ya están siendo utilizados en una cadena presupuestal. La leyenda de abreviaturas, muestra el significado de los valores del ámbito de la categoría presupuestal.



**Leyenda de Colores**  
 1 PROYECTOS que forman parte de una CADENA PRESUPUESTAL

**Leyenda de abreviaturas**  
 A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados  
 B: Acciones Centrales  
 C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APNOP)  
 I: A y B  
 J: B y C  
 K: A y C  
 P: A, B y C

En caso la selección no haya sido la correcta o se requiera eliminar el proyecto seleccionado de la pantalla de pre-selección podrá utilizarse la opción **Eliminar**, seleccionando el registro que se desea eliminar, siempre y cuando este código no pertenezca a una cadena presupuestal.

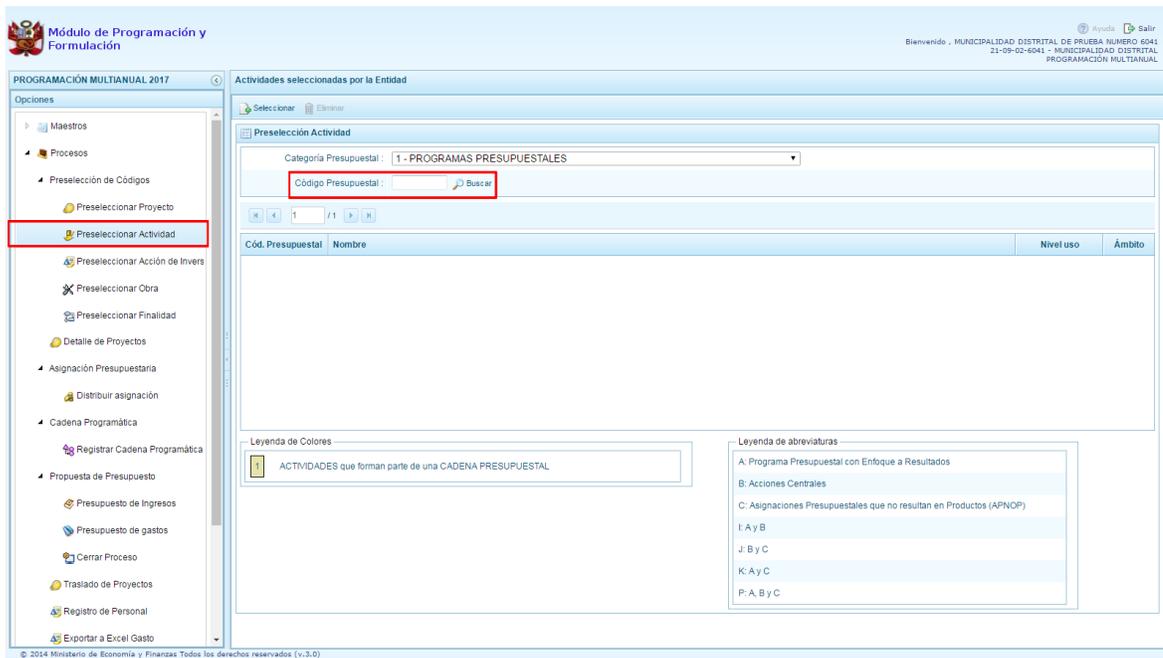
### 3.2.2. Preselección de actividades

Se ingresa a la opción **Preseleccionar Actividad**, enseguida se muestra al lado derecho el panel **Actividades Seleccionadas por la Entidad**.

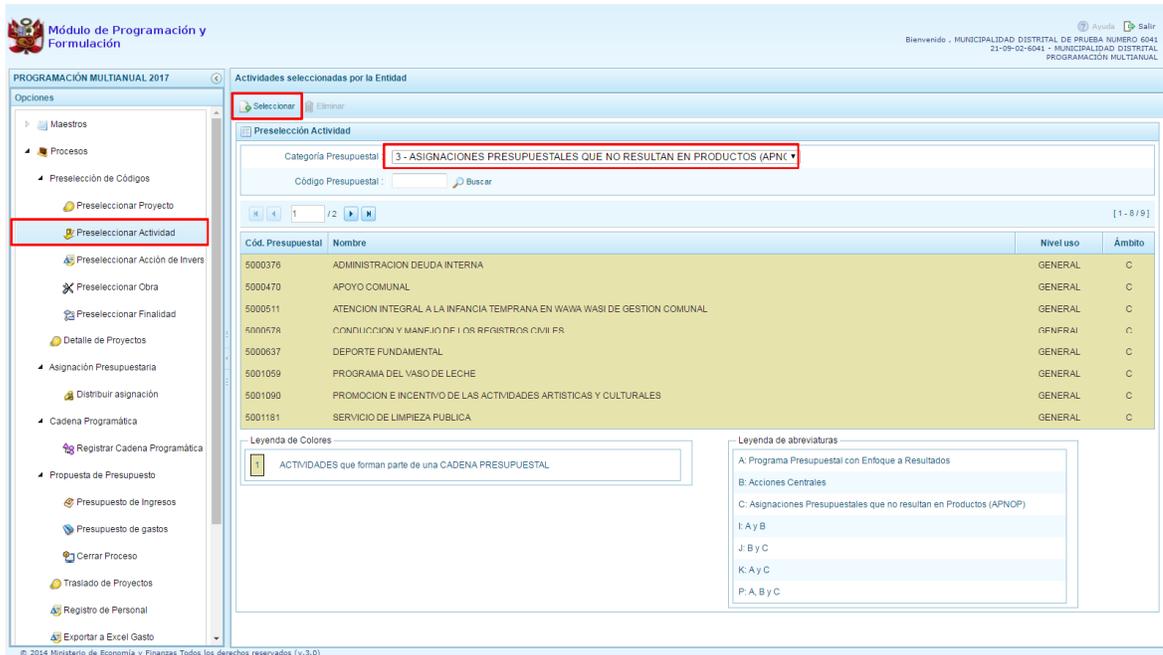
Para la preselección de una actividad, en primer lugar, se debe seleccionar la categoría presupuestal, desplegando la lista correspondiente.

Esta acción permite realizar el filtro de la categoría presupuestal, si ya cuenta con actividades preseleccionadas, se visualizará las actividades que están vinculadas a la categoría presupuestal seleccionada.

Cuenta también con la opción de búsqueda de actividades por código presupuestal, donde se puede ingresar el código en el campo **Código Presupuestal** y presionar el botón **BUSCAR**, esto con la finalidad de ubicar el código que se utilizará, antes de utilizar la opción **Preseleccionar** para obtener los datos del clasificador presupuestal.



Para obtener actividades que no están preseleccionadas, se presiona el botón **Seleccionar**, ingresando a la ventana **Actividades . Búsqueda de Actividades**, donde se encuentra el listado de todas las actividades que han sido utilizados en años anteriores. Este listado aparecerá en el nivel de uso **PERSONALIZADO**. En el nivel de uso **GENERAL** aparecerán las actividades genéricas que tiene acceso la entidad.



PROGRAMA MULTIANUAL 2017

Opciones:

- Maestros
- Procesos
  - Preseleccionar Códigos
  - Preseleccionar Proyecto
  - Preseleccionar Actividad**
  - Preseleccionar Acción de Invers
  - Preseleccionar Obra
  - Preseleccionar Finalidad
- Detalle de Proyectos
- Asignación Presupuestaria
  - Distribuir asignación
- Cadena Programática
  - Registrar Cadena Programática
- Propuesta de Presupuesto
  - Presupuesto de Ingresos
  - Presupuesto de gastos
  - Cerrar Proceso
  - Traslado de Proyectos
  - Registro de Personal
  - Exportar a Excel Gasto

Actividades seleccionadas por la Entidad

Seleccionar Eliminar

Preseleccionar Actividad

Categoría Presupuestal: 3 - ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNC)

Código Presupuestal: [ ] Buscar

Cód. Presupuestal	Nombre	Nivel uso	Ámbito
5000376	ADMINISTRACION DEUDA INTERNA	GENERAL	C
5000470	APOYO COMUNAL	GENERAL	C
5000511	ATENCION INTEGRAL A LA INFANCIA TEMPRANA EN WAWA WASI DE GESTION COMUNAL	GENERAL	C
5000578	CONDICION Y MANEJO DE LOS REGISTROS CIVIL ES	GFNFRAI	C
5000637	DEPORTE FUNDAMENTAL	GENERAL	C
5001059	PROGRAMA DEL VASO DE LECHE	GENERAL	C
5001090	PROMOCION E INCENTIVO DE LAS ACTIVIDADES ARTISTICAS Y CULTURALES	GENERAL	C
5001181	SERVICIO DE LIMPIEZA PUBLICA	GENERAL	C

Leyenda de Colores:

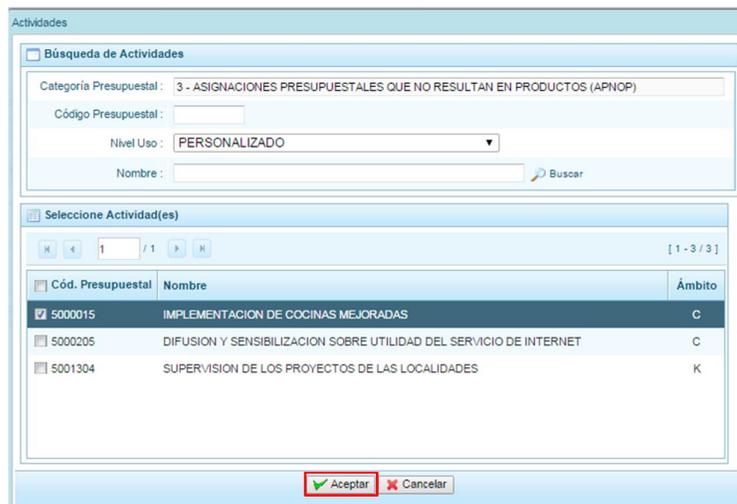
1 ACTIVIDADES que forman parte de una CADENA PRESUPUESTAL

Leyenda de abreviaturas:

- A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados
- B: Acciones Centrales
- C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APNOP)
- F: A y B
- J: B y C
- K: A y C
- P: A, B y C

Para facilitar la búsqueda de las actividades, esta se puede realizar por **Código Presupuestal**, **Nivel de Uso** y/o **Nombre** y presionar el botón **Buscar**.

En la parte inferior de la pantalla aparecerá la actividad o actividades que cumplan con los criterios de búsqueda, y el usuario podrá seleccionar una o más actividades según corresponda, marcando en la casilla  que aparece a la izquierda del código de la actividad y luego se presiona el botón **Aceptar**.



Actividades

Búsqueda de Actividades

Categoría Presupuestal: 3 - ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNOP)

Código Presupuestal: [ ]

Nivel Uso: PERSONALIZADO

Nombre: [ ] Buscar

Seleccione Actividad(es)

Cód. Presupuestal	Nombre	Ámbito
<input checked="" type="checkbox"/> 5000015	IMPLEMENTACION DE COCINAS MEJORADAS	C
<input type="checkbox"/> 5000205	DIFUSION Y SENSIBILIZACION SOBRE UTILIDAD DEL SERVICIO DE INTERNET	C
<input type="checkbox"/> 5001304	SUPERVISION DE LOS PROYECTOS DE LAS LOCALIDADES	K

Aceptar Cancelar

Se retorna a la pantalla de **Actividades Seleccionadas por la Entidad** con la(s) actividad(es) seleccionada(s). Aparece la Actividad que se acaba de registrar.

**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017**

Actividades seleccionadas por la Entidad

Preselección Actividad

Categoría Presupuestal : 3 - ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNP)

Código Presupuestal :  Buscar

Cód. Presupuestal	Nombre	Nivel uso	Ámbito
5000015	IMPLEMENTACION DE COCINAS MEJORADAS	PERSONALIZADO	C
5000376	ADMINISTRACION DEUDA INTERNA	GENERAL	C
5000470	APOYO COMUNAL	GENERAL	C
5000511	ATENCION INTEGRAL A LA INFANCIA TEMPRANA EN WAWA WASI DE GESTION COMUNAL	GFNFRAI	C
5000578	CONDUCCION Y MANEJO DE LOS REGISTROS CIVILES	GENERAL	C
5000637	DEPORTE FUNDAMENTAL	GENERAL	C
5001059	PROGRAMA DEL VASO DE LECHE	GENERAL	C
5001090	PROMOCION E INCENTIVO DE LAS ACTIVIDADES ARTISTICAS Y CULTURALES	GENERAL	C

Legenda de abreviaturas

- A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados
- B: Acciones Centrales
- C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APNOP)
- F: A y B
- J: B y C
- K: A y C
- P: A, B y C

En caso la selección no haya sido la correcta o se requiera eliminar la actividad seleccionada de la pantalla de preselección, podrá utilizarse la opción **Eliminar**, seleccionando el registro que se desea eliminar, siempre y cuando este código no pertenezca a una cadena presupuestal.

**Módulo de Programación y Formulación**

Actividades seleccionadas por la Entidad

Preselección Actividad

Categoría Presupuestal : 3 - ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNP)

Código Presupuestal :  Buscar

Cód. Presupuestal	Nombre	Nivel uso	Ámbito
5000015	IMPLEMENTACION DE COCINAS MEJORADAS	PERSONALIZADO	C
5000376	ADMINISTRACION DEUDA INTERNA	GENERAL	C
5000470	APOYO COMUNAL	GENERAL	C
5000511	ATENCION INTEGRAL A LA INFANCIA TEMPRANA EN WAWA WASI DE GESTION COMUNAL	GFNFRAI	C
5000578	CONDUCCION Y MANEJO DE LOS REGISTROS CIVILES	GENERAL	C
5000637	DEPORTE FUNDAMENTAL	GENERAL	C
5001059	PROGRAMA DEL VASO DE LECHE	GENERAL	C
5001090	PROMOCION E INCENTIVO DE LAS ACTIVIDADES ARTISTICAS Y CULTURALES	GENERAL	C

Legenda de abreviaturas

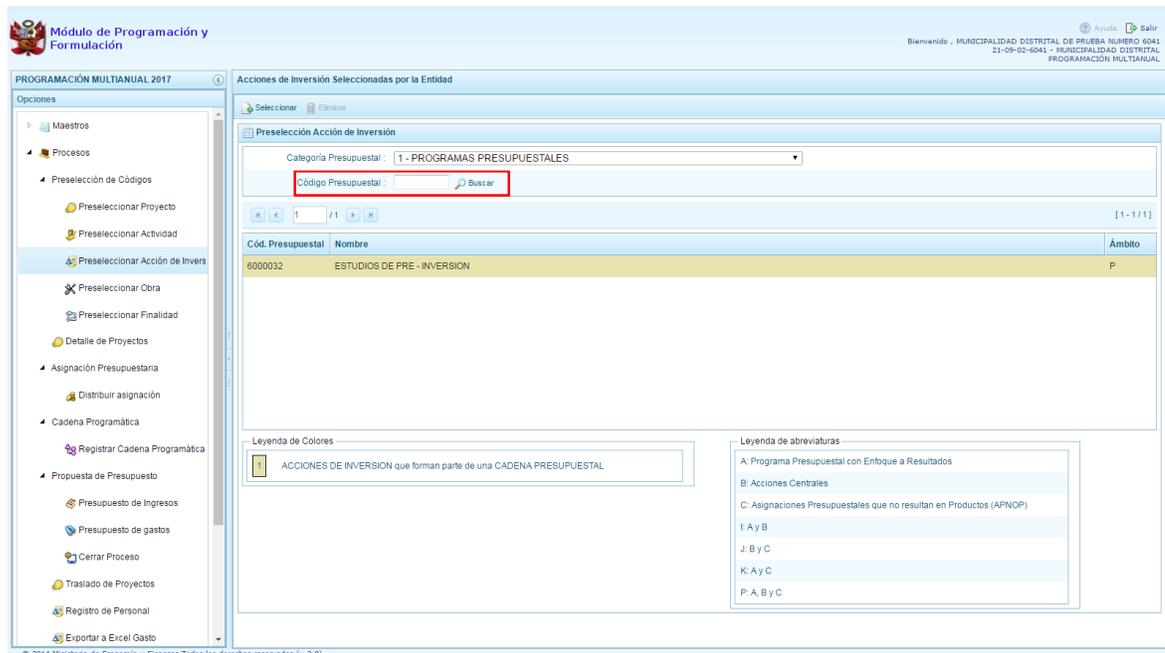
- A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados
- B: Acciones Centrales
- C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APNOP)
- F: A y B
- J: B y C
- K: A y C
- P: A, B y C

### 3.2.3. Preselección de Acciones de Inversión

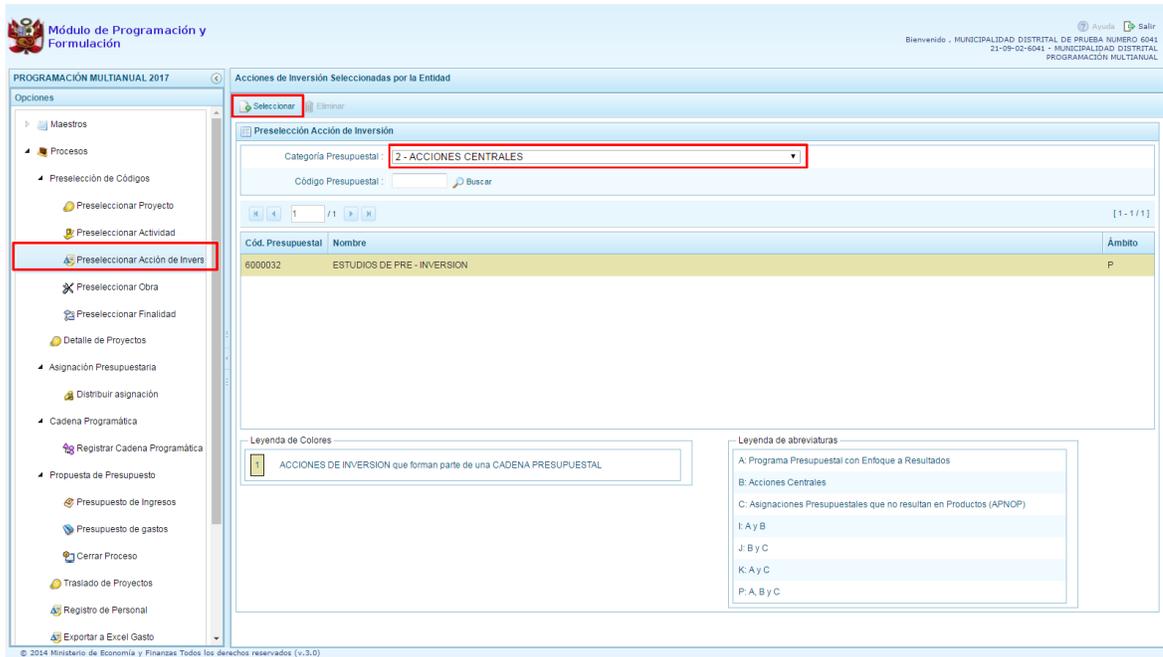
Se ingresa a la opción **Preseleccionar Acción de Inversión**, enseguida se accede a la página **Acciones de Inversión Seleccionados por la Entidad**. En primer lugar, se debe seleccionar la Categoría Presupuestal desplegando la lista correspondiente.

Esta acción permite realizar el filtro de la categoría presupuestal, si ya cuenta con Acciones de inversión preseleccionados, se visualizará las acciones de inversión que están vinculados a la categoría presupuestal seleccionada.

Cuenta también con la opción de búsqueda de Acciones de inversión por código presupuestal, donde se puede ingresar el código en el campo **Código Presupuestal** y presionar el botón **BUSCAR**, esto con la finalidad de ubicar el código que se utilizará, antes de utilizar la opción **Preseleccionar** para obtener los datos del clasificador presupuestal.

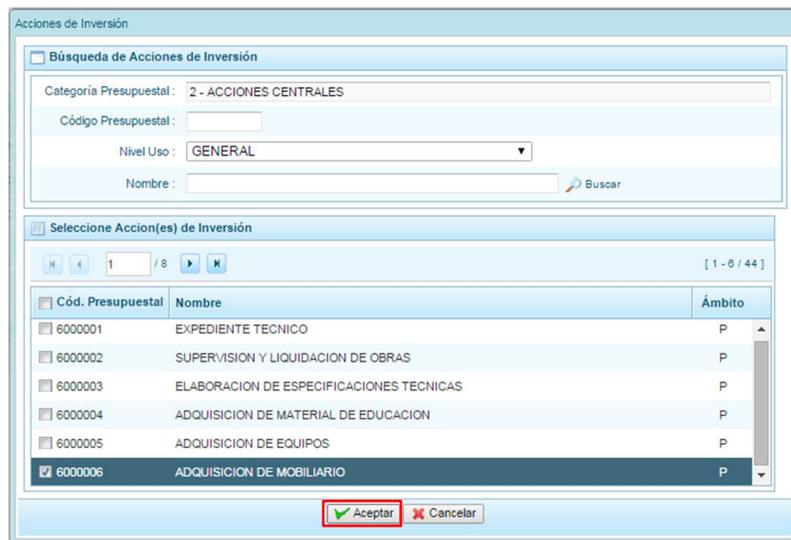


Para obtener Acciones de inversión que no están preseleccionados, se presiona el botón **Seleccionar**, ingresando a la ventana **Acciones de Inversión . Búsqueda de Acciones de Inversión**, donde se encuentra el listado de todas las acciones de inversión que no hayan sido seleccionadas previamente. Esta información se visualizará seleccionando el nivel de uso **GENERAL** en la lista desplegable, puesto que las acciones de inversión están habilitadas para todo el Sector Público.

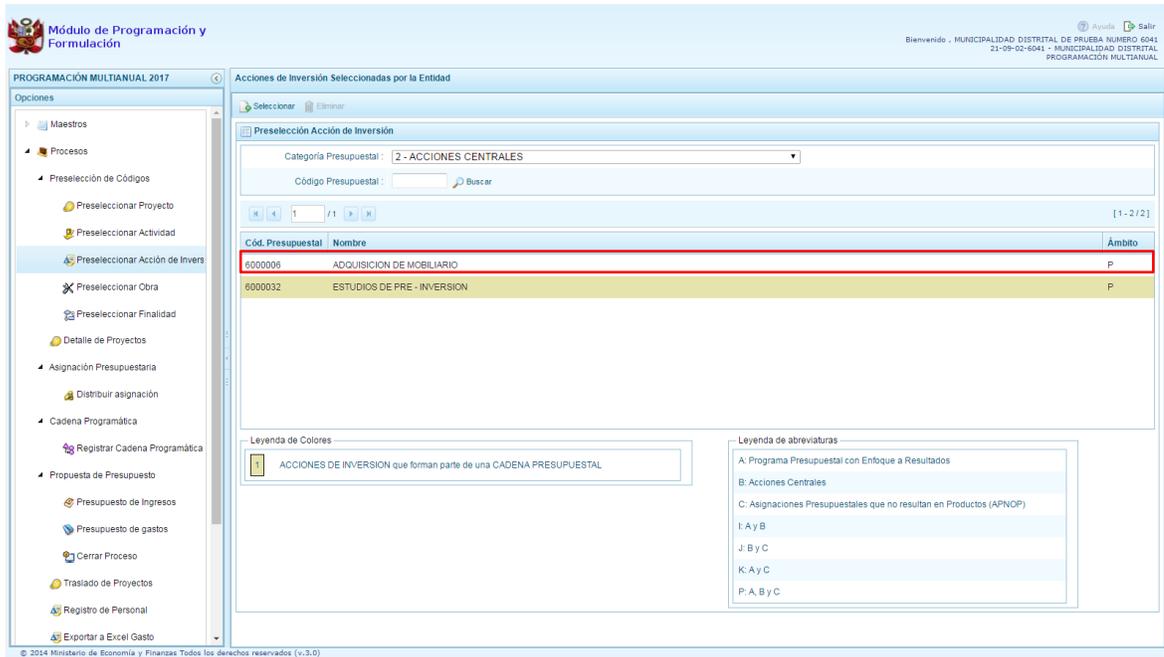


Para facilitar la búsqueda de las acciones de inversión, se puede ingresar el **Código Presupuestal**, el **Nivel de Uso** o el **Nombre**, luego se presiona el botón **Buscar**.

En la parte inferior de la pantalla aparecerá la acción o acciones de inversión que cumplen con los criterios de búsqueda, se podrá seleccionar una o más acciones de inversión según corresponda, marcando en la casilla  que aparece a la izquierda del código de la acción de inversión y se presiona el botón **Aceptar**.



Se retorna a la pantalla de **Acciones de Inversión Seleccionadas por la Entidad** con la(s) acciones de inversión seleccionada(s).



PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017

Acciones de Inversión Seleccionadas por la Entidad

Preselección Acción de Inversión

Categoría Presupuestal : 2 - ACCIONES CENTRALES

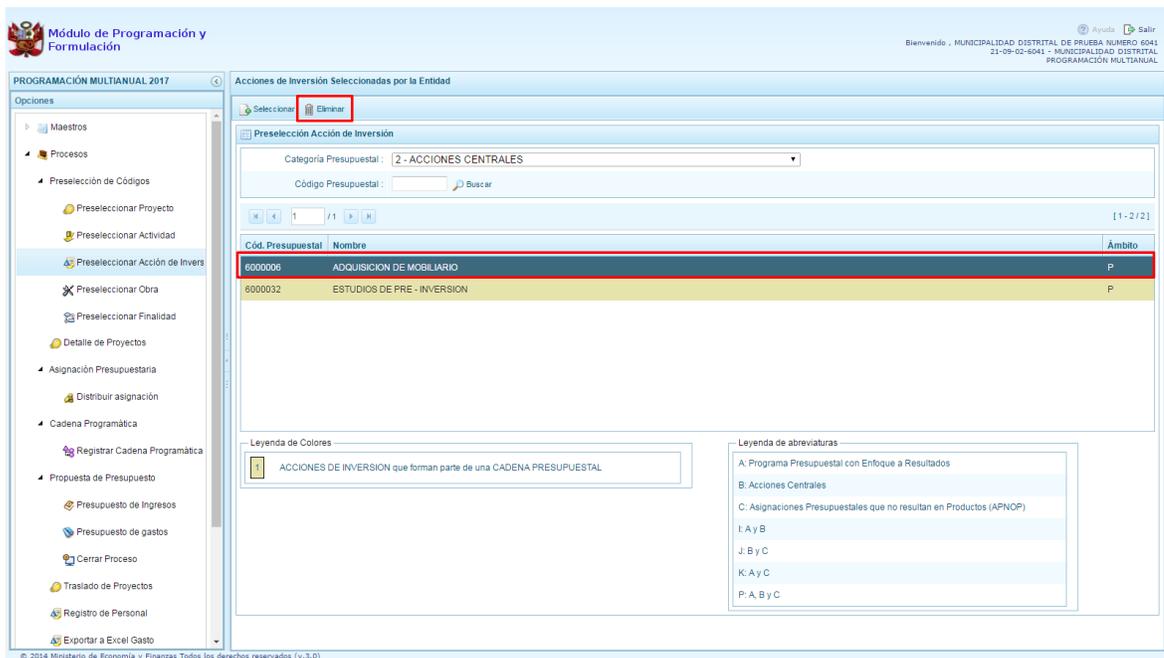
Código Presupuestal :  Buscar

Cód. Presupuestal	Nombre	Ámbito
6000006	ADQUISICION DE MOBILIARIO	P
6000032	ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	P

Leyenda de abreviaturas

- A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados
- B: Acciones Centrales
- C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APNOP)
- F: A y B
- J: B y C
- K: A y C
- P: A, B y C

En caso la selección no haya sido la correcta o se requiera eliminar la acción de inversión seleccionada de la pantalla de preselección, podrá utilizarse la opción **Eliminar**, seleccionando el registro que se desea eliminar, siempre y cuando este código no exista en una cadena presupuestal.



PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017

Acciones de Inversión Seleccionadas por la Entidad

Preselección Acción de Inversión

Categoría Presupuestal : 2 - ACCIONES CENTRALES

Código Presupuestal :  Buscar

Cód. Presupuestal	Nombre	Ámbito
6000006	ADQUISICION DE MOBILIARIO	P
6000032	ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	P

Leyenda de abreviaturas

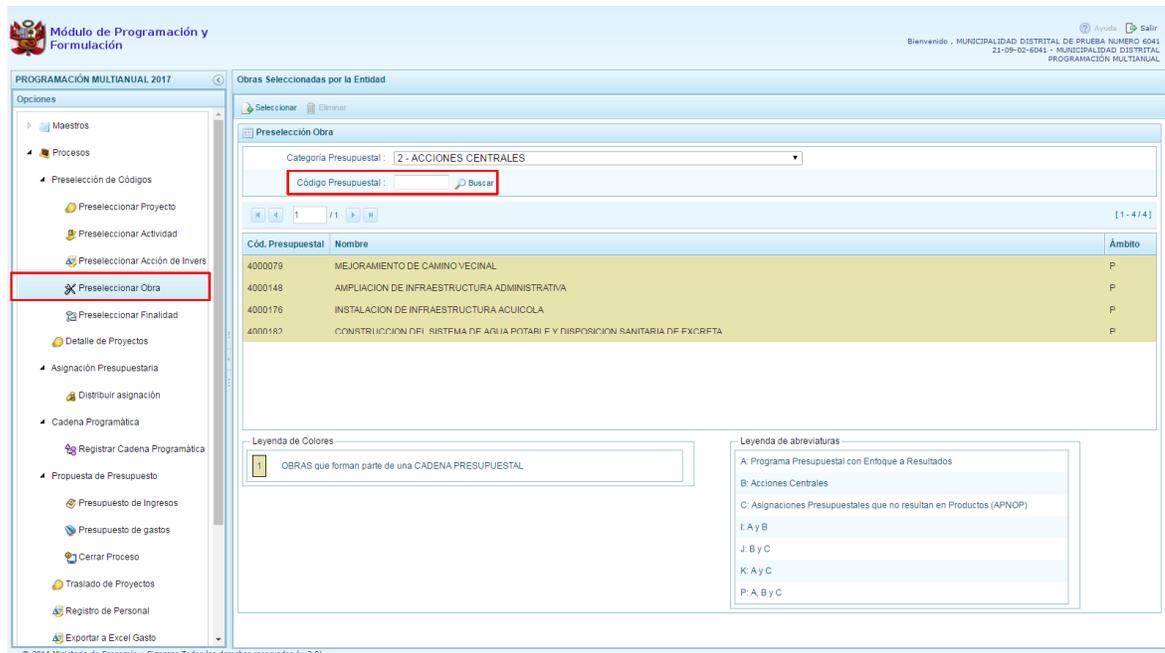
- A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados
- B: Acciones Centrales
- C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APNOP)
- F: A y B
- J: B y C
- K: A y C
- P: A, B y C

### 3.2.4. Preselección de Obras

Se ingresa a la opción de **Preseleccionar Obras**, enseguida se accede a la página **Obras Seleccionados por la Entidad**. En primer lugar, se debe seleccionar la categoría presupuestal desplegando la lista correspondiente.

Esta acción permite realizar el filtro de la categoría presupuestal, si ya cuenta con Obras preseleccionadas, se visualizarán las obras que están vinculados a la categoría presupuestal seleccionada.

Cuenta también con la opción de búsqueda de Obras por código presupuestal, donde se puede ingresar el código en el campo **Código Presupuestal** y presionar el botón **BUSCAR**, esto con la finalidad de ubicar el código que se utilizará, antes de utilizar la opción **Preseleccionar+** para obtener los datos del clasificador presupuestal.



**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017** | **Obras Seleccionadas por la Entidad**

Opciones: Maestros, Procesos, Preselección de Códigos, Preseleccionar Proyecto, Preseleccionar Actividad, Preseleccionar Acción de Invers, **Preseleccionar Obra**, Preseleccionar Finalidad, Detalle de Proyectos, Asignación Presupuestaria, Distribuir asignación, Cadena Programática, Registrar Cadena Programática, Propuesta de Presupuesto, Presupuesto de Ingresos, Presupuesto de gastos, Cerrar Proceso, Traslado de Proyectos, Registro de Personal, Exportar a Excel Gasto.

Bienvenido, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041 21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACIÓN MULTIANUAL

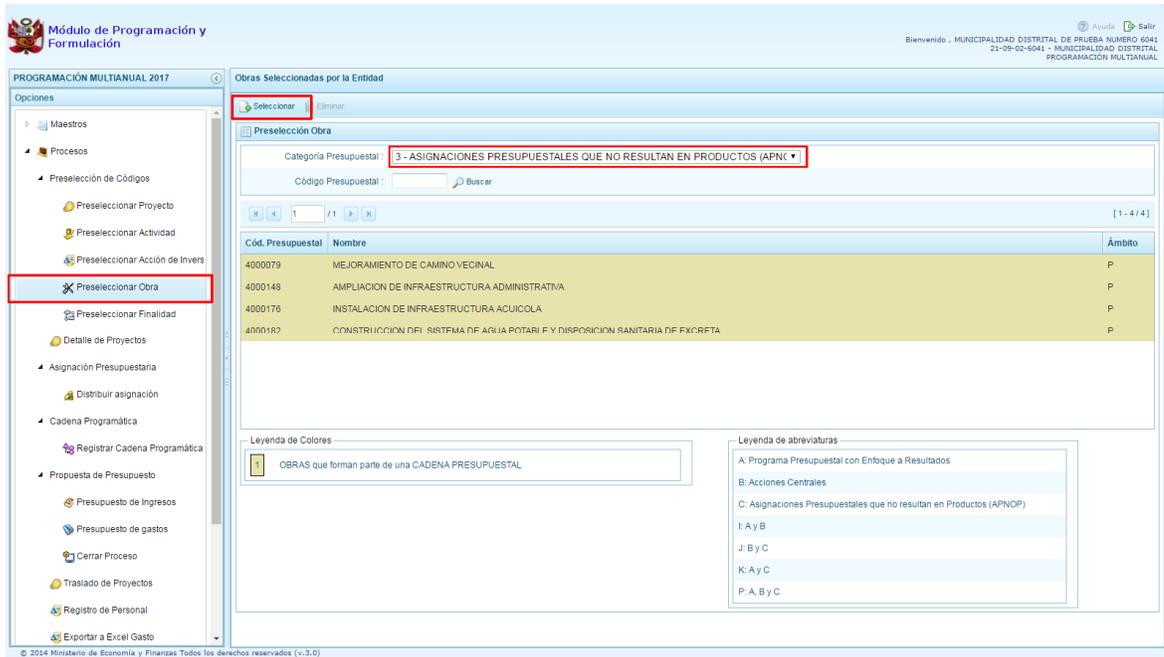
Preselección Obra  
 Categoría Presupuestal: 2-ACCIONES CENTRALES  
 Código Presupuestal: [ ] **Buscar**

Cód. Presupuestal	Nombre	Ámbito
4000079	MEJORAMIENTO DE CAMINO VECINAL	P
4000148	AMPLIACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	P
4000176	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA ACUICOLA	P
4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS	P

Leyenda de abreviaturas:  
 A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados  
 B: Acciones Centrales  
 C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APNOP)  
 F: A y B  
 J: B y C  
 K: A y C  
 P: A, B y C

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Luego, se presiona el botón **Seleccionar**, enseguida aparece la ventana **Obras . Búsqueda de Obras**, en donde se puede realizar la búsqueda de las obras por código presupuestal, nivel de uso y/o nombre; finalmente, se debe presionar el botón **Buscar**. Cabe anotar que el listado de acciones de inversión sólo se visualizará en el nivel de uso **GENERAL**, puesto que las obras son codificaciones genéricas.



**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017**

**Obras Seleccionadas por la Entidad**

**Preselección Obra**

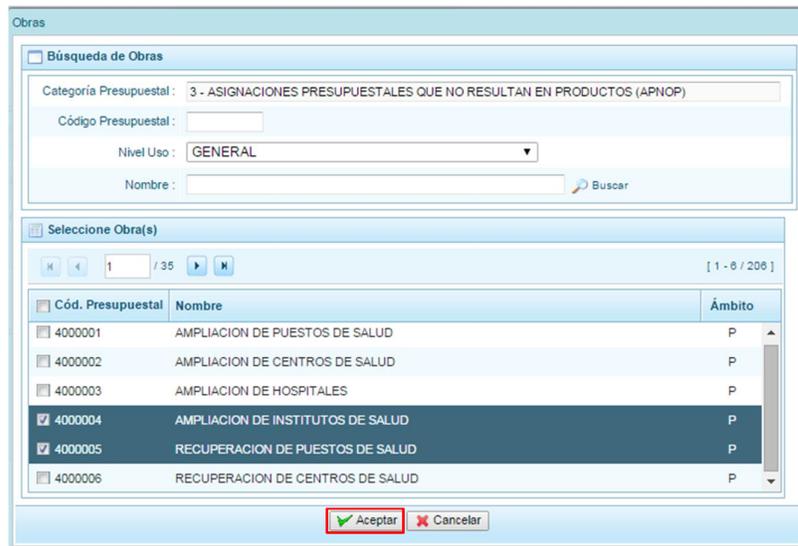
Categoría Presupuestal: 3 - ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNP)

Código Presupuestal:

Cód. Presupuestal	Nombre	Ámbito
4000079	MEJORAMIENTO DE CAMINO VECINAL	P
4000148	AMPLIACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	P
4000176	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA ACUICOLA	P
4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS	P

Leyenda de abreviaturas:  
 A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados  
 B: Acciones Centrales  
 C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APNOP)  
 F: A y B  
 J: B y C  
 K: A y C  
 P: A, B y C

En la parte inferior de la misma pantalla aparecerá la obra o las obras que cumplan con los criterios de búsqueda, el usuario podrá seleccionar una o más obras según corresponda, marcando en la casilla  que aparece a la izquierda del código de la obra y presionar en el botón **Aceptar**.



**Obras**

**Búsqueda de Obras**

Categoría Presupuestal: 3 - ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNOP)

Código Presupuestal:

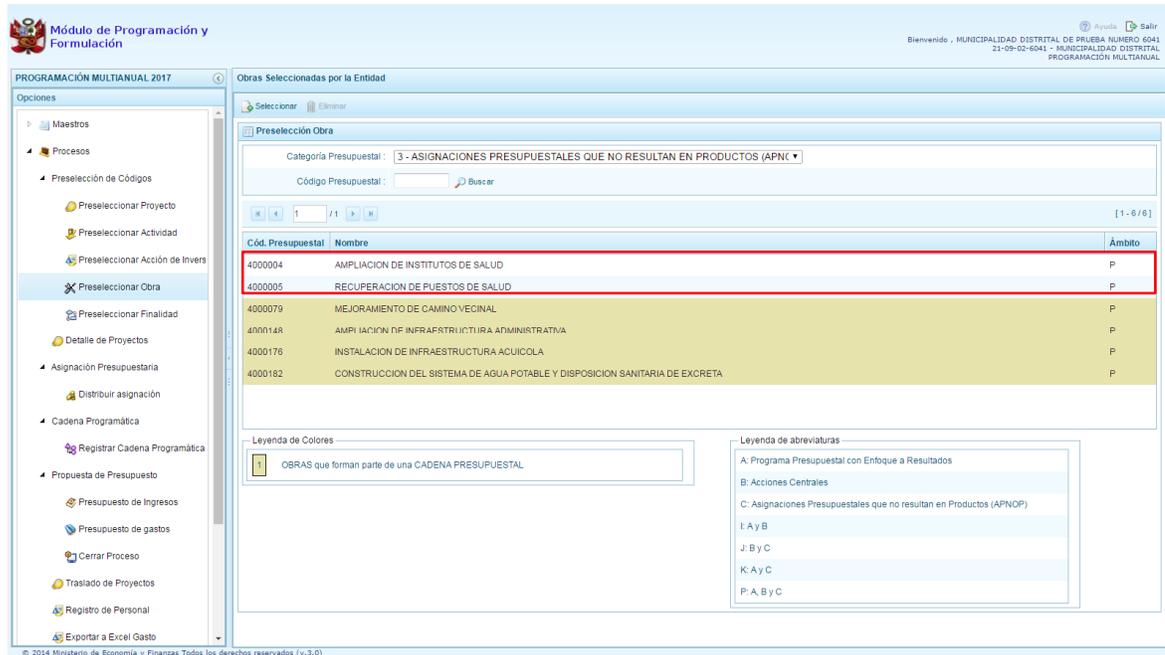
Nivel Uso: GENERAL

Nombre:

**Seleccione Obra(s)**

Cód. Presupuestal	Nombre	Ámbito
<input type="checkbox"/> 4000001	AMPLIACION DE PUESTOS DE SALUD	P
<input type="checkbox"/> 4000002	AMPLIACION DE CENTROS DE SALUD	P
<input type="checkbox"/> 4000003	AMPLIACION DE HOSPITALES	P
<input checked="" type="checkbox"/> 4000004	AMPLIACION DE INSTITUTOS DE SALUD	P
<input checked="" type="checkbox"/> 4000005	RECUPERACION DE PUESTOS DE SALUD	P
<input type="checkbox"/> 4000006	RECUPERACION DE CENTROS DE SALUD	P

Se retorna a la pantalla de **Obras Seleccionadas por la Entidad** con la(s) Obra(s) seleccionada(s).



**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017**

**Obras Seleccionadas por la Entidad**

Preselección Obra

Categoría Presupuestal : 3 - ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNP)

Código Presupuestal :

Cód. Presupuestal	Nombre	Ámbito
4000004	AMPLIACION DE INSTITUTOS DE SALUD	P
4000005	RECUPERACION DE PUESTOS DE SALUD	P
4000079	MEJORAMIENTO DE CAMINO VECINAL	P
4000148	AMPLIACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	P
4000176	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA ACUICOLA	P
4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	P

Leyenda de Colores  
 OBRAS que forman parte de una CADENA PRESUPUESTAL

Leyenda de abreviaturas  
 A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados  
 B: Acciones Centrales  
 C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APNOP)  
 F: A y B  
 J: B y C  
 K: A y C  
 P: A, B y C

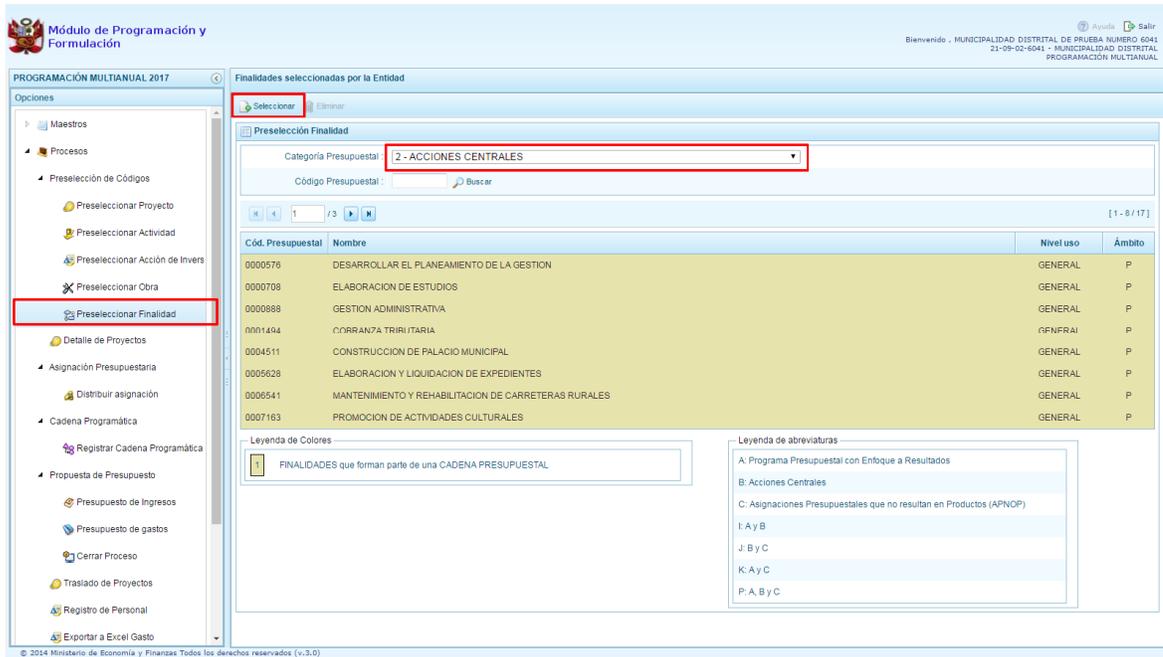
En caso la selección no haya sido la correcta o se requiera eliminar la obra seleccionada de la pantalla de preselección, podrá utilizarse la opción **Eliminar**, seleccionando el registro que se desea eliminar, siempre y cuando este código no se utilice en una cadena presupuestal.

### 3.2.5. Preselección de finalidad

Se ingresa a la opción de **Preseleccionar Finalidad**, enseguida se muestra al lado derecho el panel **Finalidades seleccionados por la Entidad**. En primer lugar, se debe seleccionar la categoría presupuestal desplegando la lista correspondiente.

Esta acción permite realizar el filtro de la categoría presupuestal, si ya cuenta con Finalidades preseleccionados, se visualizará las finalidades que están vinculados a la categoría presupuestal seleccionada.

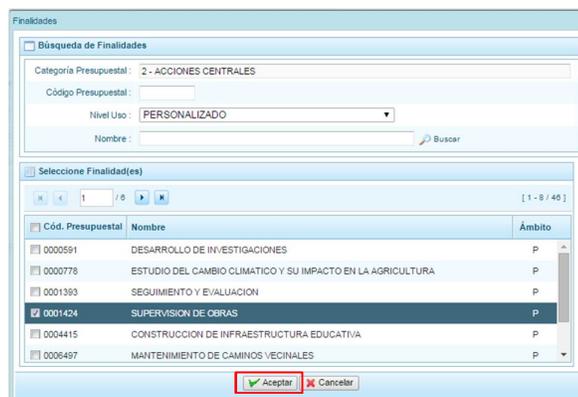
Cuenta también con la opción de búsqueda de Finalidades por Código Presupuestal, donde se puede ingresar el código en el campo **Código Presupuestal** y presionar el botón **BUSCAR**, esto con la finalidad de ubicar el código que se utilizará, antes de utilizar la opción **Preseleccionar** para obtener los datos del clasificador presupuestal.



Para obtener Finalidades que no están preseleccionados, se presiona el botón **Seleccionar**, ingresando a la ventana **Finalidades . Búsqueda de Finalidades**, donde se encuentra el listado de todas las finalidades que se hayan creado en el mantenimiento de maestros, además de las Finalidades que han sido utilizados en años anteriores. Este listado aparecerá en el nivel de uso **PERSONALIZADO**. En el nivel de uso **GENERAL** se mostrará las finalidades genéricas que están autorizadas para la entidad.

Para facilitar la búsqueda de finalidades, esta se puede realizar por **Código Presupuestal**, el **Nivel de Uso** o el **Nombre**, luego se presiona el botón **Buscar**.

En la parte inferior de la misma pantalla aparecerá la finalidad o finalidades que cumplan con los criterios de búsqueda, el usuario podrá seleccionar una o más finalidades según corresponda, marcando en la casilla  que aparece a la izquierda del código de la finalidad y luego se presiona el botón **Aceptar**.



El sistema retorna a la pantalla de **Finalidades Seleccionadas por la Entidad** con la(s) Finalidad(es) seleccionada(s).

Módulo de Programación y Formulación

Bienvenido , MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041  
21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACIÓN MULTIANUAL

PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017

Finalidades seleccionadas por la Entidad

Opciones

- Maestros
- Procesos
  - Preselección de Códigos
    - Preseleccionar Proyecto
    - Preseleccionar Actividad
    - Preseleccionar Acción de Invers
    - Preseleccionar Obra
    - Preseleccionar Finalidad**
  - Detalle de Proyectos
  - Asignación Presupuestaria
    - Distribuir asignación
  - Cadena Programática
    - Registrar Cadena Programática
  - Propuesta de Presupuesto
    - Presupuesto de Ingresos
    - Presupuesto de gastos
    - Cerrar Proceso
    - Traslado de Proyectos
    - Registro de Personal
    - Exportar a Excel Gasto

Preselección Finalidad

Categoría Presupuestal : 2 - ACCIONES CENTRALES

Código Presupuestal :  Buscar

[ 1 - 8 / 18 ]

Cód. Presupuestal	Nombre	Nivel uso	Ámbito
0000576	DESARROLLAR EL PLANEAMIENTO DE LA GESTION	GENERAL	P
0000708	ELABORACION DE ESTUDIOS	GENERAL	P
0000888	GESTION ADMINISTRATIVA	GENERAL	P
0001474	SUPERVISION DE OBRAS	PERSONALIZADO	P
0001494	COBRANZA TRIBUTARIA	GENERAL	P
0004511	CONSTRUCCION DE PALACIO MUNICIPAL	GENERAL	P
0005628	ELABORACION Y LIQUIDACION DE EXPEDIENTES	GENERAL	P
0006541	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE CARRETERAS RURALES	GENERAL	P

Leyenda de Colores

FINALIDADES que forman parte de una CADENA PRESUPUESTAL

Leyenda de abreviaturas

- A: Programa Presupuestal con Enfoque a Resultados
- B: Acciones Centrales
- C: Asignaciones Presupuestales que no resultan en Productos (APINOP)
- I: A y B
- J: B y C
- K: A y C
- P: A, B y C

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

En caso la selección no haya sido la correcta o se requiera eliminar la finalidad seleccionada de la pantalla de preselección, podrá utilizarse la opción **Eliminar**, seleccionando el registro que se desea eliminar, siempre y cuando este código este utilizándose en una cadena presupuestal.

### 3.3. Detalle de Proyectos de Inversión

Esta opción permite registrar información de los proyectos de inversión que van a programarse, opción obligatoria para que el sistema permita efectuar posteriormente la programación de los gastos.

La información que se debe registrar está relacionada al orden de prelación de los proyectos de inversión pública a considerarse en el periodo 2017 - 2019, el estado de ejecución y un comentario adicional asociado al proyecto.

Se ingresa a la opción **Detalle de proyectos**, con lo cual aparece al lado derecho el panel **Registrar detalle proyectos** donde se listan todos los proyectos que han sido preseleccionados y/o que han sido pre-cargados por la DGPP.

The screenshot displays the 'Registrar detalle proyectos' interface. On the left, a navigation menu lists various options, with 'Detalle de Proyectos' highlighted. The main area shows a table of projects. The table has the following data:

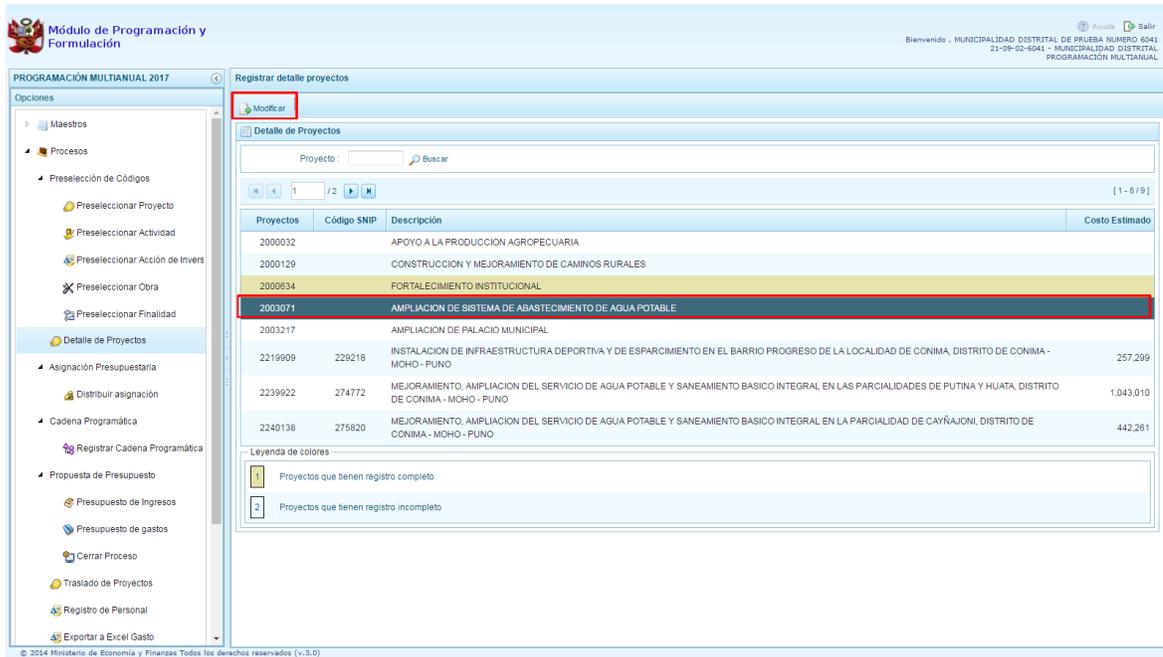
Proyectos	Código SNIP	Descripción	Costo Estimado
2000032		APOYO A LA PRODUCCION AGROPECUARIA	
2000129		CONSTRUCCION Y MEJORAMIENTO DE CAMINOS RURALES	
2000634		FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	
2003071		AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE	
2003217		AMPLIACION DE PALACIO MUNICIPAL	
2219609	229218	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y DE ESPARCIMIENTO EN EL BARRIO PROGRESO DE LA LOCALIDAD DE CONIMA, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	257,299
2239922	274772	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO INTEGRAL EN LAS PARCIALIDADES DE PUTINA Y HUATA, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	1,043,010
2240138	275820	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO INTEGRAL EN LA PARCIALIDAD DE CAYÑAJONI, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	442,261

Below the table, a legend titled 'Leyenda de colores' shows two items:

- 1 Proyectos que tienen registro completo (represented by a yellow square)
- 2 Proyectos que tienen registro incompleto (represented by a white square)

La leyenda de colores que se muestra en la parte inferior de la pantalla, indica que los proyectos que aparecen en color amarillo son aquellos proyectos que cuentan con el registro completo: prioridad, estado de ejecución y comentario.

Para registrar los datos, se debe seleccionar uno de los proyectos que se muestran en color blanco y presionar el botón **Modificar**, ubicado en la parte superior:



**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017** | Registrar detalle proyectos

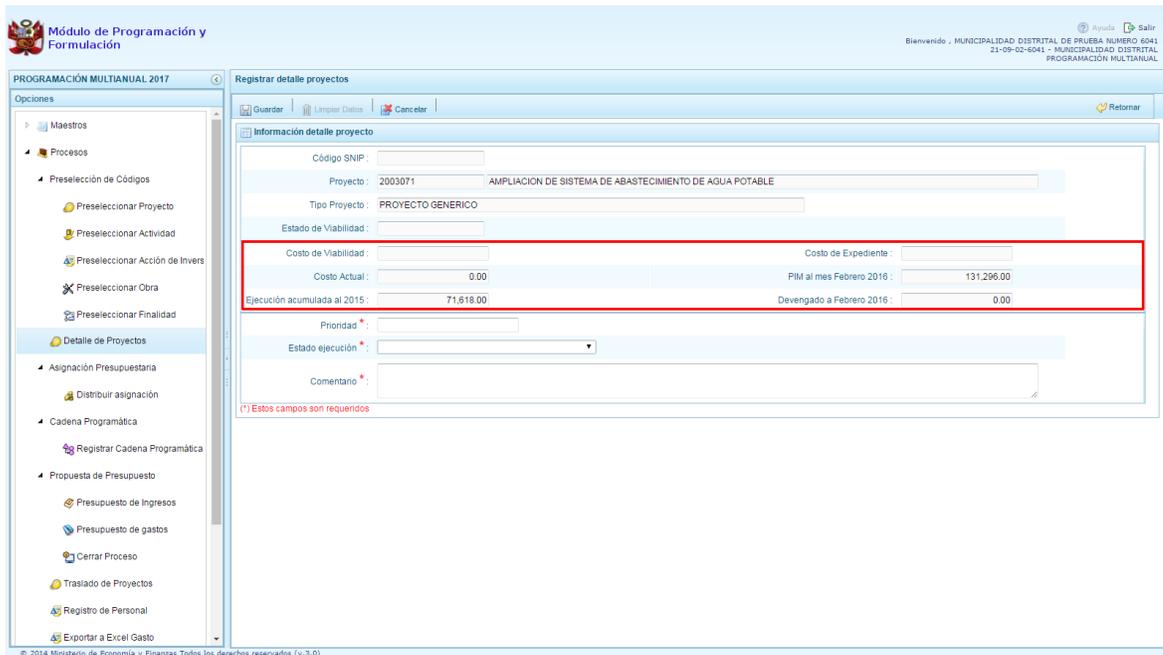
**Detalle de Proyectos**

Proyectos	Código SNIP	Descripción	Costo Estimado
2000032		APOYO A LA PRODUCCION AGROPECUARIA	
2000129		CONSTRUCCION Y MEJORAMIENTO DE CAMINOS RURALES	
2000634		FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	
2003071		AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE	
2003217		AMPLIACION DE PALACIO MUNICIPAL	
2219909	229218	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y DE ESPARCIMIENTO EN EL BARRIO PROGRESO DE LA LOCALIDAD DE CONIMA, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	257,299
2239922	274772	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO INTEGRAL EN LAS PARCIALIDADES DE PUTINA Y HUATA, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	1,043,010
2240138	275820	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO INTEGRAL EN LA PARCIALIDAD DE CAYÑAJONI, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	442,261

**Leyenda de colores**

- 1 Proyectos que tienen registro completo
- 2 Proyectos que tienen registro incompleto

El sistema muestra la ventana **Registrar detalle proyectos**:



**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017** | Registrar detalle proyectos

**Información detalle proyecto**

Código SNIP:

Proyecto: 2003071 | AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE

Tipo Proyecto: PROYECTO GENERICO

Estado de Viabilidad:

Costo de Viabilidad:  | Costo de Expediente:

Costo Actual: 0.00 | PIM al mes Febrero 2016: 131,296.00

Ejecución acumulada al 2015: 71,618.00 | Devengado a Febrero 2016: 0.00

Prioridad:

Estado ejecución:

Comentario:

(\*) Estos campos son requeridos

Automáticamente, el sistema proporciona la información código SNIP, código, nombre del proyecto, tipo proyecto, costo de viabilidad, costo actual (que representa el monto verificado de viabilidad y corresponde a la Ficha N° 16 del SNIP), ejecución acumulada al 2015 de todo el sector público, costo de expediente técnico, PIM al mes Enero 2016 y el Devengado a Enero 2016. Estos dos últimos datos corresponden al registro en el SIAF.

Se debe tener en cuenta que para programar un proyecto, se debe contar con saldo disponible con la siguiente formula:

$$\text{Costo Actual } \dot{E} (\text{Ejecución acumulada al 2015 + PIM 2016}) > 0$$

Si el proyecto no cumple con esta validación, no se podrá registrar valores, por lo que se debe actualizar los valores del mismo, coordinando previamente con la Oficina encargada de Proyectos de Inversión en la institución a la que pertenece.

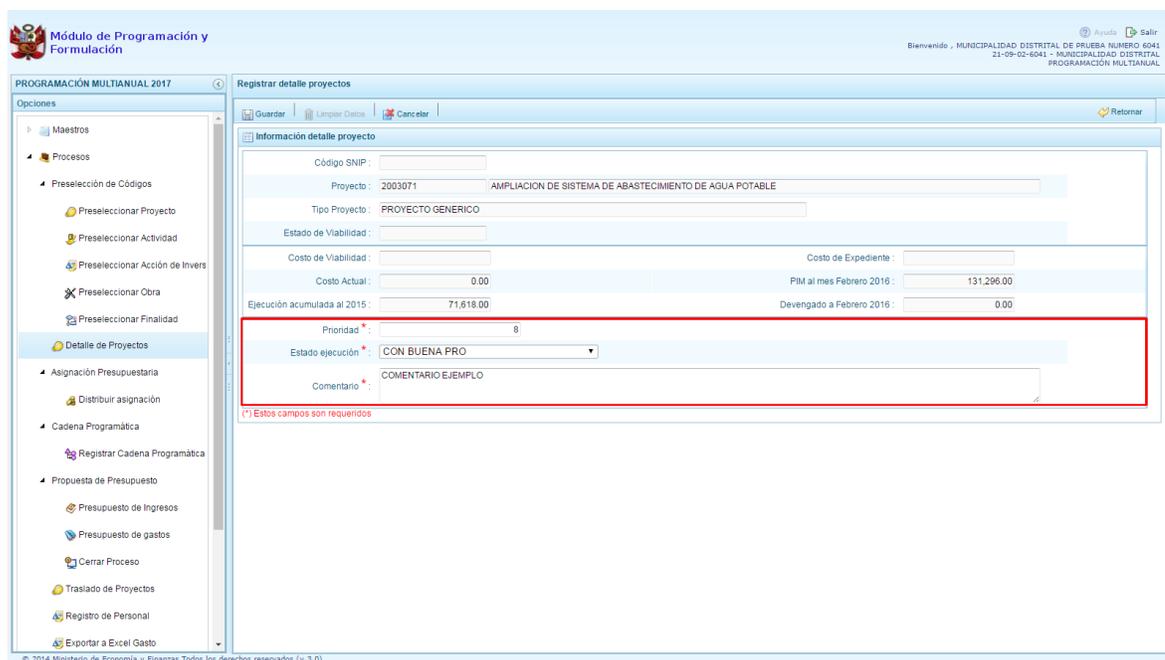
Es necesario señalar que el sistema calcula el saldo máximo a programar del proyecto según la siguiente fórmula

$$\text{Saldo máximo a programar} = \text{Costo Actual } \dot{E} (\text{Ejecución acumulada al 2015 + PIM 2016})$$

Los datos que deben registrarse y son obligatorios se distinguen con un asterisco de color rojo que significa **Estos campos son requeridos** y corresponde a la **Prioridad**, el cual es el número de orden de prelación que se asigna al proyecto de manera única y exclusiva; **Estado de ejecución**, mediante la selección de la lista desglosable que cuenta con los siguiente valores:

1. Sin Expediente Técnico
2. En elaboración Expediente Técnico
3. Con Expediente Técnico
4. Con Buena Pro
5. En Ejecución Física
6. Suspendido
7. En arbitraje
8. En Liquidación
9. Concluido;

Y por último, el registro de un **Comentario** sobre la programación del proyecto.



**Módulo de Programación y Formulación**

Bienvenido, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PIURA NUMERO 0041 21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACION MULTIANUAL

**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017**

**Registrar detalle proyectos**

Opciones: Guardar, Limpiar Datos, Cancelar, Retornar

**Información detalle proyecto**

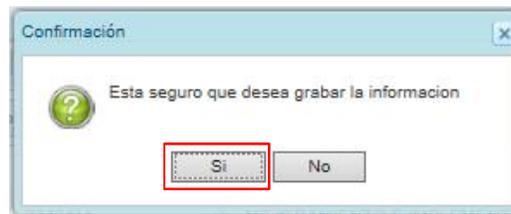
Código SNIP:   
 Proyecto: 2003071 AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE  
 Tipo Proyecto: PROYECTO GENERICO  
 Estado de Viabilidad:   
 Costo de Viabilidad:  Costo de Expediente:   
 Costo Actual: 0.00 PIM al mes Febrero 2016: 131.296.00  
 Ejecución acumulada al 2015: 71.618.00 Devengado a Febrero 2016: 0.00

Prioridad \*: 6  
 Estado ejecución \*: CON BUENA PRO  
 Comentario \*: COMENTARIO EJEMPLO

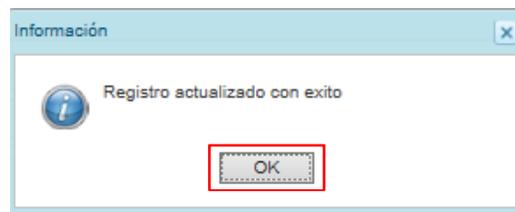
(\*) Estos campos son requeridos

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Al terminar el registro, se presiona el botón **Guardar**, con lo cual aparece un mensaje de confirmación, se presiona el botón **Sí** para aceptar la operación y continuar:



Finalmente, aparece un mensaje informativo indicando que el registro se ha actualizado con éxito, se presiona **OK** para continuar.



Se retorna a la pantalla anterior, en donde se podrá visualizar que los proyectos con el registro de información completo aparecerán en color amarillo y podrán ser programados en esta fase del presupuesto.

Módulo de Programación y Formulación

Bienvenido , MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041  
21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACION MULTIANUAL

PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017

Registrar detalle proyectos

Opciones

- Maestros
- Procesos
  - Preselección de Códigos
    - Preseleccionar Proyecto
    - Preseleccionar Actividad
    - Preseleccionar Acción de Invers
    - Preseleccionar Obra
    - Preseleccionar Finalidad
  - Detalle de Proyectos
    - Asignación Presupuestaria
      - Distribuir asignación
    - Cadena Programática
      - Registrar Cadena Programática
    - Propuesta de Presupuesto
      - Presupuesto de Ingresos
      - Presupuesto de gastos
      - Cerrar Proceso
      - Traslado de Proyectos
      - Registro de Personal
      - Exportar a Excel Gasto

Modificar

Detalle de Proyectos

Proyecto :  Buscar

[ 1 - 8 / 9 ]

Proyectos	Código SNIP	Descripción	Costo Estimado
2000032		APOYO A LA PRODUCCION AGROPECUARIA	
2000129		CONSTRUCCION Y MEJORAMIENTO DE CAMINOS RURALES	
2000634		FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	
2003071		AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE	
2003217		AMPLIACION DE PALACIO MUNICIPAL	
2219909	229218	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y DE ESPARCIMIENTO EN EL BARRIO PROGRESO DE LA LOCALIDAD DE CONIMA, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	257,299
2239922	274772	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO INTEGRAL EN LAS PARCIALIDADES DE PUTINA Y HUATA, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	1,043,010
2240138	275820	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO INTEGRAL EN LA PARCIALIDAD DE CAYÑAJONI, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	442,261

Leyenda de colores

- 1 Proyectos que tienen registro completo
- 2 Proyectos que tienen registro incompleto

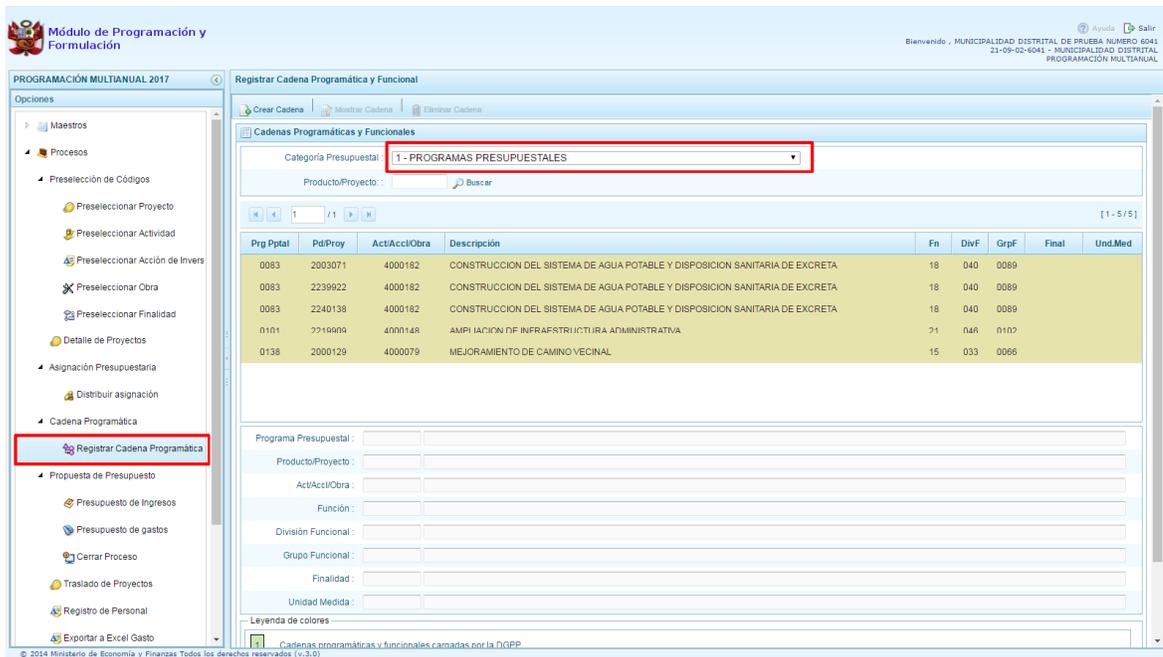
© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

### 3.4. Registro de Cadenas Programáticas y Funcionales

Esta opción permite crear nuevas estructuras programáticas y funcionales con los códigos presupuestales nuevos y/o habilitados para este periodo presupuestal.

Se ingresa a la opción **Procesos**, se presiona en la flecha que aparece al lado izquierdo, de la misma forma se selecciona la opción Cadena Programática, **Registro de Cadenas Programáticas y Funcionales**, con lo cual aparece al lado derecho el panel Registrar Cadena Programática y Funcional.

Para la creación o selección de una cadena programática y funcional, se debe elegir de la lista desplegable la Categoría Presupuestal con la que se va a trabajar.

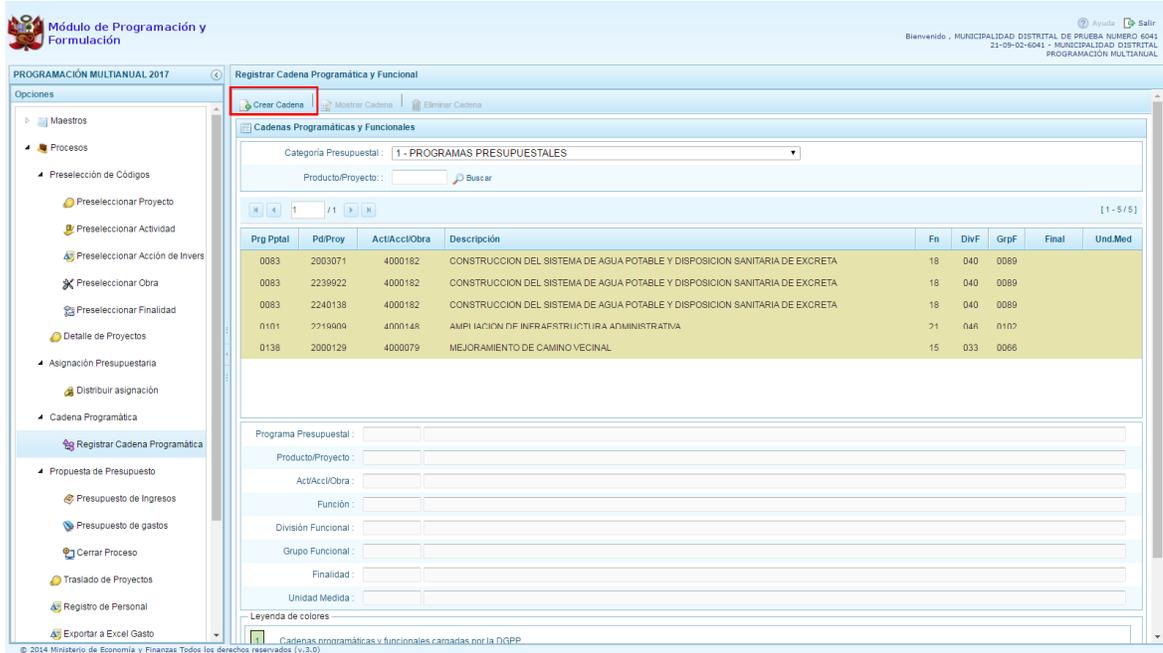


#### 3.4.1. Programa Presupuestal

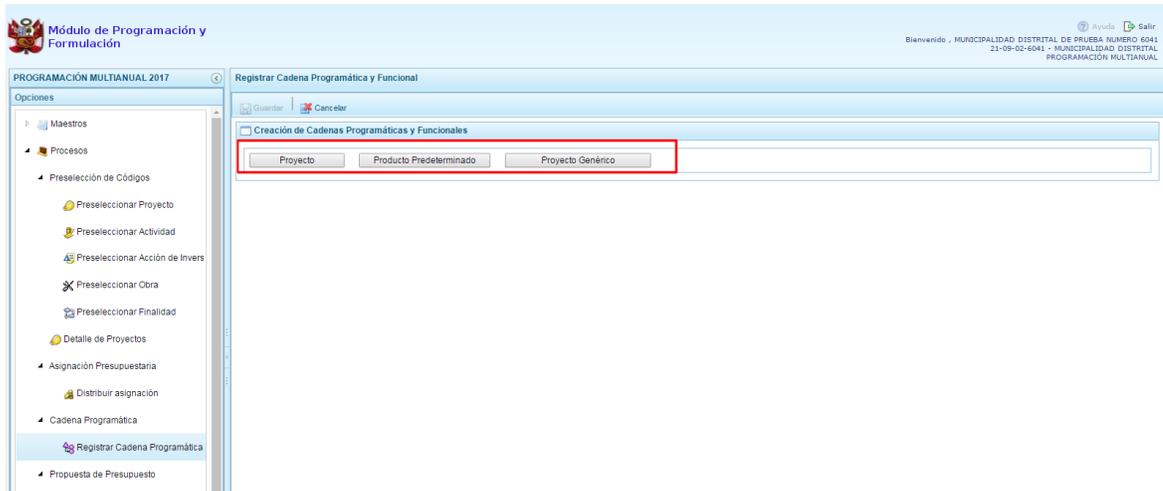
El Programa Presupuestal constituye un instrumento del Presupuesto por Resultados, y es una unidad de programación de las acciones de las entidades públicas, las que integradas y articuladas se orientan a proveer Productos para lograr un Resultado Específico en la población y así contribuir al logro de un Resultado Final asociado a un objetivo de política pública.

Primero, se selecciona la categoría presupuestal Programa Presupuestal. En esta pantalla se mostrarán las cadenas programáticas de productos y proyectos de inversión con código de actividad, obra y/o acción de inversión. Además, se puede ver la estructura funcional y los códigos de finalidad y unidad de medida predeterminada de los productos, datos pre-cargados que vienen del presupuesto del año actual más la programación multianual anterior.

Cabe mencionar que la selección de la categoría presupuestal en el panel Registrar Cadena Programática y Funcional, en caso una entidad ya cuente con cadenas seleccionadas o creadas, ayudará a visualizar las cadenas que están vinculadas a esa categoría presupuestal. En esta pantalla también permite la búsqueda de una cadena programática por el código del producto o el proyecto, para lo cual se debe digitar el código y presionar el botón BUSCAR.



Luego, se presiona en el botón **Crear Cadena**, con lo cual se presenta una nueva pantalla con tres opciones para seleccionar: Proyecto, Producto Predeterminado y Proyecto Genérico.



### 3.4.1.1. Proyecto

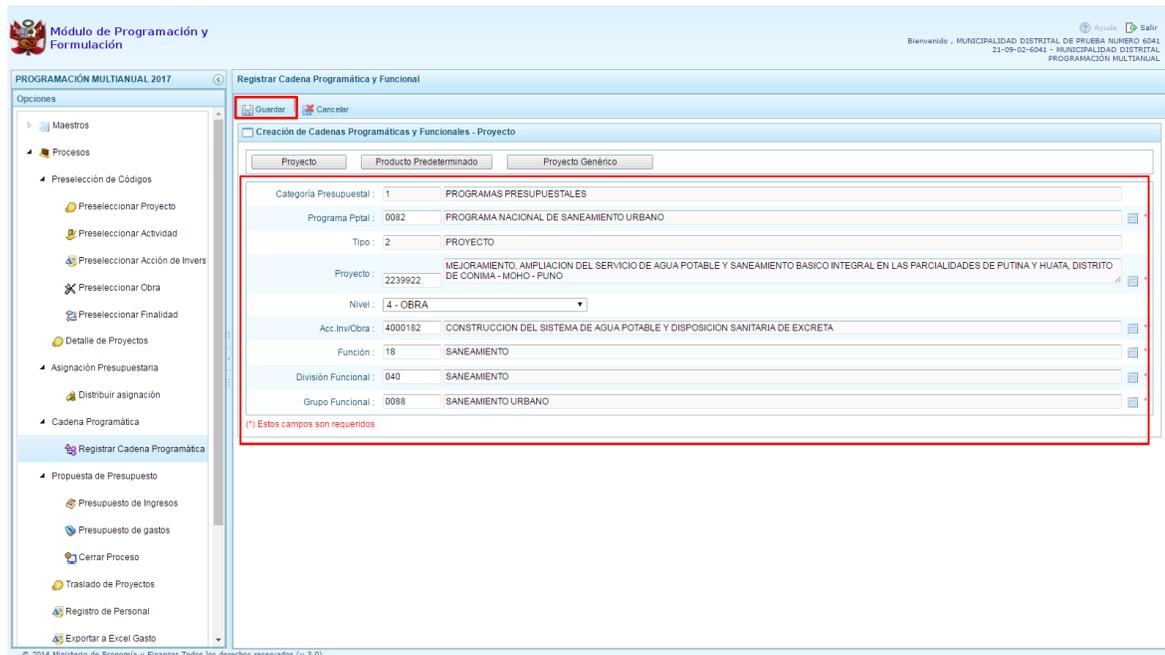
Esta opción permite elaborar la estructura programática y funcional de los proyectos de inversión que van a vincularse a los programas presupuestales, para lo cual se debe tener acceso al programa presupuestal correspondiente y el proyecto pertenecer a la categoría presupuestal.

Al presionar el botón **Proyecto**, el sistema muestra el panel **Creación de cadenas programáticas y funcionales Ë Proyectos** en donde se debe registrar la estructura programática y funcional, primero se selecciona el Programa Presupuestal, para lo cual se cuenta con el ícono  de la derecha que permite buscar programas; para este caso, se selecciona el programa 0090 Logros de Aprendizaje de los estudiantes de la Educación Básica Regular y se presiona el botón **Aceptar**.

Segundo, se selecciona el proyecto, para eso, se puede digitar directamente el código y presionar ENTER o se puede presionar el botón de búsqueda  y aparecerán los proyectos que han sido preseleccionados previamente y corresponden a la categoría; se elige el proyecto y se presiona el botón **Aceptar**.

Tercero, dado que se está creando la cadena programática funcional de un proyecto, se debe determinar si está vinculado a una acción de inversión u obra, en este ejemplo se selecciona acción de inversión, luego se debe ingresar el código presupuestal y presionar ENTER o utilizar el botón de búsqueda , en donde aparece una ventana con el listado de acciones de inversión que han sido previamente preseleccionadas, se selecciona la acción de inversión y se presiona el botón **Aceptar**.

Finalmente, se debe registrar la estructura funcional. Cabe mencionar que sólo en la categoría presupuestal Programas Presupuestales, la estructura funcional está acotada al programa presupuestal que se haya seleccionado. En ese sentido, se selecciona la función, la división funcional y el grupo funcional, en forma secuencial y luego se presiona el botón **Guardar**.



**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017** | Registrar Cadena Programática y Funcional

Opciones: **Guardar** **Cancelar**

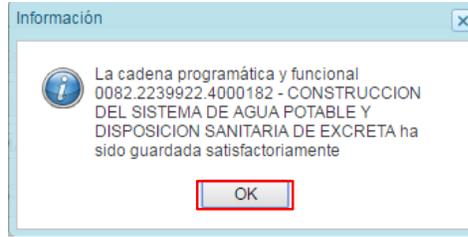
Creación de Cadenas Programáticas y Funcionales - Proyecto

Proyecto | Producto Predeterminado | Proyecto Genérico

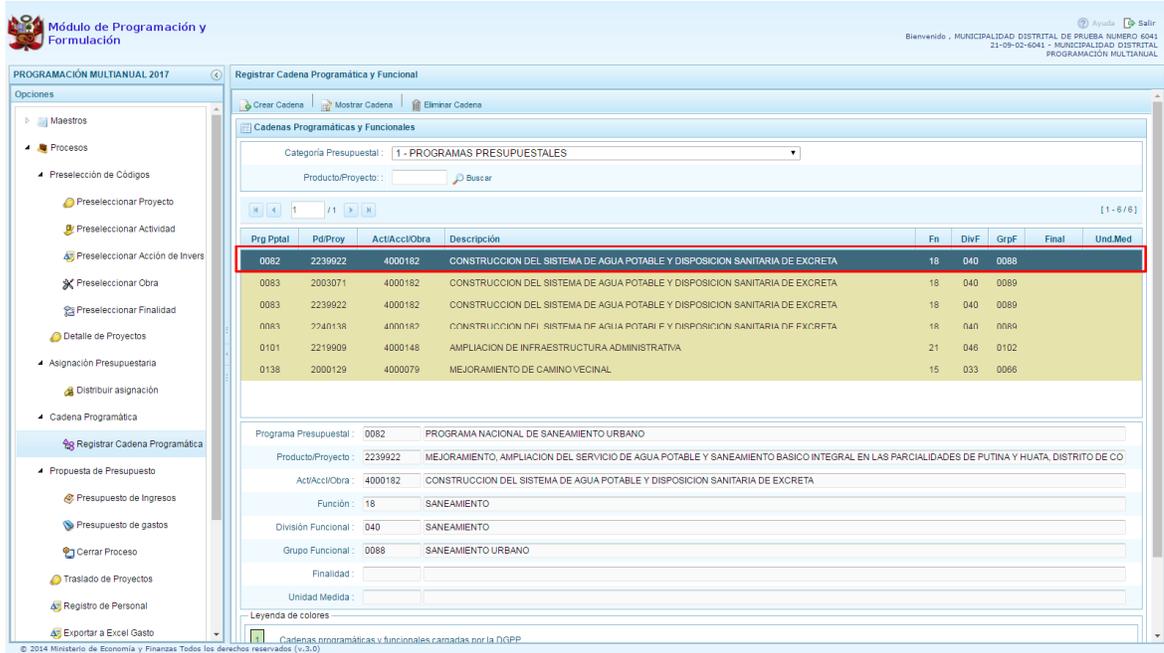
Categoría Presupuestal : 1 PROGRAMAS PRESUPUESTALES  
 Programa Pptal : 0092 PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO URBANO  
 Tipo : 2 PROYECTO  
 Proyecto : 2239922 MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO INTEGRAL EN LAS PARCIALIDADES DE PUTINA Y HUATA, DISTRITO DE CONIMA - MOCHO - PUNO  
 Nivel : 4 - OBRA  
 Acc. Inv/Obra : 4000192 CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA  
 Función : 18 SANEAMIENTO  
 División Funcional : 040 SANEAMIENTO  
 Grupo Funcional : 0088 SANEAMIENTO URBANO

(\*) Estos campos son requeridos

Al terminar, aparece un mensaje informativo indicando que la cadena programática y funcional ha sido guardada satisfactoriamente, se presiona **OK** para continuar.



Ahora la cadena programática y funcional que se acaba de registrar aparecerá en el listado de la categoría PROGRAMAS PRESUPUESTALES.



### 3.4.1.2. Producto Predeterminado

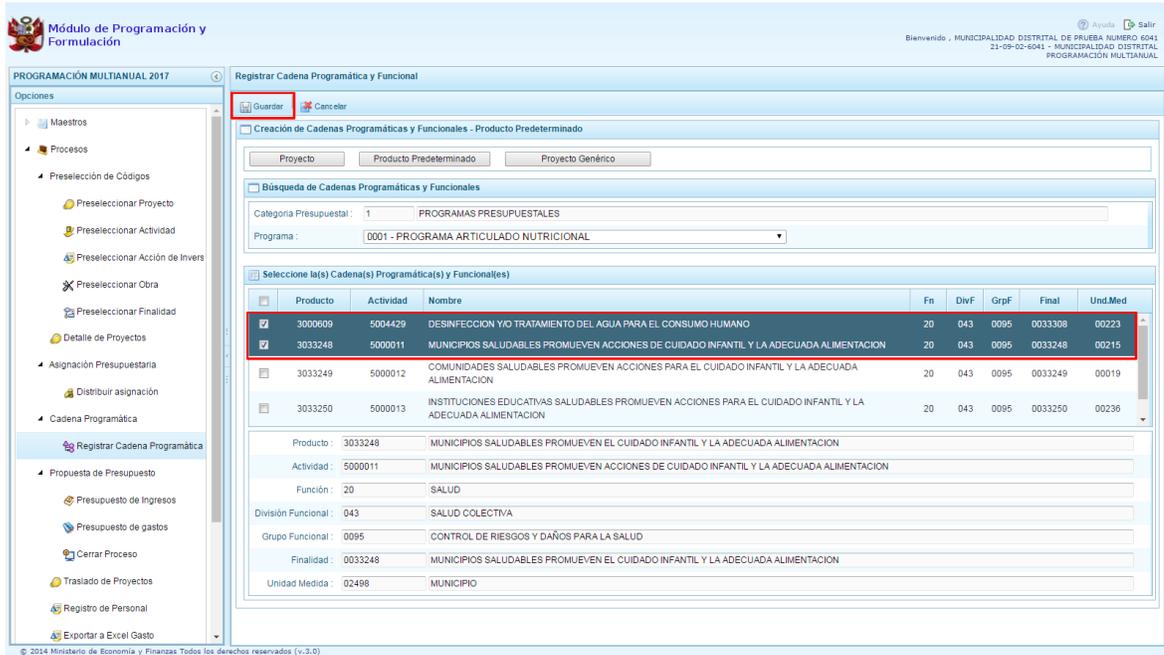
Esta opción permite seleccionar las cadenas programáticas y funcionales de los productos de los programas presupuestales donde las entidades intervienen, datos predeterminados establecidos por el sector responsable del programa y la Dirección General de Presupuesto Público.

Al ingresar a la pantalla, se muestra el panel **Búsqueda de Cadenas Programáticas y Funcionales**, en donde se debe seleccionar inicialmente el programa presupuestal al que corresponde el PRODUCTO cuya cadena se va a seleccionar.

En este caso, se selecciona el Programa Presupuestal 0001 Programa Articulado Nutricional, enseguida aparece en la parte inferior el listado de todas las cadenas predefinidas asociadas a ese programa presupuestal y que aún no están siendo utilizadas. Para seleccionar un producto o más, se marca en la casilla  que se encuentra al lado izquierdo del código de producto.

Es necesario señalar que un mismo producto puede tener más de una cadena, diferenciándose por la actividad, estructura funcional, finalidad y/o unidad de medida.

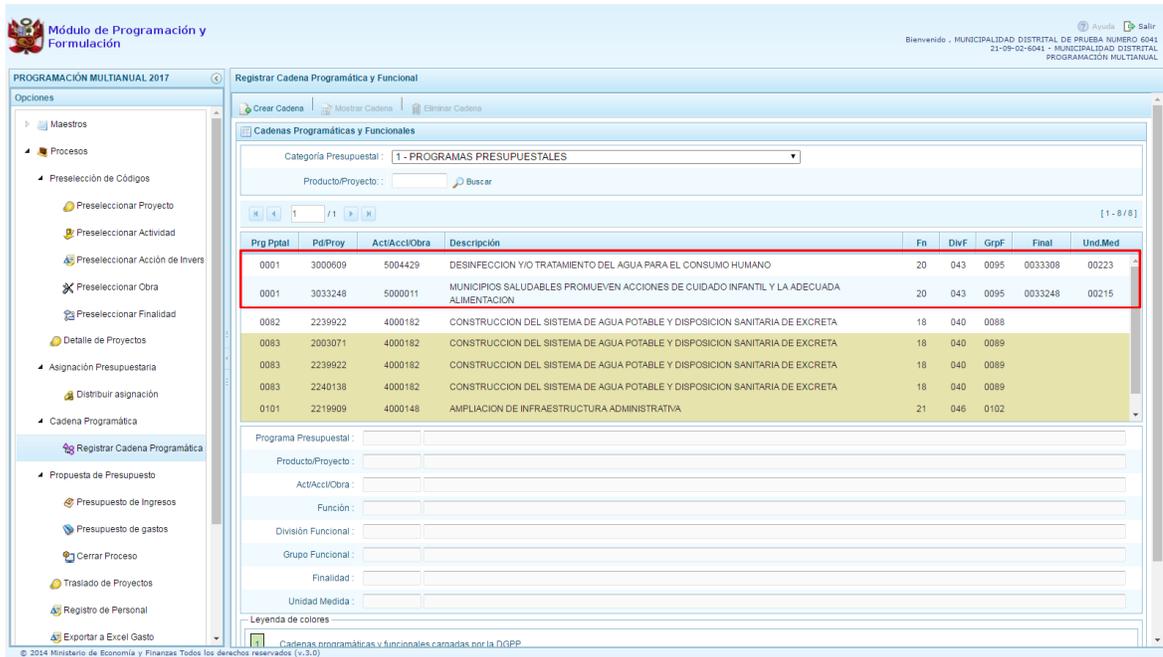
Luego de seleccionar, se presiona el botón **Guardar**.



El sistema muestra un mensaje informativo indicando que el registro se ha completado satisfactoriamente, se presiona **OK** para continuar.



Se retorna a la pantalla principal en donde aparecen la cadena o cadenas programáticas y funcionales seleccionadas en la categoría presupuestal PROGRAMAS PRESUPUESTALES.



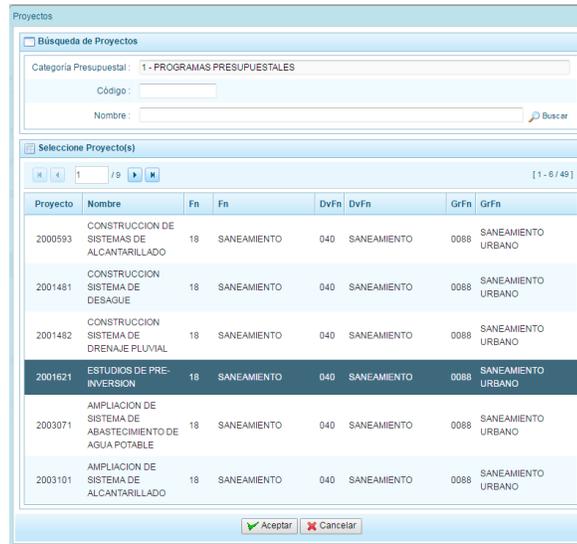
Prg Dptal	Pd/Proy	Act/Acci/Obra	Descripción	Fn	DivF	GrpF	Final	Und.Med
0001	3000609	5004429	DESINFECCION Y/O TRATAMIENTO DEL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO	20	043	0095	0033308	00223
0001	3033248	5000011	MUNICIPIOS SALUDABLES PROMUEVEN ACCIONES DE CUIDADO INFANTIL Y LA ADECUADA ALIMENTACION	20	043	0095	0033248	00215
0082	2239922	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0088		
0083	2003071	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089		
0083	2239922	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089		
0083	2240138	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089		
0101	2219909	4000148	AMPLIACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	21	046	0102		

### 3.4.1.3. Proyecto Genérico

Esta opción permite seleccionar la estructura programática y funcional de los proyectos genéricos que están vinculados a la categoría presupuestal Programas Presupuestales.

Al presionar el botón **Proyecto Genérico**, el sistema muestra el panel **Creación de cadenas programáticas y funcionales Ë Proyecto Genérico** en donde se debe registrar la estructura programática y funcional, primero se selecciona el Programa Presupuestal, para lo cual se cuenta con el ícono  de la derecha que permite buscar programas; para este caso, se selecciona el programa 0030 Reducción de Delitos y Faltas que afectan la Seguridad Ciudadana y se presiona el botón **Aceptar**.

Segundo, se selecciona el proyecto, para eso, presiona en el botón de búsqueda , con lo cual aparecerán todos los proyectos genéricos que están vinculados al programa presupuestal seleccionado, los cuales cuentan con una estructura funcional establecida; se elige el proyecto y se presiona el botón **Aceptar**.

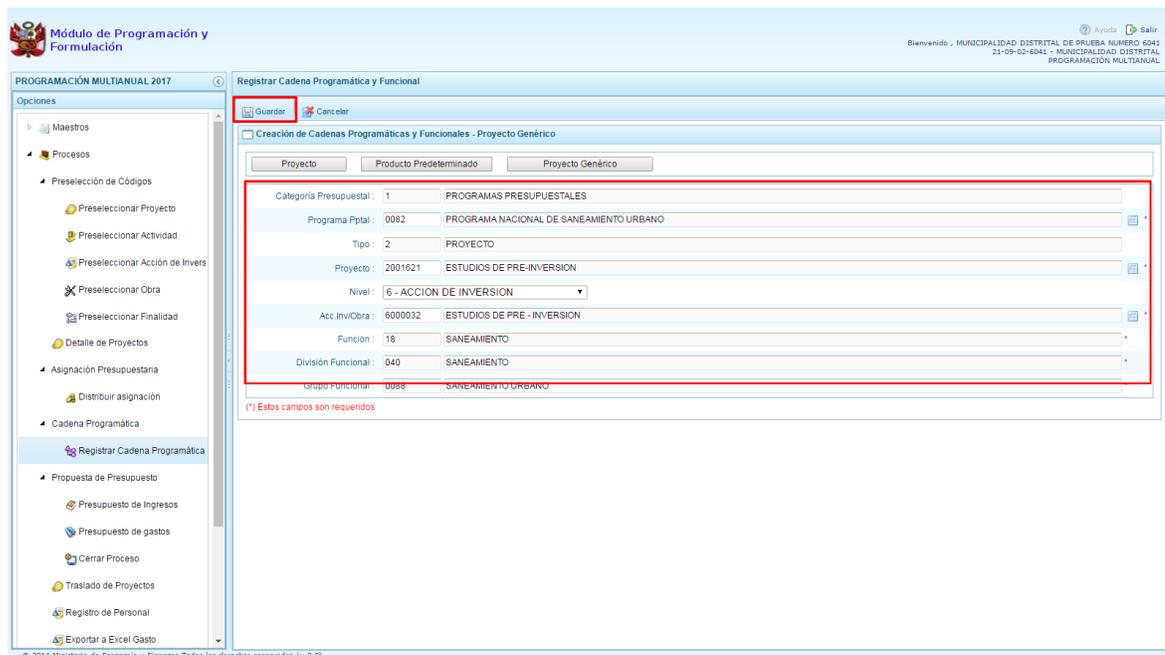


Proyecto	Nombre	Fn	DvFn	GrFn
2000593	CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE ALCANTARILLADO	18 SANEAMIENTO	040 SANEAMIENTO	0088 SANEAMIENTO URBANO
2001481	CONSTRUCCION SISTEMA DE DESAGUE	18 SANEAMIENTO	040 SANEAMIENTO	0088 SANEAMIENTO URBANO
2001482	CONSTRUCCION SISTEMA DE DRENAJE FLUVIAL	18 SANEAMIENTO	040 SANEAMIENTO	0088 SANEAMIENTO URBANO
2001621	ESTUDIOS DE PRE-INVERSION	18 SANEAMIENTO	040 SANEAMIENTO	0088 SANEAMIENTO URBANO
2003071	AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE	18 SANEAMIENTO	040 SANEAMIENTO	0088 SANEAMIENTO URBANO
2003101	AMPLIACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO	18 SANEAMIENTO	040 SANEAMIENTO	0088 SANEAMIENTO URBANO

Al retornar al panel **Creación de cadenas programáticas y funcionales Ë Proyecto Genérico**, se cargarán los datos de la estructura funcional del proyecto genérico seleccionado.

Tercero, dado que se está creando la cadena programática funcional de un proyecto, se debe determinar si está vinculado a una acción de inversión u obra, en este ejemplo se selecciona acción de inversión, luego se debe ingresar el código presupuestal y presionar ENTER o utilizar el botón de búsqueda , en donde aparece una ventana con el listado de acciones de inversiones que han sido previamente preseleccionadas, se selecciona la acción de inversión y se presiona el botón **Aceptar**.

Finalmente, se presiona el botón **Guardar**.



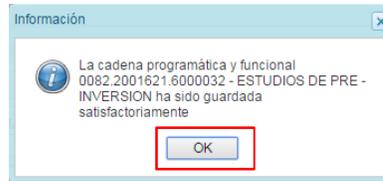
**Registrar Cadena Programática y Funcional**

**Creación de Cadenas Programáticas y Funcionales - Proyecto Genérico**

Categoría Presupuestal : 1 PROGRAMAS PRESUPUESTALES  
 Programa Pptal : 0082 PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO URBANO  
 Tipo : 2 PROYECTO  
 Proyecto : 2001621 ESTUDIOS DE PRE-INVERSION  
 Nivel : 6 - ACCION DE INVERSION  
 Acc. Inv/Obra : 6000032 ESTUDIOS DE PRE - INVERSION  
 Función : 18 SANEAMIENTO  
 División Funcional : 040 SANEAMIENTO  
 Grupo Funcional : 0088 SANEAMIENTO URBANO

(\*) Estos campos son requeridos

Al terminar, aparece un mensaje informativo indicando que la cadena programática y funcional ha sido guardada satisfactoriamente, se presiona **OK** para continuar.



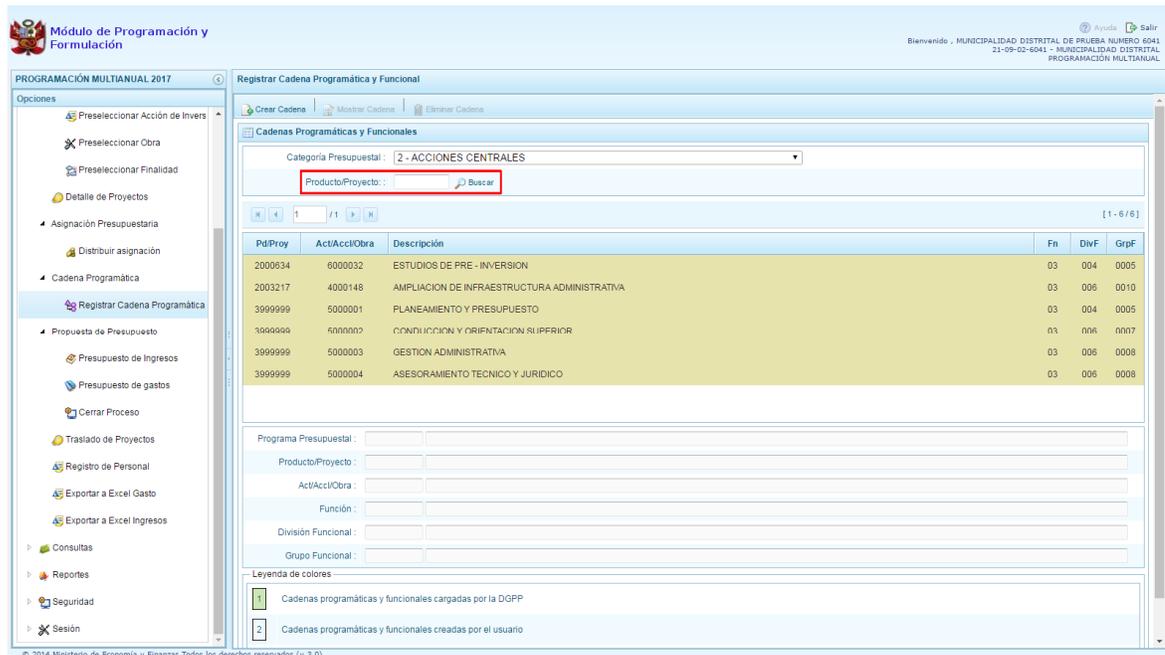
Ahora la cadena programática y funcional que se acaba de registrar aparecerá en el listado de la categoría PROGRAMAS PRESUPUESTALES.

### 3.4.2. Acción Central

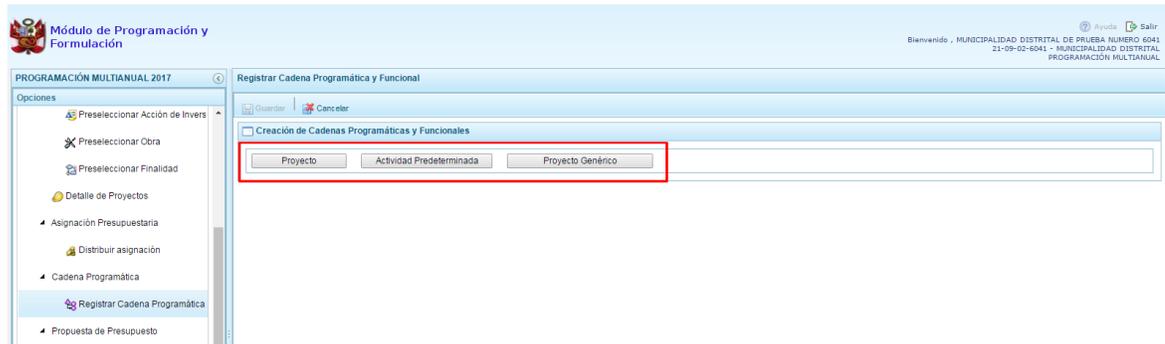
Las Acciones Centrales comprenden las actividades orientadas a la gestión de los recursos humanos, materiales y financieros de la entidad, que contribuyen de manera transversal e indivisible al logro de los resultados de los Programas Presupuestales (a los que se encuentra articulada la entidad) y de otras actividades de la que no conforman el Programa Presupuestal (PP). Las Acciones Centrales implican actividades que no resultan en Productos y, además, esta categoría podrá incluir proyectos no vinculados a resultados del PP.

Por medio de esta opción, se puede seleccionar actividades de la categoría presupuestal Acciones Centrales que no han sido consideradas en el periodo anterior pero que van a programarse. Asimismo, permite crear cadenas de proyectos de inversión.

Se selecciona de la lista desglosable la categoría presupuestal Acciones Centrales y la ventana mostrará las cadenas pre-cargadas, seleccionadas y creadas vinculadas a la categoría presupuestal. Se cuenta también con la opción de búsqueda de una cadena por el código del proyecto, en donde se debe digitar el código y presionar el botón **BUSCAR**.



Para seleccionar o crear nuevas cadenas en esta categoría presupuestal, se presiona el botón Crear Cadena, mostrándose tres opciones de selección: Proyecto, Actividad Predeterminada y Proyecto Genérico.



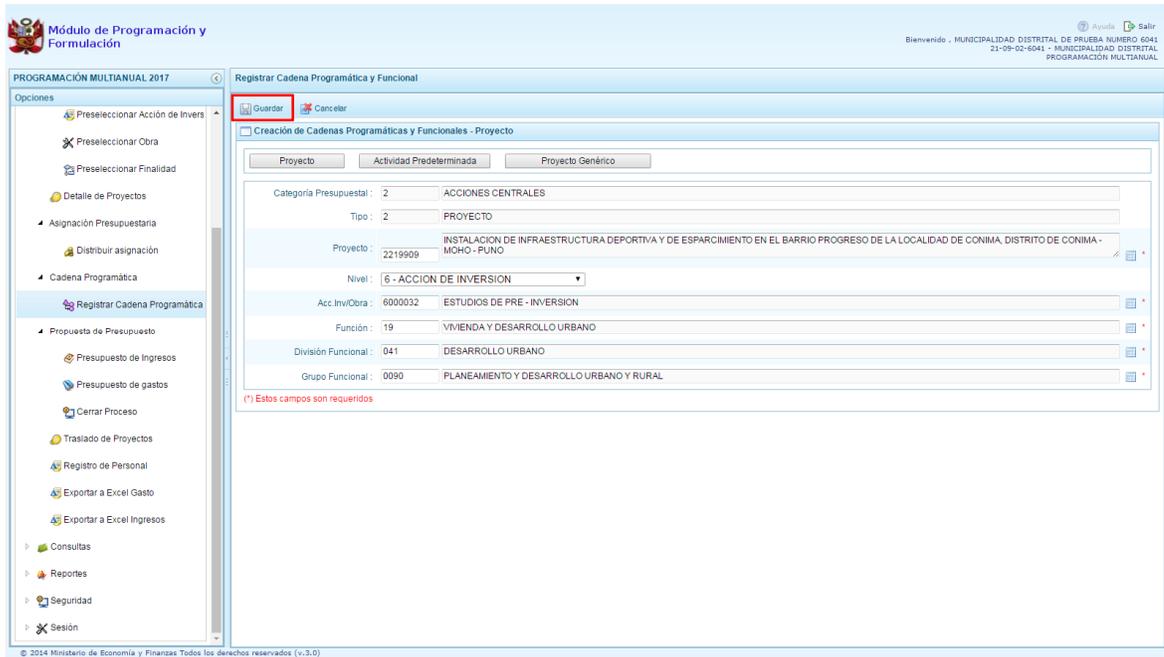
### 3.4.2.1. Proyecto

Al presionar el botón Proyecto, el sistema muestra el panel **Búsqueda de Cadenas Programáticas y Funcionales**, en donde se accede a la creación de una cadena programática y funcional de un proyecto de inversión vinculado a la categoría presupuestal Acciones Centrales.

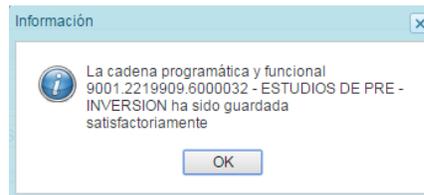
Primero, se debe registrar el **código del proyecto**, para lo cual, se puede digitar el código directamente y presionar ENTER o se puede presionar el botón de búsqueda , con lo cual aparecerán los proyectos que pertenecen a la categoría presupuestal Acciones Centrales que han sido preseleccionados. Se elige un proyecto y se presiona **Aceptar**.

Segundo, se debe determinar si el proyecto está vinculado a una acción de inversión u obra, en este caso, se selecciona acciones de inversión, luego se ingresa el código presupuestal de la acción de inversión respectiva y presionar ENTER o presionar el botón de búsqueda , enseguida aparece la ventana con el listado de las acciones de inversión que han sido preseleccionadas, se elige una acción de inversión y se presiona el botón **Aceptar**.

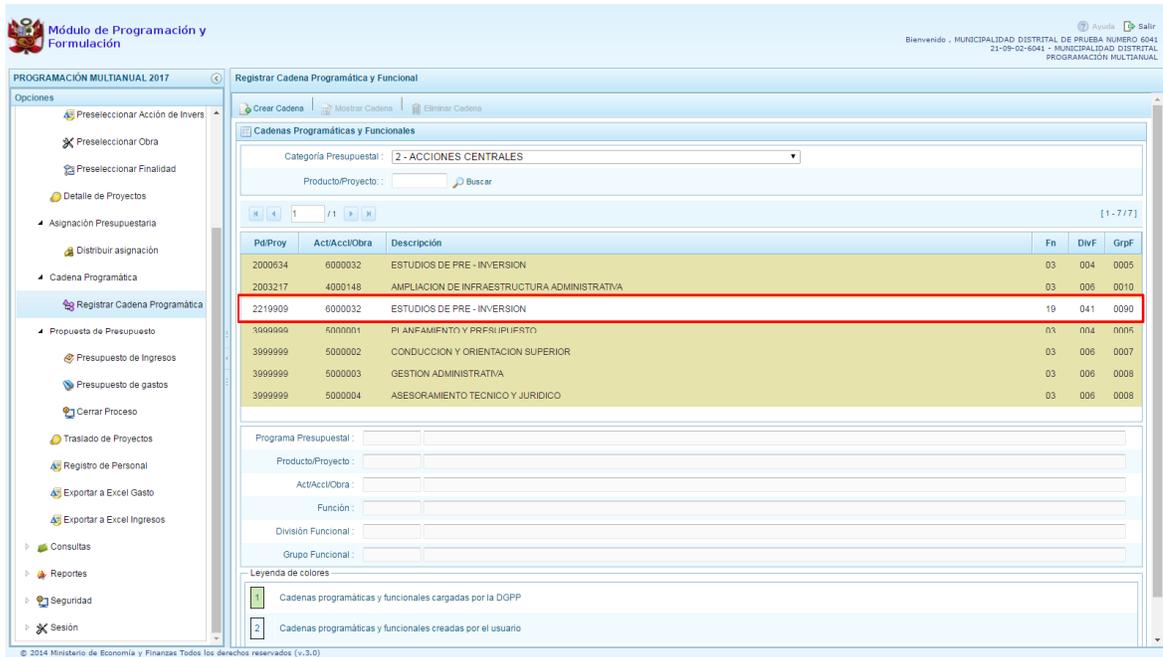
Finalmente, se debe identificar la estructura funcional correspondiente, se selecciona la función, la división funcional y el grupo funcional en forma secuencial, y se presiona el botón **Guardar**.



Al terminar, aparece un mensaje informativo indicando que la cadena programática y funcional ha sido guardada satisfactoriamente, se presiona **OK** para continuar:



Enseguida, la cadena programática y funcional que se acaba de registrar aparecerá en el listado de las estructuras de categoría presupuestal ACCIONES CENTRALES.



**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017**

**Registrar Cadena Programática y Funcional**

Opciones:
 

- Preseleccionar Acción de Inversi
- Preseleccionar Obra
- Preseleccionar Finalidad
- Detalle de Proyectos
- Asignación Presupuestaria
- Distribuir asignación
- Cadena Programática
- Registrar Cadena Programática
- Propuesta de Presupuesto
- Presupuesto de Ingresos
- Presupuesto de gastos
- Cerrar Proceso
- Traslado de Proyectos
- Registro de Personal
- Exportar a Excel Gasto
- Exportar a Excel Ingresos
- Consultas
- Reportes
- Seguridad
- Sesión

**Cadenas Programáticas y Funcionales**

Categoría Presupuestal: 2 - ACCIONES CENTRALES

Producto/Proyecto:  Buscar

PdProy	Act/Acci/Obra	Descripción	Fn	DivF	GrpF
2000634	6000032	ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	03	004	0005
2003217	4000148	AMPLIACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	03	006	0010
2219909	6000032	ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	19	041	0090
3000000	5000001	PI ANFAMEN TO Y PRESUPIERTO	03	004	0005
3999999	5000002	CONDUCCION Y ORIENTACION SUPERIOR	03	006	0007
3999999	5000003	GESTION ADMINISTRATIVA	03	006	0008
3999999	5000004	ASESORAMIENTO TECNICO Y JURIDICO	03	006	0008

Programa Presupuestal:

Producto/Proyecto:

Act/Acci/Obra:

Función:

División Funcional:

Grupo Funcional:

Leyenda de colores

- 1 Cadenas programáticas y funcionales cargadas por la DGPP
- 2 Cadenas programáticas y funcionales creadas por el usuario

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

### 3.4.2.2. Actividad Predeterminada

Al presionar el botón **Actividad Predeterminada**, el sistema muestra el panel **Búsqueda de Cadenas Programáticas y Funcionales**, donde se lista las cadenas predeterminadas de las actividades de acciones centrales que no han ido pre-cargadas para ser seleccionadas.

Como se puede observar en la pantalla, una misma actividad puede tener diferentes combinaciones de estructura funcional, la selección depende de las funciones de la entidad. Para la seleccionar, se marca en la casilla  que está a la izquierda de la actividad, luego, se presiona el botón **Guardar**.

**Registrar Cadena Programática y Funcional**

Creación de Cadenas Programáticas y Funcionales - Actividad Predeterminada

Proyecto    Actividad Predeterminada    Proyecto Genérico

Búsqueda de Cadenas Programáticas y Funcionales

Categoría Presupuestal: 2 ACCIONES CENTRALES

Actividad	Nombre	Fn	DivF	GrPF	
<input type="checkbox"/>	5000005	GESTION DE RECURSOS HUMANOS	03	006	0011
<input checked="" type="checkbox"/>	5000006	ACCIONES DE CONTROL Y AUDITORIA	03	006	0012
<input type="checkbox"/>	5000007	DEFENSA JUDICIAL DEL ESTADO	03	018	0039

Actividad: 5000006 ACCIONES DE CONTROL Y AUDITORIA

Función: 03 PLANEAMIENTO, GESTION Y RESERVA DE CONTINGENCIA

División Funcional: 006 GESTION

Grupo Funcional: 0012 CONTROL INTERNO

### 3.4.2.3. Proyecto Genérico

Esta opción permite seleccionar la estructura programática y funcional de los proyectos genéricos que están vinculados a la categoría presupuestal Acciones Centrales.

Al presionar el botón **Proyecto Genérico**, el sistema muestra el panel **Creación de cadenas programáticas y funcionales Æ Proyecto Genérico** en donde se debe registrar la estructura programática y funcional.

**Registrar Cadena Programática y Funcional**

Creación de Cadenas Programáticas y Funcionales - Proyecto Genérico

Proyecto    Actividad Predeterminada    Proyecto Genérico

Categoría Presupuestal: 2 ACCIONES CENTRALES

Tipo: 2 PROYECTO

Proyecto:

Nivel: -- Seleccione --

Acc. Inv/Obra:

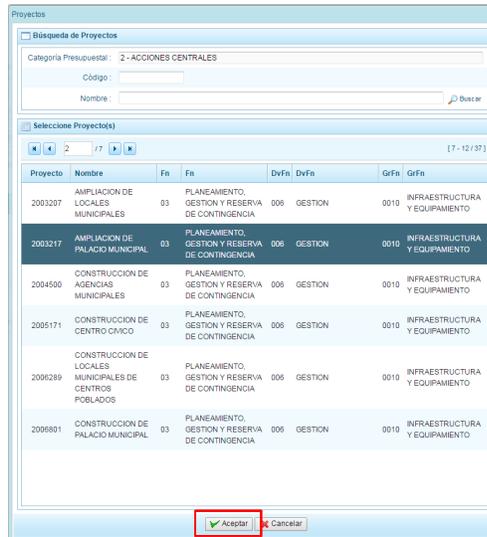
Función:

División Funcional:

Grupo Funcional:

(\*) Estos campos son requeridos

Primero se selecciona el proyecto, para eso, se presiona en el botón de búsqueda , con lo cual aparecerán todos los proyectos genéricos que están vinculados a la categoría presupuestal Acciones Centrales, los cuales cuentan con una estructura funcional establecida; se elige el proyecto y se presiona el botón **Aceptar**.

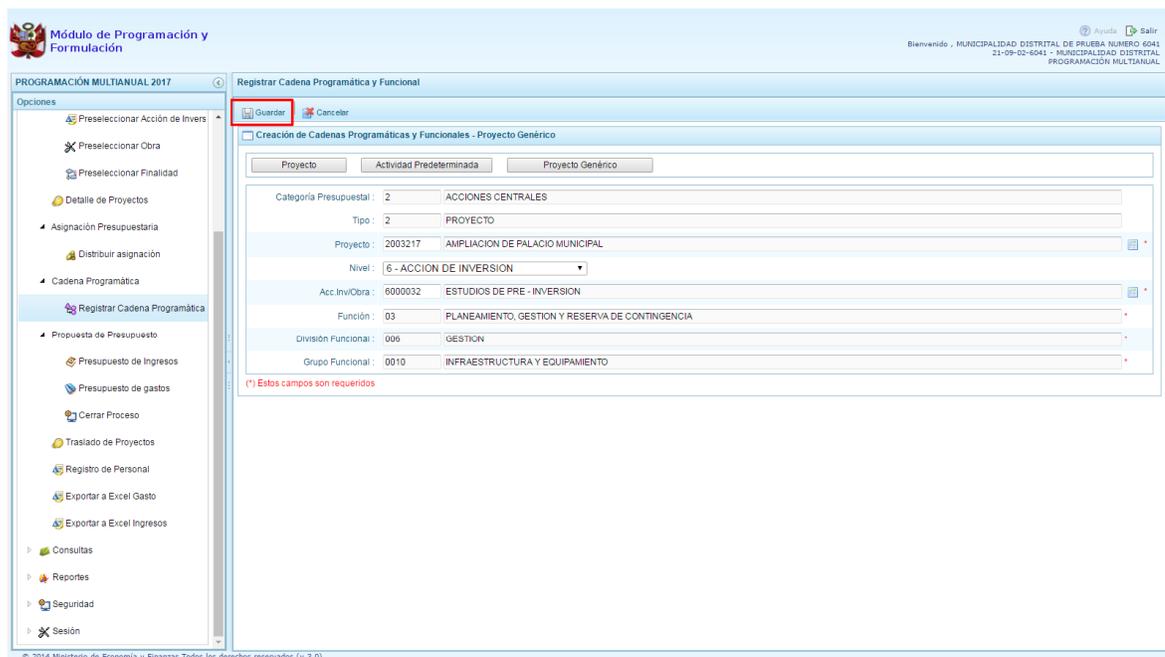


Proyecto	Nombre	Fn	Fm	DvFn	DvFm	GfFn	GfFm
2003207	AMPLIACION DE LOCALES MUNICIPALES	03	FLANEAMIENTO, GESTION Y RESERVA DE CONTINGENCIA	006	GESTION	0010	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO
2003217	AMPLIACION DE PALACIO MUNICIPAL	03	FLANEAMIENTO, GESTION Y RESERVA DE CONTINGENCIA	006	GESTION	0010	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO
2004500	CONSTRUCCION DE AGENCIAS MUNICIPALES	03	FLANEAMIENTO, GESTION Y RESERVA DE CONTINGENCIA	006	GESTION	0010	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO
2005171	CONSTRUCCION DE CENTRO CIVICO	03	FLANEAMIENTO, GESTION Y RESERVA DE CONTINGENCIA	006	GESTION	0010	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO
2006289	CONSTRUCCION DE LOCALES MUNICIPALES DE CENTROS POBLADOS	03	FLANEAMIENTO, GESTION Y RESERVA DE CONTINGENCIA	006	GESTION	0010	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO
2006901	CONSTRUCCION DE PALACIO MUNICIPAL	03	FLANEAMIENTO, GESTION Y RESERVA DE CONTINGENCIA	006	GESTION	0010	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

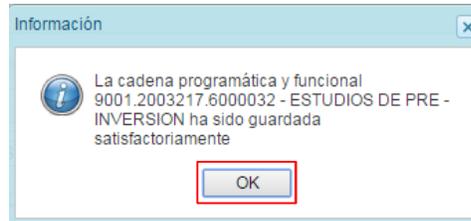
Al retornar al panel **Creación de cadenas programáticas y funcionales Ë Proyecto Genérico**, se cargarán los datos de la estructura funcional del proyecto genérico seleccionado.

Segundo, dado que se está creando la cadena programática funcional de un proyecto, se debe determinar si está vinculado a una acción de inversión u obra, en este ejemplo se selecciona acción de inversión, luego se debe ingresar el código presupuestal y presionar ENTER o utilizar el botón de búsqueda , en donde aparece una ventana con el listado de acciones de inversiones que han sido previamente preseleccionadas, se selecciona la acción de inversión y se presiona el botón **Aceptar**.

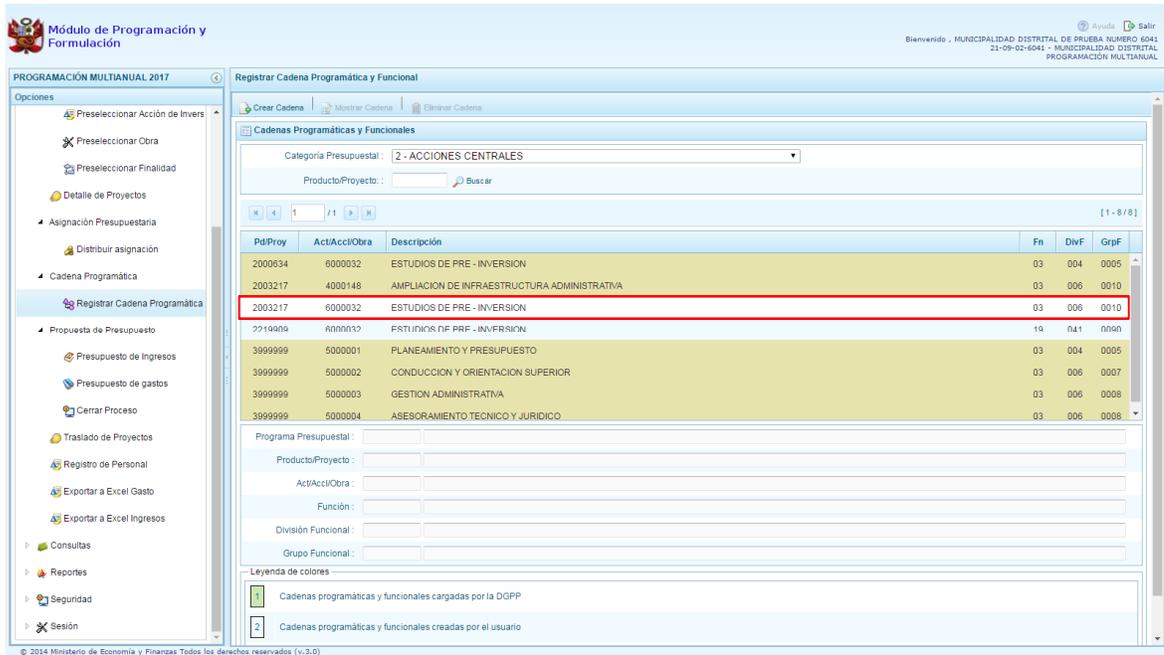
Finalmente, se presiona el botón **Guardar**.



Al terminar, aparece un mensaje informativo indicando que la cadena programática y funcional ha sido guardada satisfactoriamente, se presiona **OK** para continuar.



Ahora la cadena programática y funcional que se acaba de registrar aparecerá en el listado de la categoría presupuestal Acciones Centrales.

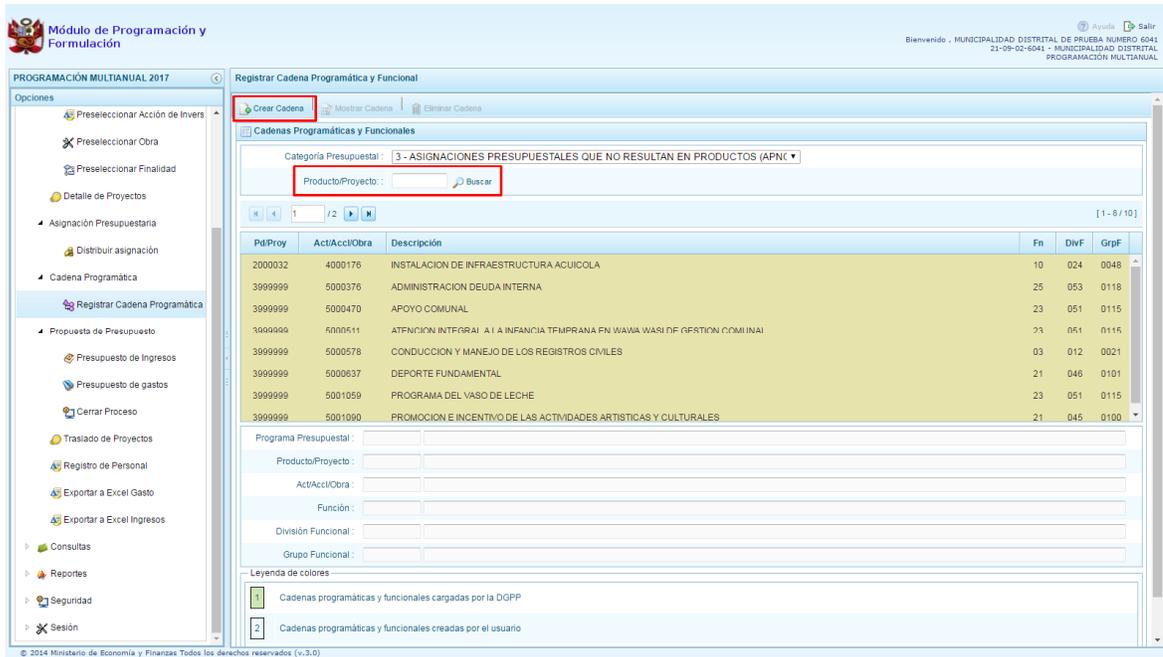


### 3.4.3. Asignaciones Presupuestarias que no Resulten en Productos (APNOP)

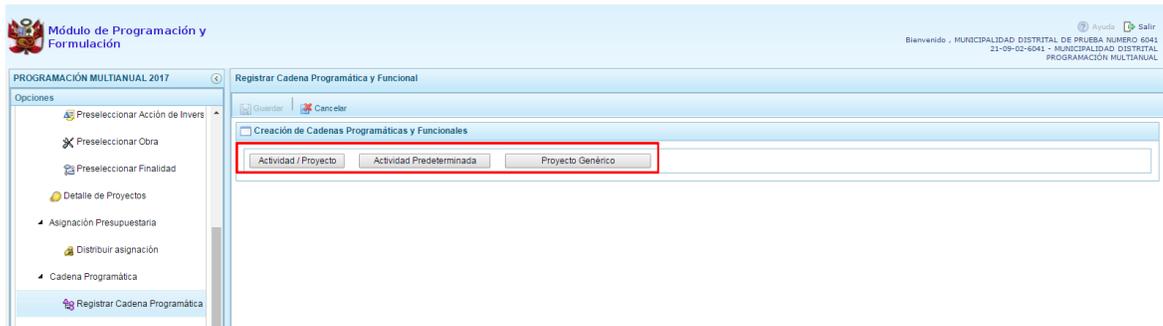
Comprende las actividades para la atención de una finalidad específica por la entidad, que no resulta en la entrega de un Producto a una población determinada. En el marco de la progresividad de la implementación de los Programas Presupuestales, esta categoría también podrá incluir proyectos e intervenciones sobre la población que aún no haya sido identificada como parte de un Programa Presupuestal.

En esta opción se registran las cadenas programáticas y funcionales de las actividades y proyectos que no intervienen en los Programas Presupuestales.

Al seleccionar esta categoría, en la ventana inferior se mostrarán las cadenas pre-cargadas, las seleccionadas y las recién creadas. Se tiene además la opción de Buscar una cadena por el código I de proyectos, para lo cual se debe digitar el código y presionar el botón **BUSCAR**.



Al presionar el botón **Crear Cadena**, el sistema presenta tres opciones: Actividad/Proyecto, Actividad Predeterminada y Proyecto Genérico.



### 3.4.3.1. Actividad

Luego de seleccionar la opción Actividad/Proyecto, se presenta una pantalla del panel **Creación de Cadenas Programáticas y Funcionales** . **Actividad/Proyecto** en donde se puede ver que la categoría presupuestal 3. Asignaciones Presupuestarias que no Resultan en Productos (APNOP) está predeterminada. El registro se inicia con la selección del TIPO de cadena, haciendo referencia a la selección entre ACTIVIDAD y PROYECTO. Para este ejemplo, se selecciona ACTIVIDAD, luego se debe ingresar el código presupuestal de la actividad, si se conoce el código, se digita y se presiona ENTER o en su defecto, se presiona el botón de búsqueda  y aparecen todas las actividades que fueron preseleccionadas para esta categoría presupuestal, se selecciona una actividad y se presiona el botón **Aceptar**.

Finalmente, se registra la estructura funcional, para lo cual se selecciona la función, la división funcional y el grupo funcional en forma secuencial, y se presiona el botón **Guardar**.

PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017

Registrar Cadena Programática y Funcional

Guardar Cancelar

Creación de Cadenas Programáticas y Funcionales - Actividad / Proyecto

Actividad / Proyecto Actividad Predeterminada Proyecto Genérico

Categoría Presupuestal: 3 ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNOP)

Tipo: ACTIVIDAD

Nivel: 5 ACTIVIDAD

Actividad: 5000470 APOYO COMUNAL

Función: 18 SANEAMIENTO

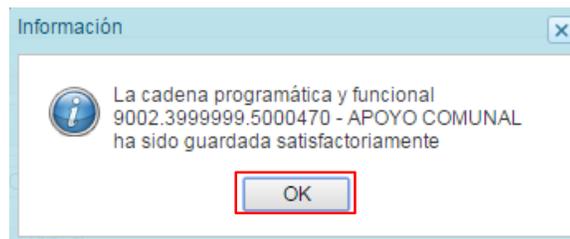
División Funcional: 040 SANEAMIENTO

Grupo Funcional: 0000 SANEAMIENTO URBANO

(\*) Estos campos son requeridos

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Enseguida, aparece un mensaje informativo indicando que la cadena programática y funcional ha sido guardada satisfactoriamente, se presiona **OK** para continuar.



Se retorna a la pantalla inicial en donde aparece la cadena programática y funcional creada en el listado de la categoría presupuestal APNOP.

PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017

Registrar Cadena Programática y Funcional

Categoría Presupuestal: 3 - ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNC)

PdProy	Acti/Acti/Obra	Descripción	Fm	DWF	Grp
2000032	4000176	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA ACUICOLA	10	024	0048
3999999	5000376	ADMINISTRACION DEUDA INTERNA	25	053	0118
3999999	5000470	APOYO COMUNAL	18	040	0088
3999999	5000470	APOYO COMUNAL	23	051	0115
3999999	5000511	ATENCION INTEGRAL A LA INFANCIA TEMPRANA EN WANJA WASI DE GESTION COMUNAL	23	051	0115
3999999	5000578	CONDUCCION Y MANEJO DE LOS REGISTROS CIVILES	03	012	0021
3999999	5000637	DEPORTE FUNDAMENTAL	21	046	0101
3999999	5001059	PROGRAMA DEL VASO DE LECHE	23	051	0115

Programa Presupuestal:

Producto/Proyecto:

Acti/Acti/Obra:

Función:

División Funcional:

Grupo Funcional:

Legenda de colores

- 1 Cadenas programáticas y funcionales cargadas por la DGPP
- 2 Cadenas programáticas y funcionales creadas por el usuario

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

### 3.4.3.2. Proyecto

Para crear una cadena programática funcional en la categoría presupuestal APNOP, se presiona el botón Actividad/Proyecto:

PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017

Registrar Cadena Programática y Funcional

Creación de Cadenas Programáticas y Funcionales

Actividad / Proyecto

Actividad Predeterminada

Proyecto Genérico

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

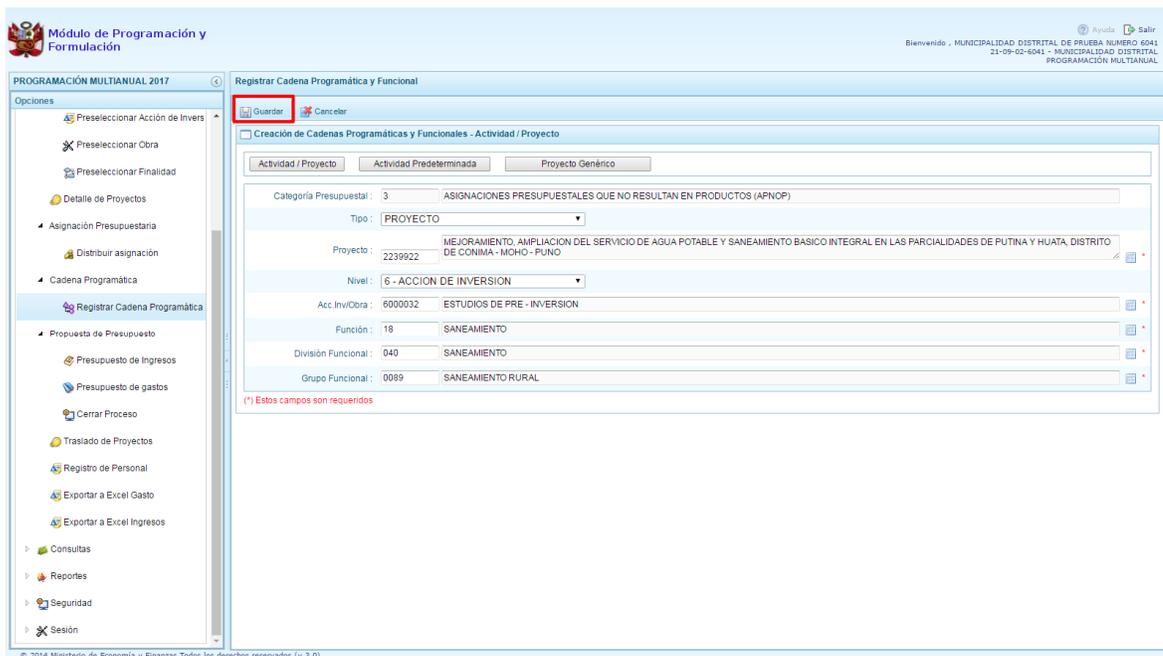
Luego de seleccionar la opción Actividad/Proyecto, se presenta una pantalla del panel **Creación de Cadenas Programáticas y Funcionales . Actividad/Proyecto** en donde se puede ver que la

categoría presupuestal 3. Asignaciones Presupuestarias que no Resultan en Productos (APNOP) está predeterminada.

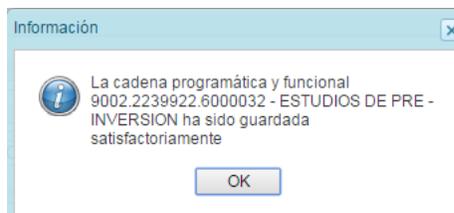
Primero, se selecciona el TIPO de cadena, haciendo referencia a la selección entre ACTIVIDAD y PROYECTO. Para este ejemplo, se selecciona PROYECTO, luego se debe ingresar el código del proyecto, si se conoce el código, se digita y se presiona ENTER o en su defecto, se presiona el botón de búsqueda  y aparecen todos los proyectos que fueron preseleccionadas para esta categoría presupuestal, se selecciona un proyecto y se presiona el botón **Aceptar**.

Segundo, se debe determinar si el proyecto está vinculado a una acción de inversión u obra, en este caso, se selecciona acciones de inversión, luego se ingresa el código presupuestal de la acción de inversión respectiva y se presiona ENTER o se presiona el botón de búsqueda , enseguida aparece la ventana con el listado de las acciones de inversión que han sido preseleccionadas, se elige una acción de inversión y se presiona el botón **Aceptar**.

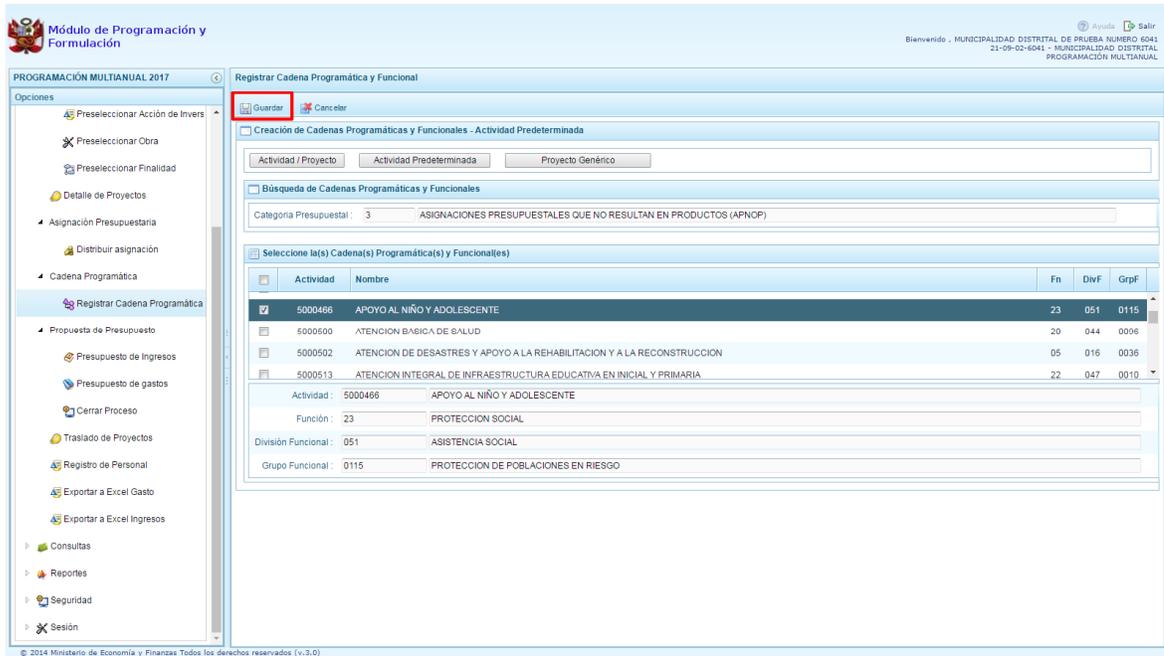
Finalmente, se registra la estructura funcional, para lo cual se selecciona la función, la división funcional y el grupo funcional en forma secuencial, y se presiona el botón **Guardar**.



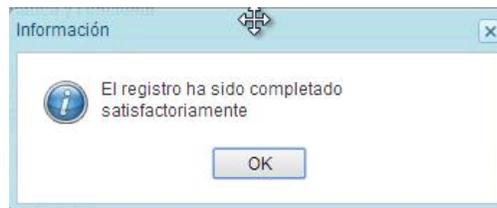
Enseguida, aparece un mensaje informativo indicando que la cadena programática y funcional ha sido guardada satisfactoriamente, se presiona **OK** para continuar:



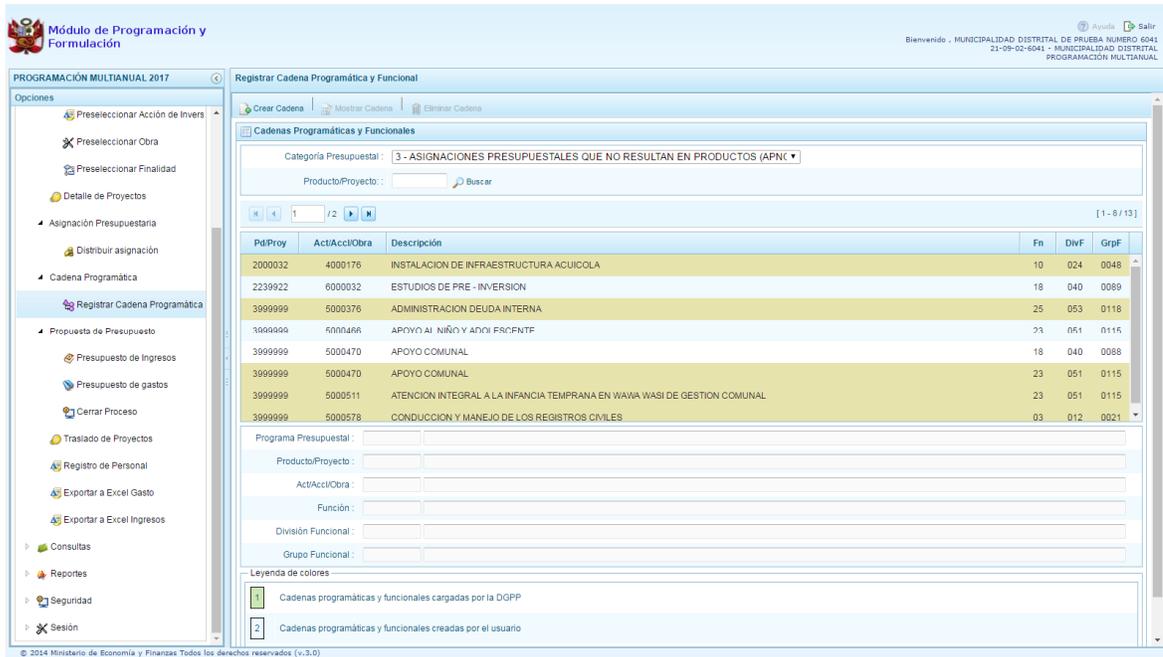




Luego, aparece un mensaje informativo indicando que el registro de la cadena programática se ha completado satisfactoriamente, se presiona **OK** para continuar.



Enseguida, la cadena o cadenas programáticas y funcionales seleccionadas aparecen en el listado de las estructuras de la categoría presupuestal APNOP.



**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017** | **Registrar Cadena Programática y Funcional**

Opciones: Preseleccionar Acción de Invertir, Preseleccionar Obra, Preseleccionar Finalidad, Detalle de Proyectos, Asignación Presupuestaria, Distribuir asignación, Cadena Programática, **Registrar Cadena Programática**, Propuesta de Presupuesto, Presupuesto de Ingresos, Presupuesto de gastos, Cerrar Proceso, Traslado de Proyectos, Registro de Personal, Exportar a Excel Gasto, Exportar a Excel Ingresos, Consultas, Reportes, Seguridad, Sesión.

Bienvenido, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041 21-09-00-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACIÓN MULTIANUAL

Registrar Cadena Programática y Funcional

Crear Cadena | Mostrar Cadena | Eliminar Cadena

**Cadenas Programáticas y Funcionales**

Categoría Presupuestal: 3 - ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNO)

Producto/Proyecto: [ ] Buscar

PdProy	Act/Acci/Obra	Descripción	Fr	DwF	Grp
2000032	4000176	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA ACUICOLA	10	024	0048
2239922	6000032	ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	18	040	0089
3999999	5000376	ADMINISTRACION DEUDA INTERNA	25	053	0118
3999999	600046A	APOYO AL NIÑO Y ADJOI FRICNTF	23	051	0115
3999999	5000470	APOYO COMUNAL	18	040	0088
3999999	5000470	APOYO COMUNAL	23	051	0115
3999999	5000511	ATENCION INTEGRAL A LA INFANCIA TEMPRANA EN WAWA WASI DE GESTION COMUNAL	23	051	0115
3999999	5000578	CONDUCCION Y MANEJO DE LOS REGISTROS CIVILES	03	012	0021

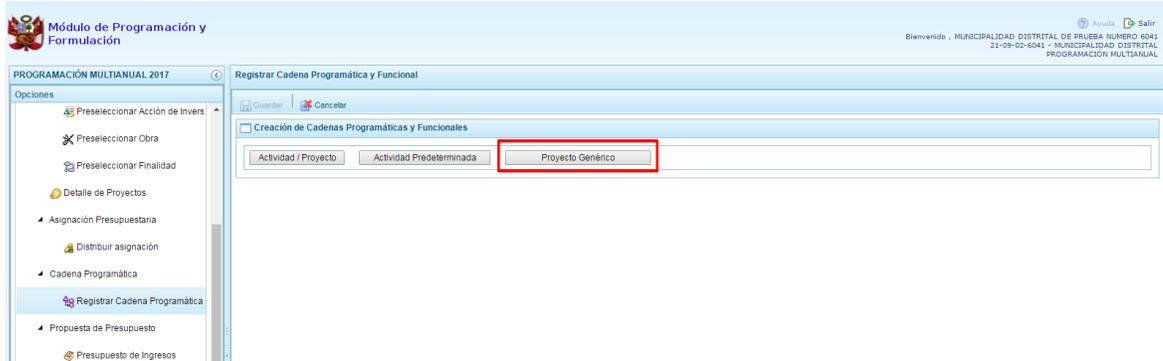
Programa Presupuestal: [ ]  
 Producto/Proyecto: [ ]  
 Act/Acci/Obra: [ ]  
 Función: [ ]  
 División Funcional: [ ]  
 Grupo Funcional: [ ]

Leyenda de colores:  
 1 Cadenas programáticas y funcionales cargadas por la DGPP  
 2 Cadenas programáticas y funcionales creadas por el usuario

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

### 3.4.3.4. Proyecto Genérico

Esta opción permite seleccionar la estructura programática y funcional de los proyectos genéricos que están vinculados a la categoría presupuestal APNOP.



**Módulo de Programación y Formulación**

Bienvenido, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041 21-09-00-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACIÓN MULTIANUAL

**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017** | **Registrar Cadena Programática y Funcional**

Opciones: Preseleccionar Acción de Invertir, Preseleccionar Obra, Preseleccionar Finalidad, Detalle de Proyectos, Asignación Presupuestaria, Distribuir asignación, Cadena Programática, **Registrar Cadena Programática**, Propuesta de Presupuesto, Presupuesto de Ingresos.

Guardar | Cancelar

**Creación de Cadenas Programáticas y Funcionales**

Actividad / Proyecto | Actividad Predeterminada | **Proyecto Genérico**

Al presionar el botón **Proyecto Genérico**, el sistema muestra el panel **Creación de cadenas programáticas y funcionales Æ Proyecto Genérico** en donde se debe registrar la estructura programática y funcional, primero se selecciona el proyecto, para eso, se presiona en el botón de búsqueda , con lo cual aparecerán todos los proyectos genéricos que están vinculados a la categoría presupuestal APNOP, los cuales cuentan con una estructura funcional establecida; se elige el proyecto y se presiona el botón **Aceptar**.

Proyectos

Búsqueda de Proyectos

Categoría Presupuestal : 3 - ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNOP)

Código :

Nombre :

Seleccione Proyecto(s)

[ 1 / 45 ] [ 1 - 6 / 270 ]

Proyecto	Nombre	Fn	Fn	DvFn	DvFn	GrFn	GrFn
2000032	APOYO A LA PRODUCCION AGROPECUARIA	10	AGROPECUARIA	023	AGRARIO	0046	PROTECCION SANITARIA VEGETAL
2000032	APOYO A LA PRODUCCION AGROPECUARIA	10	AGROPECUARIA	024	PECUARIO	0046	PROTECCION SANITARIA ANIMAL
2000174	DEMARCACION TERRITORIAL	19	VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	041	DESARROLLO URBANO	0010	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO
2000248	EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL	17	AMBIENTE	055	GESTION INTEGRAL DE LA CALIDAD AMBIENTAL	0126	VIGILANCIA Y CONTROL INTEGRAL DE LA CONTAMINACION Y REMEDIACION AMBIENTAL
2000348	OBRAS DE EMERGENCIA	05	ORDEN PUBLICO Y SEGURIDAD	016	GESTION DE RIESGOS Y EMERGENCIAS	0037	DEFENSA CONTRA INCENDIOS Y EMERGENCIAS MENORES
2000405	PROMOCION INDUSTRIAL	14	INDUSTRIA	031	INDUSTRIA	0060	PROMOCION DE LA INDUSTRIA

Al retornar al panel **Creación de cadenas programáticas y funcionales Æ Proyecto Genérico**, se cargaran los datos de la estructura funcional del proyecto genérico seleccionado.

Segundo, dado que se está creando la cadena programática funcional de un proyecto, se debe determinar si está vinculado a una acción de inversión u obra, en este ejemplo se selecciona acción de inversión, luego se debe ingresar el código presupuestal y presionar ENTER o utilizar el botón de búsqueda , en donde aparece una ventana con el listado de acciones de inversiones que han sido previamente preseleccionadas, se selecciona la acción de inversión y se presiona el botón **Aceptar**.

Finalmente, se presiona el botón **Guardar**.

Módulo de Programación y Formulación

Bienvenido , MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041 21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACION MULTIANUAL

PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017

Registrar Cadena Programática y Funcional

Creación de Cadenas Programáticas y Funcionales - Proyecto Genérico

Actividad / Proyecto    Actividad Predeterminada    Proyecto Genérico

Categoría Presupuestal : 3 ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNOP)

Tipo : 2 PROYECTO

Proyecto : 2000174 DEMARCACION TERRITORIAL

Nivel : 6 - ACCION DE INVERSION

Acc. Inv/Obra : 6000032 ESTUDIOS DE PRE - INVERSION

Función : 19 VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO

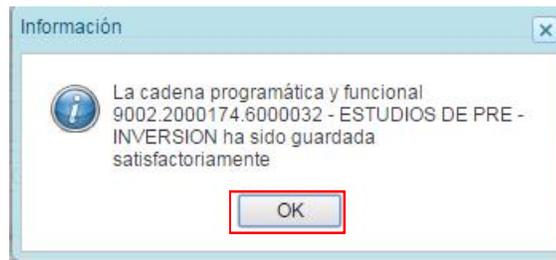
División Funcional : 041 DESARROLLO URBANO

Grupo Funcional : 0010 INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

Estos campos son requeridos

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Al terminar, aparece un mensaje informativo indicando que la cadena programática y funcional ha sido guardada satisfactoriamente, se presiona **OK** para continuar.



Ahora la cadena programática y funcional que se acaba de registrar aparecerá en el listado de la categoría presupuestal APNOP.

**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017**

**Registrar Cadena Programática y Funcional**

Opciones: Crear Cadena, **Mostrar Cadena**, Eliminar Cadena

Cadenas Programáticas y Funcionales

Categoría Presupuestal: 3 - ASIGNACIONES PRESUPUESTALES QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS (APNO)

Producto/Proyecto:  Buscar

PdProy	Act/Acct/Obra	Descripción	Fn	DivF	GrpF
2000032	4000176	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA ACUICOLA	10	024	0048
2000174	6000032	ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	19	041	0010
2239922	8000032	ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	18	040	0089
3999999	5000376	ADMINISTRACION DE FIDUCIA INTERNA	25	093	0118
3999999	5000466	APOYO AL NIÑO Y ADOLESCENTE	23	051	0115
3999999	5000470	APOYO COMUNAL	18	040	0088
3999999	5000470	APOYO COMUNAL	23	051	0115
3999999	5000511	ATENCION INTEGRAL A LA INFANCIA TEMPRANA EN WAWA WASI DE GESTION COMUNAL	23	051	0115

Programa Presupuestal: 9002 ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS QUE NO RESULTAN EN PRODUCTOS

Producto/Proyecto: 2000174 DEMARCACION TERRITORIAL

Act/Acct/Obra: 6000032 ESTUDIOS DE PRE - INVERSION

Función: 19 VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO

División Funcional: 041 DESARROLLO URBANO

Grupo Funcional: 0010 INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

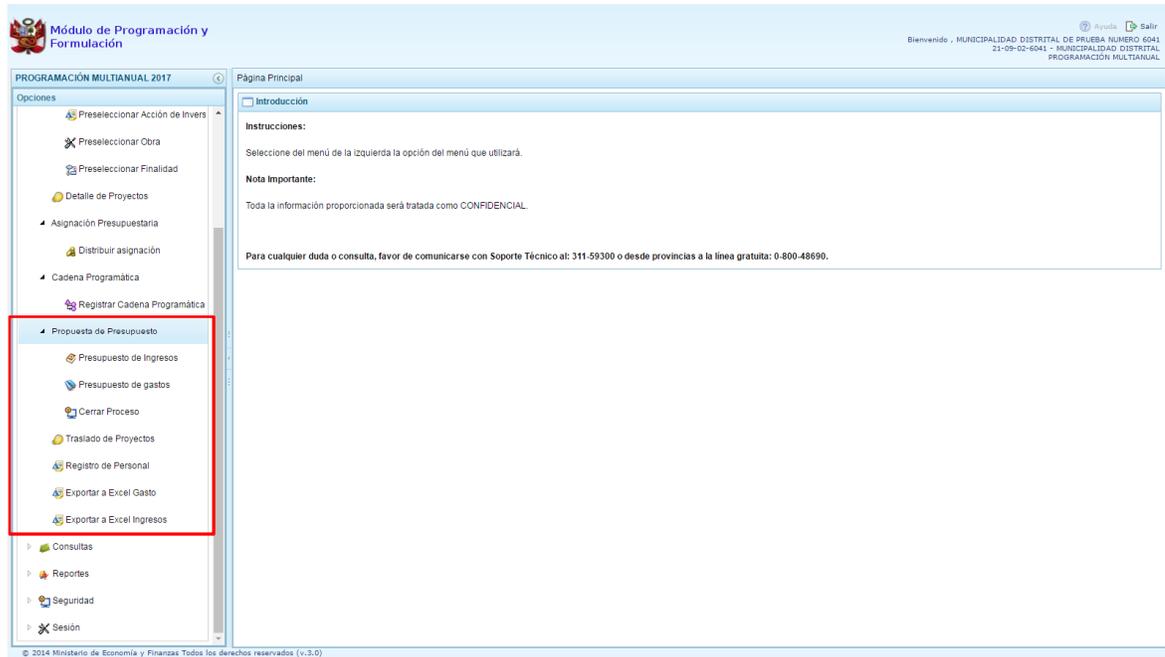
Leyenda de colores:

- 1 Cadenas programáticas y funcionales cargadas por la DGPP
- 2 Cadenas programáticas y funcionales creadas por el usuario

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

### 3.5. Propuesta de Presupuesto

La opción **Propuesta de Presupuesto**, cuenta con las opciones de Presupuesto de Ingresos, Presupuesto de Gastos, Cerrar Proceso, Traslado de proyectos y Registro de Producción Física del Producto.



### 3.5.1. Presupuesto de Ingresos

Opción que permite el registro de la Programación de los ingresos estimados en el período multianual por fuente de financiamiento, rubro y clasificador de ingreso.

Se ingresa a la opción **Procesos** presionando en la flecha que se encuentra al lado izquierdo  luego se selecciona la opción **Propuesta de presupuesto**, seguidamente se presiona en **Presupuesto de Ingresos**, el sistema nos muestra al lado derecho el panel **Formulación Multianual del Presupuesto de Ingreso**, donde se encuentra la información de las fuentes, rubros de financiamiento y conceptos de transferencia que la Entidad actualmente está utilizando en el año fiscal 2016 y que registró en el proceso de Programación Multianual el año anterior.

Para registrar y/o actualizar la programación multianual de ingresos, debe seleccionarse la fuente, el rubro y concepto de transferencia respectivo y presionar el botón **Registrar**.

**Formulación Multianual del Presupuesto de Ingreso**

Propuesta Multianual del Presupuesto de Ingreso

Fle.Rb.	Nombre	CT	Nombre	PIM 2016	Monto 2017	Monto 2018	Monto 2019
2.09	RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS	0	GENERAL	15,000	15,000	15,000	0
5.07	FONDO DE COMPENSACION MUNICIPAL	10	FONCOMUN	713,271	739,233	739,233	0
5.08	IMPUESTOS MUNICIPALES	0	GENERAL	3,000	3,000	3,000	0
5.18	CANON Y SOBRECANON, REGALIAS, RENTA DE ADUANAS Y PARTICIPACIONES	1	CANON MINERO	44,933	138,717	138,717	0
5.18	CANON Y SOBRECANON, REGALIAS, RENTA DE ADUANAS Y PARTICIPACIONES	2	CANON HIDROENERGETICO	4,667	4,407	4,407	0
5.18	CANON Y SOBRECANON, REGALIAS, RENTA DE ADUANAS Y PARTICIPACIONES	0	CANON FORESTAL	0	3	3	0
5.18	CANON Y SOBRECANON, REGALIAS, RENTA DE ADUANAS Y PARTICIPACIONES	7	REGALIAS MINERAS	16,050	38,045	38,045	0
5.18	CANON Y SOBRECANON, REGALIAS, RENTA DE ADUANAS Y PARTICIPACIONES	99	SIN DEFINICION	1,059,716	0	0	0
				1,856,637	938,405	938,405	0

Legenda de abreviaturas:  
 Fle: Fuente de Financiamiento  
 Rb: Rubro  
 CT: Concepto de Transferencia

Enseguida aparecerá una pantalla donde se muestra los clasificadores de ingreso que cuentan con PIM 2016 y Programación Multianual 2017 . 2019 de la fuente y rubro de financiamiento elegida, con las celdas de los montos habilitados para su modificación de ser necesario.

**Formulación Multianual del Presupuesto de Ingreso**

Distribución por Clasificador de Ingreso

Fle: Fle: 2 RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS  
 Rubro: 09 RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS  
 Concepto de Transferencia: 0 GENERAL

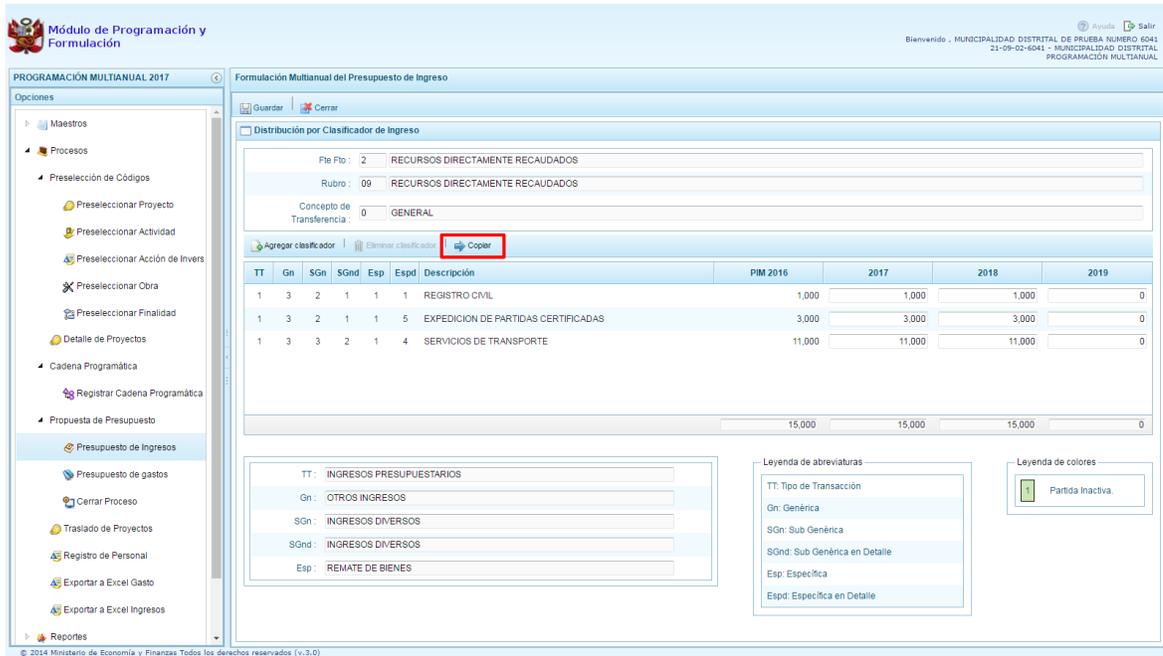
Agregar clasificador | Eliminar clasificador | Copiar

TT	Gn	SGn	SGnd	Esp	Espd	Descripción	PIM 2016	2017	2018	2019
1	3	2	1	1	1	REGISTRO CIVIL	1,000	1,000	1,000	0
1	3	2	1	1	5	EXPEDICION DE PARTIDAS CERTIFICADAS	3,000	3,000	3,000	0
1	3	3	2	1	4	SERVICIOS DE TRANSPORTE	11,000	11,000	11,000	0
							15,000	15,000	15,000	0

Legenda de abreviaturas:  
 TT: Ingresos Presupuestarios  
 Gn: OTROS INGRESOS  
 SGn: INGRESOS DIVERSOS  
 SGnd: INGRESOS DIVERSOS  
 Esp: REMATE DE BIENES

Legenda de colores:  
 Partida Inactiva.

En esta pantalla, puede utilizar el botón **Copiar** para que las cifras del PIM 2016 de todas las partidas de ingreso se copien a los demás años, reemplazando la información existente.



PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017 Formulación Multiannual del Presupuesto de Ingreso

Opciones: Guardar, Cerrar

Distribución por Clasificador de ingreso

File Flu: 2 RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS  
 Rubro: 09 RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS  
 Concepto de Transferencia: 0 GENERAL

Agregar clasificador Eliminar clasificador **Copiar**

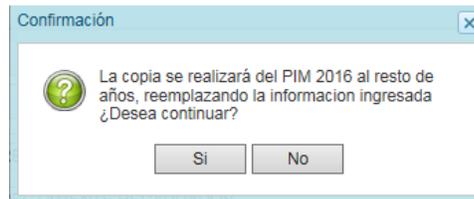
TT	Gn	SGn	SGnd	Esp	Espd	Descripción	PIM 2016	2017	2018	2019
1	3	2	1	1	1	REGISTRO CIVIL	1,000	1,000	1,000	0
1	3	2	1	1	5	EXPEDICION DE PARTIDAS CERTIFICADAS	3,000	3,000	3,000	0
1	3	3	2	1	4	SERVICIOS DE TRANSPORTE	11,000	11,000	11,000	0
							15,000	15,000	15,000	0

Legendas:  
 TT: INGRESOS PRESUPUESTARIOS  
 Gn: OTROS INGRESOS  
 SGn: INGRESOS DIVERSOS  
 SGnd: INGRESOS DIVERSOS  
 Esp: REMATE DE BIENES

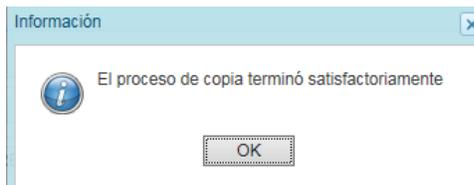
Leyenda de abreviaturas:  
 TT: Tipo de Transacción  
 Gn: Genérica  
 SGn: Sub Genérica  
 SGnd: Sub Genérica en Detalle  
 Esp: Específica  
 Espd: Específica en Detalle

Leyenda de colores:  
 Partida Inactiva

Enseguida, aparece un mensaje de confirmación, se presiona **Sí** para continuar.



Luego, aparece un mensaje informativo indicando que el proceso de copia se realizó satisfactoriamente, se presiona OK.



Como se puede observar en las pantallas se ha copiado el monto del año 2016 a los demás años; no obstante, se tiene la posibilidad de editar de manera independiente cualquiera de los montos según corresponda.

Con la finalidad de grabar los cambios se presiona el botón **Guardar**.

Módulo de Programación y Formulación

Bienvenido, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041  
21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACIÓN MULTIANUAL

PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017

Formulación Multianual del Presupuesto de Ingreso

Opciones: Guardar, Cerrar

Distribución por Clasificador de ingreso

File Flo: 2 RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS  
Rubro: 09 RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS  
Concepto de Transferencia: 0 GENERAL

Agregar clasificador | Eliminar clasificador | Copiar

TT	Gn	SGn	SGnd	Esp	Espd	Descripción	PIM 2016	2017	2018	2019
1	3	2	1	1	1	REGISTRO CIVIL	1,000	1,000	1,000	1,000
1	3	2	1	1	5	EXPEDICION DE PARTIDAS CERTIFICADAS	3,000	3,000	3,000	3,000
1	3	3	2	1	4	SERVICIOS DE TRANSPORTE	11,000	11,000	11,000	11,000
							15,000	15,000	15,000	15,000

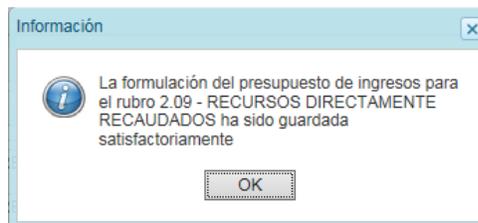
TT: INGRESOS PRESUPUESTARIOS  
 Gn: OTROS INGRESOS  
 SGn: INGRESOS DIVERSOS  
 SGnd: INGRESOS DIVERSOS  
 Esp: REMATE DE BIENES

Leyenda de abreviaturas:  
 TT: Tipo de Transacción  
 Gn: Genérica  
 SGn: Sub Genérica  
 SGnd: Sub Genérica en Detalle  
 Esp: Específica  
 Espd: Específica en Detalle

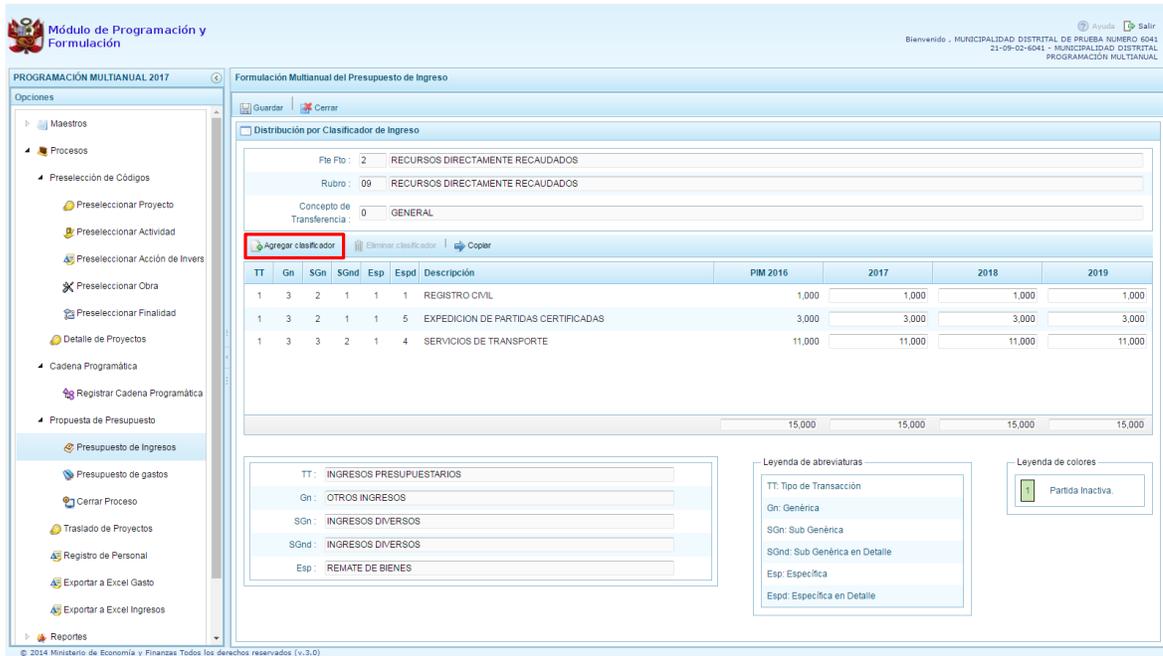
Leyenda de colores:  
 Partida Inactiva

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Enseguida, aparece un mensaje informativo indicando que los cambios se han guardado satisfactoriamente.



Adicionalmente, el sistema nos permite agregar un clasificador de ingreso no programado, en caso sea necesario, para lo cual se presiona el botón **Agregar Clasificador**.



PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017 Formulación Multiannual del Presupuesto de Ingreso

Opciones: Guardar, Cerrar

Distribución por Clasificador de ingreso

File Flo: 2 RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS  
 Rubro: 09 RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS  
 Concepto de Transferencia: 0 GENERAL

TT	Gn	SGn	SGnd	Esp	Espd	Descripción	PIM 2016	2017	2018	2019
1	3	2	1	1	1	REGISTRO CIVIL	1,000	1,000	1,000	1,000
1	3	2	1	1	5	EXPEDICION DE PARTIDAS CERTIFICADAS	3,000	3,000	3,000	3,000
1	3	3	2	1	4	SERVICIOS DE TRANSPORTE	11,000	11,000	11,000	11,000
							15,000	15,000	15,000	15,000

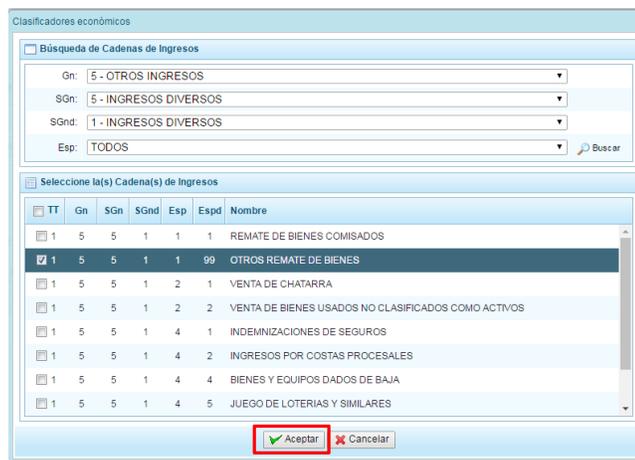
Legenda de abreviaturas:  
 TT: INGRESOS PRESUPUESTARIOS  
 Gn: OTROS INGRESOS  
 SGn: INGRESOS DIVERSOS  
 SGnd: INGRESOS DIVERSOS  
 Esp: REMATE DE BIENES

Legenda de colores:  
 Partida Inactiva

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Luego, aparece la ventana de **Clasificadores Económicos**, permitiendo para seleccionar los clasificadores de ingresos que se van a utilizar, filtrando si es necesario los niveles como: la genérica, sub genérica, sub genérica en detalle y específica de ingreso; conforme se va filtrando estos datos, los clasificadores de ingresos que se muestran en la parte inferior, se van acotando.

Finalmente, debe seleccionarse la cadena o cadenas de ingreso a utilizar presionando el botón **Aceptar**.



Clasificadores económicos

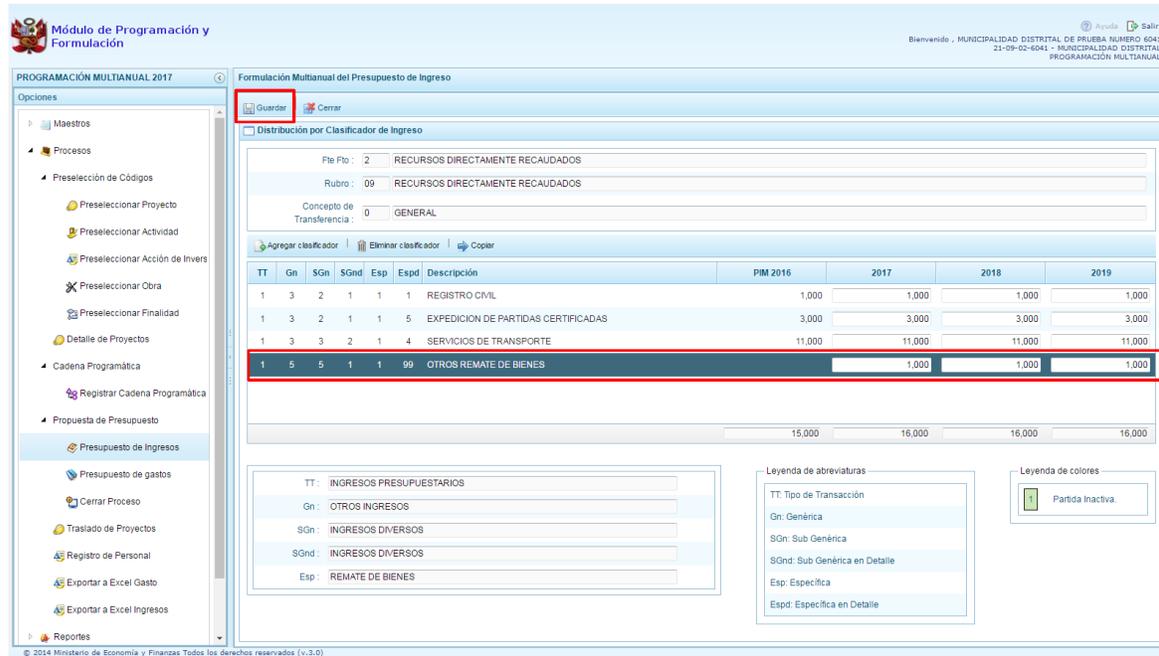
Búsqueda de Cadenas de Ingresos

Gn: 5 - OTROS INGRESOS  
 SGn: 5 - INGRESOS DIVERSOS  
 SGnd: 1 - INGRESOS DIVERSOS  
 Esp: TODOS

Seleccione la(s) Cadena(s) de Ingresos

TT	Gn	SGn	SGnd	Esp	Espd	Nombre
<input type="checkbox"/>	1	5	5	1	1	REMATE DE BIENES COMISADOS
<input checked="" type="checkbox"/>	1	5	5	1	99	OTROS REMATE DE BIENES
<input type="checkbox"/>	1	5	5	1	2	VENTA DE CHATARRA
<input type="checkbox"/>	1	5	5	1	2	VENTA DE BIENES USADOS NO CLASIFICADOS COMO ACTIVOS
<input type="checkbox"/>	1	5	5	1	4	INDEMNIZACIONES DE SEGUROS
<input type="checkbox"/>	1	5	5	1	4	INGRESOS POR COSTAS PROCESALES
<input type="checkbox"/>	1	5	5	1	4	BIENES Y EQUIPOS DADOS DE BAJA
<input type="checkbox"/>	1	5	5	1	4	JUEGO DE LOTERIAS Y SIMILARES

Al retornar a la pantalla de Programación, puede observarse que aparece el clasificador de ingreso que acabamos de seleccionar, habilitado para registrar los montos estimados en los años que corresponda.



PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017 Formulación Multianual del Presupuesto de Ingreso

Opciones: **Guardar** Cerrar

Distribución por Clasificador de Ingreso

Fte Pto : 2 RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS  
 Rubro : 09 RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS  
 Concepto de Transferencia : 0 GENERAL

Agregar clasificador | Eliminar clasificador | Copiar

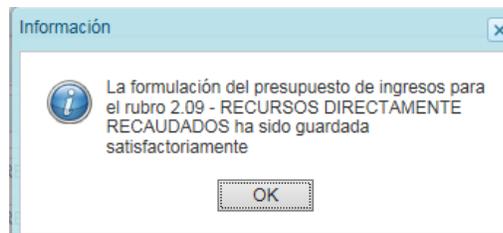
TT	Gn	SGn	SGnd	Esp	Espd	Descripción	PIM 2016	2017	2018	2019
1	3	2	1	1	1	REGISTRO CIVIL	1,000	1,000	1,000	1,000
1	3	2	1	1	5	EXPEDICION DE PARTIDAS CERTIFICADAS	3,000	3,000	3,000	3,000
1	3	3	2	1	4	SERVICIOS DE TRANSPORTE	11,000	11,000	11,000	11,000
1	5	5	1	1	99	OTROS REMATE DE BIENES		1,000	1,000	1,000
Total							15,000	16,000	16,000	16,000

TT: INGRESOS PRESUPUESTARIOS  
 Gn: OTROS INGRESOS  
 SGn: INGRESOS DIVERSOS  
 SGnd: INGRESOS DIVERSOS  
 Esp: REMATE DE BIENES

Leyenda de abreviaturas:  
 TT: Tipo de Transacción  
 Gn: Genérica  
 SGn: Sub Genérica  
 SGnd: Sub Genérica en Detalle  
 Esp: Específica  
 Espd: Específica en Detalle

Leyenda de colores:  
 1 Partida Inactiva.

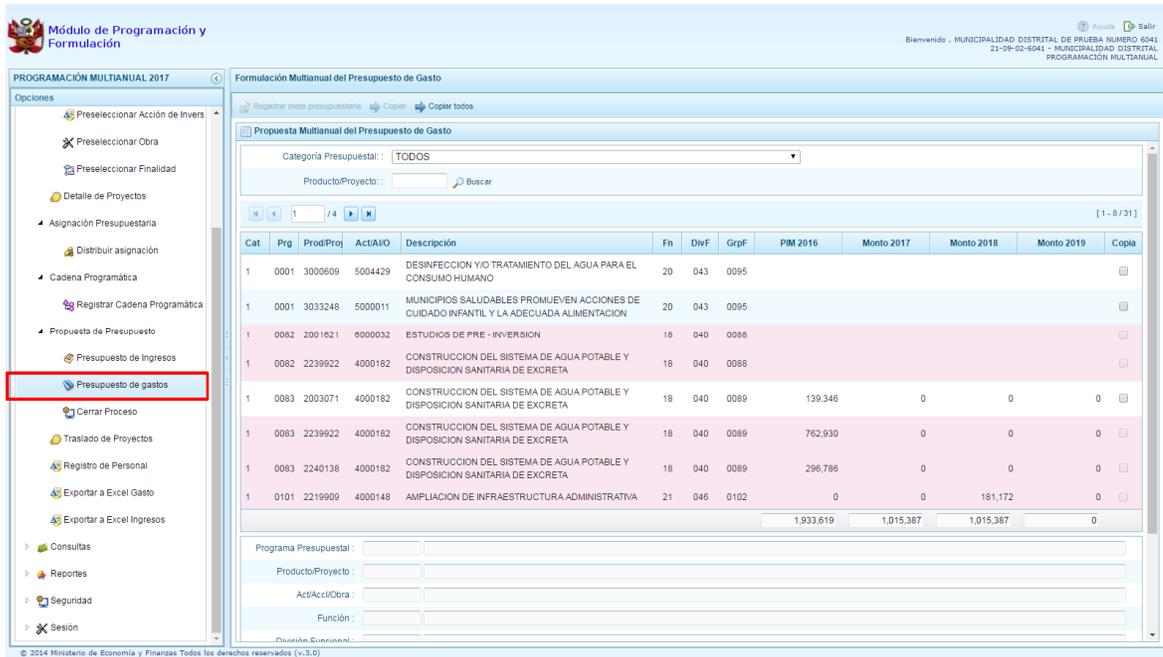
Finalmente, se presiona el botón **Guardar** para almacenar los cambios registrados. Enseguida, aparece un mensaje que nos informa que la formulación del presupuesto ingreso para el rubro seleccionado se ha guardado satisfactoriamente, se presiona **OK**. para continuar.



### 3.5.2. Presupuesto de Gastos

Esta opción le permite a las Entidades crear y/o modificar las metas presupuestarias y registrar la programación multianual de gastos en el nivel de FF. Rubro y Partida de Gasto.

Se ingresa a la opción **Propuesta de Presupuesto**, presionando en la flecha de la izquierda , luego se selecciona **Presupuesto de Gastos**, enseguida, se muestra en la parte derecha todas las cantidades programáticas y funcionales que cuentan con PIM 2016 y Programación Multianual 2017 . 2019.

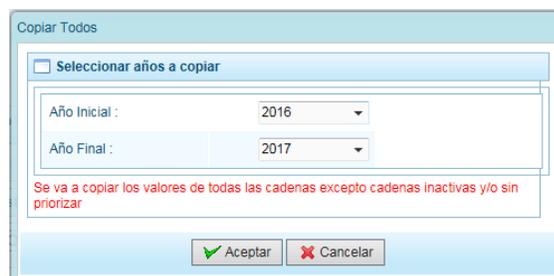


En cada registro, se muestra la categoría presupuestal, el programa presupuestal, el producto o proyecto, la actividad, acción inversión u obra, su descripción, la estructura funcional, el PIM 2016, y la Programación Multianual 2017 y 2019 acumulada, información registrada el año anterior, con la finalidad de que se actualice de ser necesario.

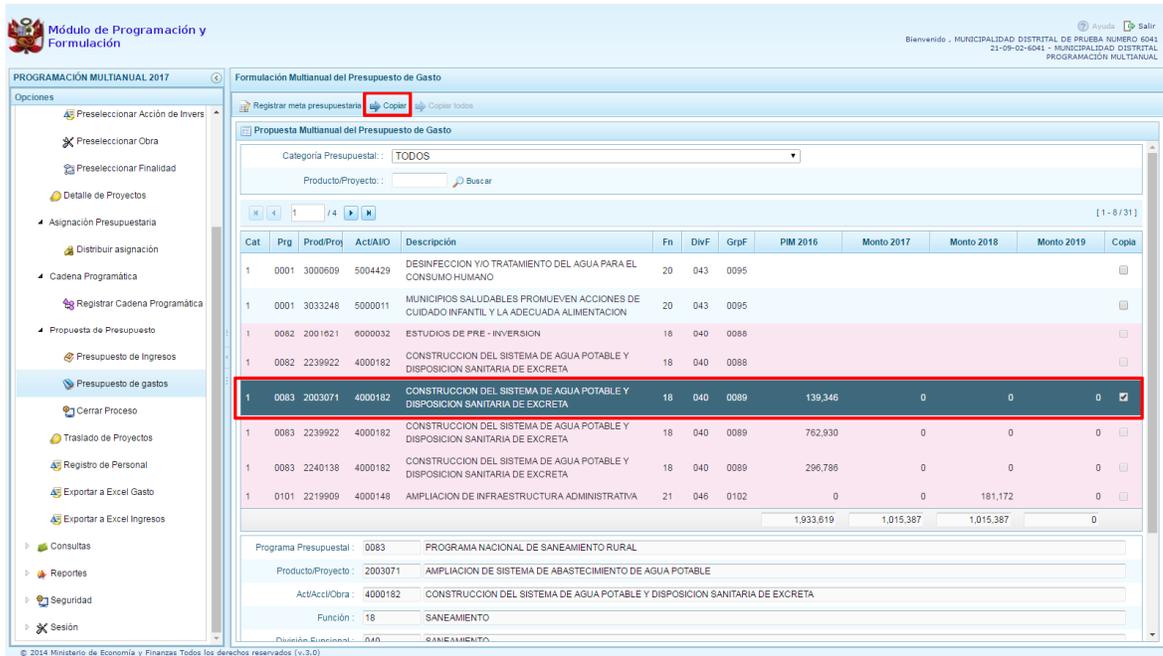
El sistema permite filtrar la lista de cadenas presupuestales por una determinada categoría presupuestal seleccionando en la parte superior la Categoría Presupuestal.

Esta opción cuenta con la funcionalidad de copiar información de metas y la programación de gasto de un año a otro, reemplazando la información del año final; para ejecutar este proceso debe utilizar los botones:

**Copiar** y **Copiar todos**, el botón copiar todos permite copiar todos los montos de todas las cadenas programáticas y funcionales de la Entidad, excepto las cadenas inactivas y/o proyectos sin priorizar, desde el año inicial hasta el año final que se determina al momento de iniciar el proceso.



Para el caso de copiar solo algunas cadenas, debe utilizarse el botón copiar, primero debemos seleccionar la cadena o cadenas sobre las cuales deseamos realizar la copia, marcamos en la casilla  que aparece al lado derecho de la cadena, activándose enseguida el botón COPIAR en la parte superior de la ventana:



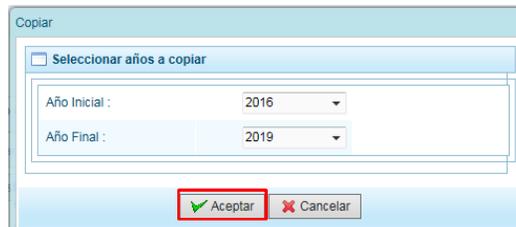
Opciones:
 

- Preseleccionar Acción de Invers
- Preseleccionar Obra
- Preseleccionar Finalidad
- Detalle de Proyectos
- Asignación Presupuestaria
  - Distribuir asignación
  - Registrar Cadena Programática
- Propuesta de Presupuesto
  - Presupuesto de Ingresos
  - Presupuesto de gastos
- Cerrar Proceso
- Traslado de Proyectos
- Registro de Personal
- Exportar a Excel Gasto
- Exportar a Excel Ingresos
- Consultas
- Reportes
- Seguridad
- Sesión

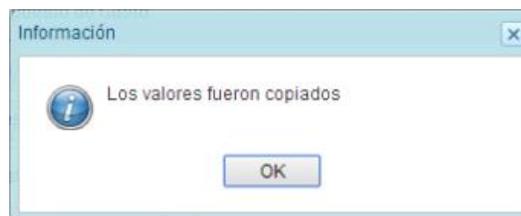
Cat	Prq	Prod/Pro	Act/Acc/O	Descripción	Fn	DivF	GrpF	PIM 2016	Monto 2017	Monto 2018	Monto 2019	Copia
1	0001	3000609	5004429	DESINFECCION Y/O TRATAMIENTO DEL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO	20	043	0095					<input type="checkbox"/>
1	0001	3033248	5000011	MUNICIPIOS SALUDABLES PROMUEVEN ACCIONES DE CUIDADO INFANTIL Y LA ADECUADA ALIMENTACION	20	043	0095					<input type="checkbox"/>
1	0082	2001621	6000032	ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	18	040	0088					<input type="checkbox"/>
1	0082	2239022	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0088					<input type="checkbox"/>
1	0083	2003071	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089	139,346	0	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
1	0083	2239022	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089	762,930	0	0	0	<input type="checkbox"/>
1	0083	2240138	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089	296,786	0	0	0	<input type="checkbox"/>
1	0101	2219909	4000148	AMPLIACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	21	046	0102	0	0	181,172	0	<input type="checkbox"/>
								1,933,619	1,015,387	1,015,387	0	

Programa Presupuestal: 0083 PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO RURAL  
 Producto/Proyecto: 2003071 AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE  
 Act/Acc/Obra: 4000182 CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA  
 Función: 18 SANEAMIENTO

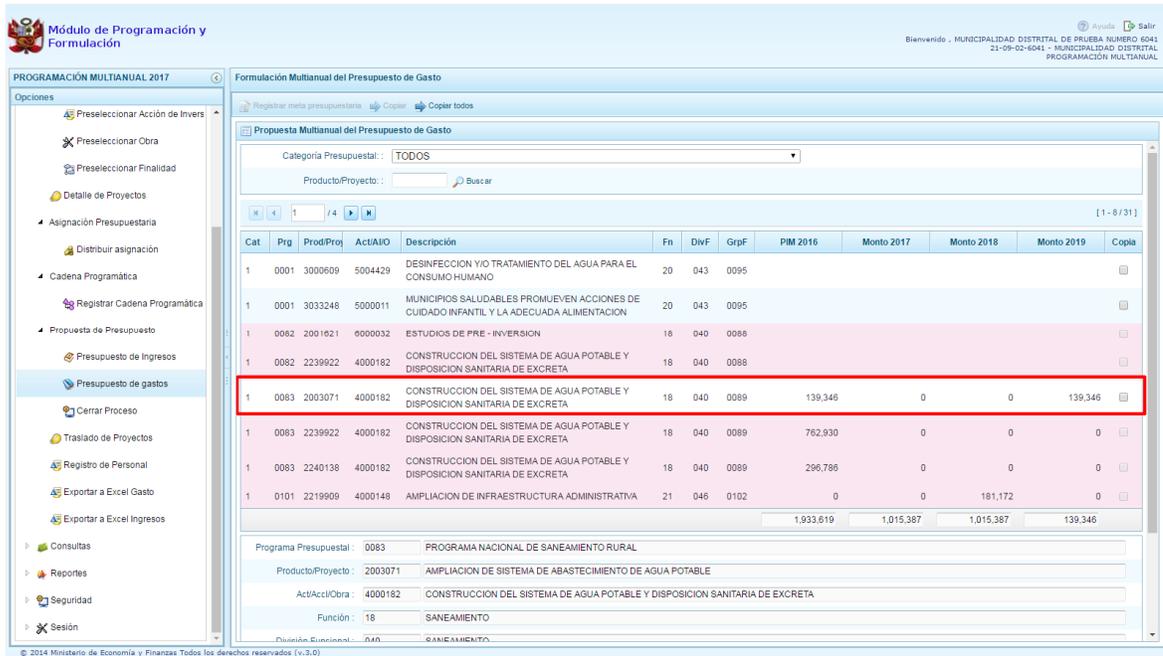
Luego de presionar el botón **Copiar**, aparece la ventana para indicar el año inicial y el año final, entre los cuales se realizará la copia de las cadenas seleccionadas, se presiona el botón **Aceptar** para continuar.



El sistema nos muestra un mensaje de confirmación, se presiona el botón OK para continuar.



Como podemos observar en la cadena seleccionada se ha copiado el monto entre los años indicados.



**Módulo de Programación y Formulación**

 Ayuda Salir  
 Bienvenido, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041  
 21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACION MULTIANUAL

**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017**

 Formulación Multianual del Presupuesto de Gasto

Opciones:
 

- Preseleccionar Acción de Invers
- Preseleccionar Obra
- Preseleccionar Finalidad
- Detalle de Proyectos
- Asignación Presupuestaria
- Distribuir asignación
- Cadena Programática
- Registrar Cadena Programática
- Propuesta de Presupuesto
- Presupuesto de Ingresos
- Presupuesto de gastos**
- Cerrar Proceso
- Traslado de Proyectos
- Registro de Personal
- Exportar a Excel Gasto
- Exportar a Excel Ingresos

**Propuesta Multianual del Presupuesto de Gasto**

Categoría Presupuestal:

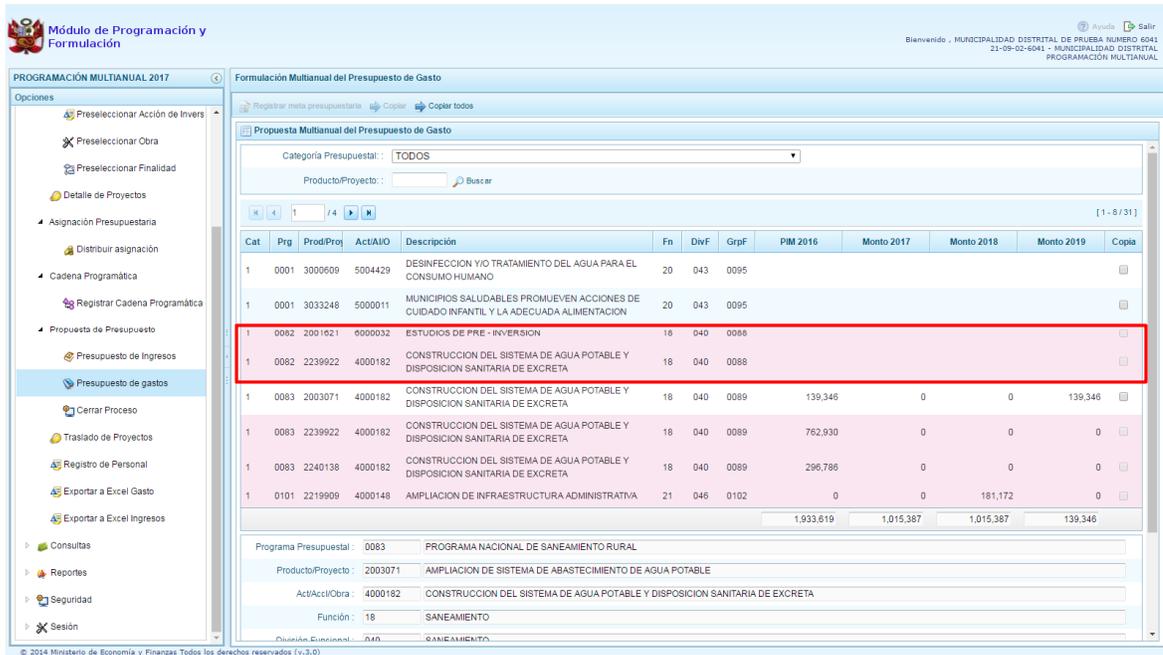
Producto/Proyecto:

Cat	Prq	Prod/Pro	Act/AIO	Descripción	Fn	DivF	GrpF	PIM 2016	Monto 2017	Monto 2018	Monto 2019	Copia
1	0001	3000609	5004429	DESINFECCION Y/O TRATAMIENTO DEL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO	20	043	0095					<input type="checkbox"/>
1	0001	3033248	5000011	MUNICIPIOS SALUDABLES PROMUEVEN ACCIONES DE CUIDADO INFANTIL Y LA ADECUADA ALIMENTACION	20	043	0095					<input type="checkbox"/>
1	0082	2001621	6000032	ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	18	040	0088					<input type="checkbox"/>
1	0082	2239022	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0088					<input type="checkbox"/>
1	0083	2003071	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089	139,346	0	0	139,346	<input type="checkbox"/>
1	0083	2239922	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089	762,930	0	0	0	<input type="checkbox"/>
1	0083	2240138	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089	296,786	0	0	0	<input type="checkbox"/>
1	0101	2219909	4000148	AMPLIACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	21	046	0102	0	0	181,172	0	<input type="checkbox"/>
								1,933,619	1,015,387	1,015,387	139,346	

Programa Presupuestal: 0083 PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO RURAL  
 Producto/Proyecto: 2003071 AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE  
 Act/Acc/Obra: 4000182 CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA  
 Función: 18 SANEAMIENTO  
 División Especial: 040 SANEAMIENTO

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Por otro lado, en el listado se pueden observar cadenas que aparecen en **color rosado**; estas cadenas corresponden a proyectos de inversión que no han sido priorizadas en el registro de **ÍDetalle de Proyectos**, al seleccionar una de éstas cadenas en la parte superior no se activa el botón **Registrar Meta Presupuestaria**, se habilitará cuando el proyecto tenga completado satisfactoriamente el registro en la opción **ÍDetalle de Proyectos**.



**Módulo de Programación y Formulación**

 Ayuda Salir  
 Bienvenido, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041  
 21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACION MULTIANUAL

**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017**

 Formulación Multianual del Presupuesto de Gasto

Opciones:
 

- Preseleccionar Acción de Invers
- Preseleccionar Obra
- Preseleccionar Finalidad
- Detalle de Proyectos
- Asignación Presupuestaria
- Distribuir asignación
- Cadena Programática
- Registrar Cadena Programática
- Propuesta de Presupuesto
- Presupuesto de Ingresos
- Presupuesto de gastos**
- Cerrar Proceso
- Traslado de Proyectos
- Registro de Personal
- Exportar a Excel Gasto
- Exportar a Excel Ingresos

**Propuesta Multianual del Presupuesto de Gasto**

Categoría Presupuestal:

Producto/Proyecto:

Cat	Prq	Prod/Pro	Act/AIO	Descripción	Fn	DivF	GrpF	PIM 2016	Monto 2017	Monto 2018	Monto 2019	Copia
1	0001	3000609	5004429	DESINFECCION Y/O TRATAMIENTO DEL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO	20	043	0095					<input type="checkbox"/>
1	0001	3033248	5000011	MUNICIPIOS SALUDABLES PROMUEVEN ACCIONES DE CUIDADO INFANTIL Y LA ADECUADA ALIMENTACION	20	043	0095					<input type="checkbox"/>
1	0082	2001621	6000032	ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	18	040	0088					<input type="checkbox"/>
1	0082	2239022	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0088					<input type="checkbox"/>
1	0083	2003071	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089	139,346	0	0	139,346	<input type="checkbox"/>
1	0083	2239922	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089	762,930	0	0	0	<input type="checkbox"/>
1	0083	2240138	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089	296,786	0	0	0	<input type="checkbox"/>
1	0101	2219909	4000148	AMPLIACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	21	046	0102	0	0	181,172	0	<input type="checkbox"/>
								1,933,619	1,015,387	1,015,387	139,346	

Programa Presupuestal: 0083 PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO RURAL  
 Producto/Proyecto: 2003071 AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE  
 Act/Acc/Obra: 4000182 CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA  
 Función: 18 SANEAMIENTO  
 División Especial: 040 SANEAMIENTO

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Para visualizar las metas de las cadenas programáticas, debe ubicarse en una cadena determinada y presionar el botón **Registrar Meta Presupuestaria**, enseguida aparece el panel **Metas Presupuestarias** y en la parte inferior se encuentra registrada la Finalidad o las finalidades correspondientes, información que se puede eliminar, asimismo, permite programar su gasto respectivo

Formulación Multianual del Presupuesto de Gasto

Metas presupuestarias

Categoría Presupuestal: 1 PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Programa Pptal: 0063 PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO RURAL

Producto/Proyecto: 2003071 AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE

Actividad/Acc.Inv/Obra: 4000162 CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA

Fn: 18 SANEAMIENTO

DivF: 040 SANEAMIENTO

GrpF: 0089 SANEAMIENTO RURAL

Meta	Finalidad	Descripción	Unidad Medida	Ubigeo	PIM 2016	Monto 2017	Monto 2018	Monto 2019
00001	0005628	ELABORACION Y LIQUIDACION DE EXPEDIENTES	00081	21.09.02	139,346	0	0	139,346

Legenda de colores

1 Partidas Inactivas

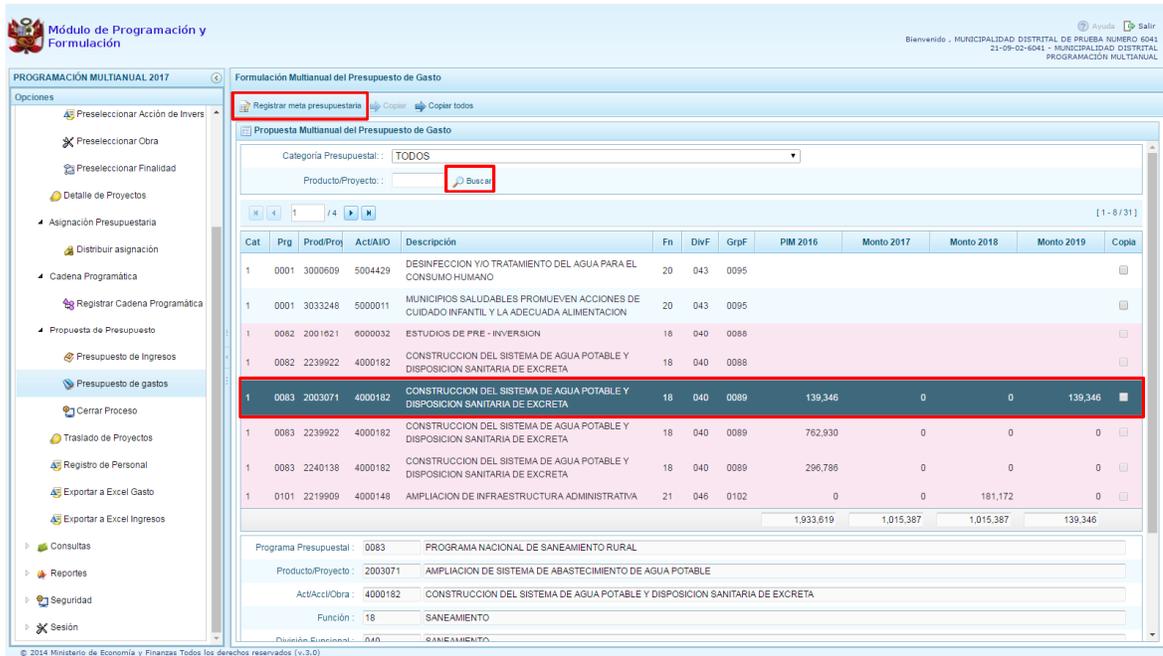
Es necesario mencionar que la pantalla mostrará las metas y clasificadores de gasto inactivas, tal como lo señala en la parte inferior una leyenda de colores, donde se indica que las cadenas inactivas aparecerán en color verde, estas corresponden a estructuras que han sido cerradas por la DGPP y no pueden utilizarse en este proceso.

### 3.5.2.1. Registrar meta presupuestaria

Para crear una meta presupuestaria de una cadena programática y funcional, se debe seleccionar el registro y presionar el botón **Í Agregar meta presupuestaria** .

Cabe anotar que en la pantalla principal de Presupuesto de Gastos, se puede filtrar las cadenas programáticas seleccionando la categoría presupuestal correspondiente o digitando directamente código del producto/proyecto, y presionando el botón **Buscar**.

Si el código presupuestal del producto se repite, la selección se define finalmente por el código de la actividad.



PROGRAMA MULTIANUAL 2017 Formulación Multianual del Presupuesto de Gasto

Opciones: Registrar meta presupuestaria, Copiar, Copiar todos

Propuesta Multianual del Presupuesto de Gasto

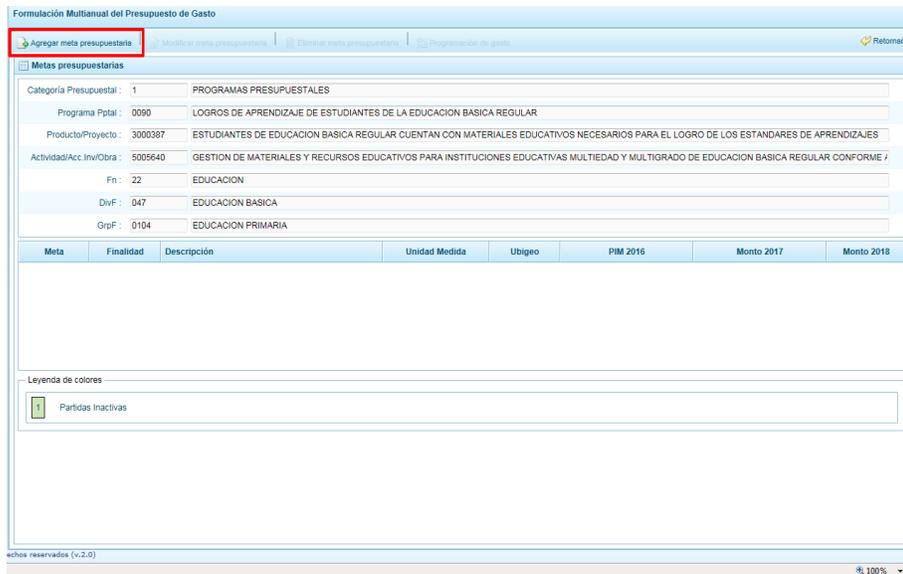
Categoría Presupuestal: TODOS

Producto/Proyecto:

Cat	Prg	Prod/Pro	Act/A/O	Descripción	Fn	DivF	GrpF	PIM 2016	Monto 2017	Monto 2018	Monto 2019	Copia
1	0001	3000609	5004429	DESINFECCION Y/O TRATAMIENTO DEL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO	20	043	0095					<input type="checkbox"/>
1	0001	3033248	5000011	MUNICIPIOS SALUDABLES PROMUEVEN ACCIONES DE CUIDADO INFANTIL Y LA ADECUADA ALIMENTACION	20	043	0095					<input type="checkbox"/>
1	0082	2001621	6000032	ESTUDIOS DE PRE - INVERSION	18	040	0088					<input type="checkbox"/>
1	0082	2239022	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0088					<input type="checkbox"/>
1	0083	2003071	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089	139,346	0	0	139,346	<input checked="" type="checkbox"/>
1	0083	2239022	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089	762,930	0	0	0	<input type="checkbox"/>
1	0083	2240138	4000182	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA	18	040	0089	296,786	0	0	0	<input type="checkbox"/>
1	0101	2219909	4000148	AMPLIACION DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	21	046	0102	0	0	181,172	0	<input type="checkbox"/>
								1,933,619	1,015,387	1,015,387	139,346	

Programa Presupuestal: 0083 PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO RURAL  
 Producto/Proyecto: 2003071 AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE  
 Act/Acc/Obra: 4000182 CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA  
 Función: 18 SANEAMIENTO

Se presiona el botón **Registrar Meta Presupuestaria**, el sistema nos muestra el panel Metas presupuestarias, en donde aparece la categoría presupuestal, programa presupuestal, producto, actividad y estructura funcional de la cadena seleccionada.



Formulación Multianual del Presupuesto de Gasto

Agregar meta presupuestaria, Modificar meta presupuestaria, Eliminar meta presupuestaria, Programación de gasto, Retornar

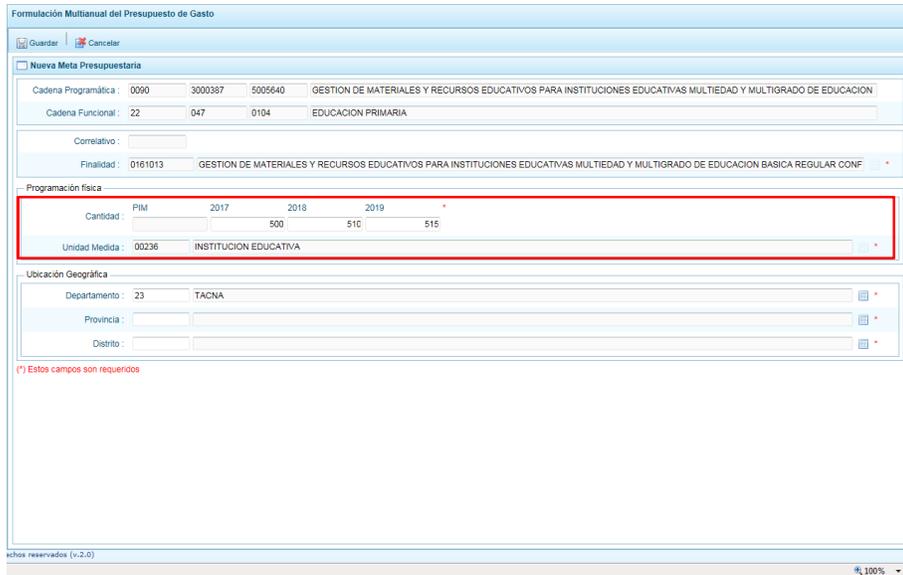
Metas presupuestarias

Categoría Presupuestal: 1 PROGRAMAS PRESUPUESTALES  
 Programa Pptal: 0090 LOGROS DE APRENDIZAJE DE ESTUDIANTES DE LA EDUCACION BASICA REGULAR  
 Producto/Proyecto: 3000387 ESTUDIANTES DE EDUCACION BASICA REGULAR CUENTAN CON MATERIALES EDUCATIVOS NECESARIOS PARA EL LOGRO DE LOS ESTANDARES DE APRENDIZAJES  
 Actividad/Acc. Inv/Obra: 5005640 GESTION DE MATERIALES Y RECURSOS EDUCATIVOS PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS MULTIEDAD Y MULTIGRADO DE EDUCACION BASICA REGULAR CONFORME A  
 Fn: 22 EDUCACION  
 DivF: 047 EDUCACION BASICA  
 GrpF: 0104 EDUCACION PRIMARIA

Meta	Finalidad	Descripción	Unidad Medida	Ubigeo	PIM 2016	Monto 2017	Monto 2018

Leyenda de colores  
 Partidas Inactivas

Para crear una meta presupuestaria se presiona en el botón ubicado en la parte superior izquierda: **Agregar meta presupuestaria**, enseguida aparece el panel donde debemos registrar la información necesaria para la nueva meta presupuestaria.



Formulación Multianual del Presupuesto de Gasto

Nueva Meta Presupuestaria

Cadena Programática : 0090 3000387 5005640 GESTION DE MATERIALES Y RECURSOS EDUCATIVOS PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS MULTIEDAD Y MULTIGRADO DE EDUCACION  
 Cadena Funcional : 22 047 0104 EDUCACION PRIMARIA

Correlativo :

Finalidad : 0161013 GESTION DE MATERIALES Y RECURSOS EDUCATIVOS PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS MULTIEDAD Y MULTIGRADO DE EDUCACION BASICA REGULAR CONF

Programación física

Cantidad	PIM	2017	2018	2019
		500	510	515

Unidad Medida : 00236 INSTITUCION EDUCATIVA

Ubicación Geográfica

Departamento : 23 TACNA

Provincia :

Distrito :

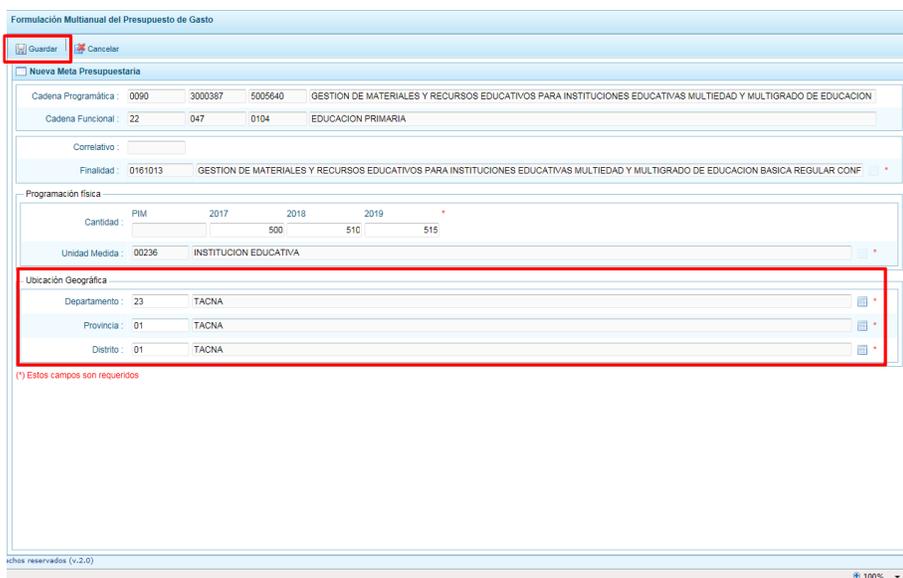
(\*) Estos campos son requeridos

Archivos reservados (v:2.0) 100%

Podemos observar que al tratarse de una cadena vinculada a un producto de un programa presupuestal aparece por defecto la **finalidad** y la **unidad de medida**. En el caso de pertenecer a otra categoría presupuestal o de un proyecto de programas presupuestales, se deberá elegir la finalidad digitando el código y presionando ENTER o utilizando el botón de búsqueda , listando enseguida todas las finalidades que fueron preseleccionadas previamente.

A continuación debemos ingresar la programación física para cada uno de los años en que van a registrarse los montos estimados del gasto.

Luego, debemos registrar la ubicación geográfica, cabe comentar que si se trata de un Gobierno Local Distrital, el Ubigeo aparece pre-cargado y no puede modificarse, pero si la Entidad es un Gobierno Local Provincial, el departamento y provincia están pre-determinadas y el distrito puede modificarse.



Formulación Multianual del Presupuesto de Gasto

Nueva Meta Presupuestaria

Cadena Programática : 0090 3000387 5005640 GESTION DE MATERIALES Y RECURSOS EDUCATIVOS PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS MULTIEDAD Y MULTIGRADO DE EDUCACION  
 Cadena Funcional : 22 047 0104 EDUCACION PRIMARIA

Correlativo :

Finalidad : 0161013 GESTION DE MATERIALES Y RECURSOS EDUCATIVOS PARA INSTITUCIONES EDUCATIVAS MULTIEDAD Y MULTIGRADO DE EDUCACION BASICA REGULAR CONF

Programación física

Cantidad	PIM	2017	2018	2019
		500	510	515

Unidad Medida : 00236 INSTITUCION EDUCATIVA

Ubicación Geográfica

Departamento : 23 TACNA

Provincia : 01 TACNA

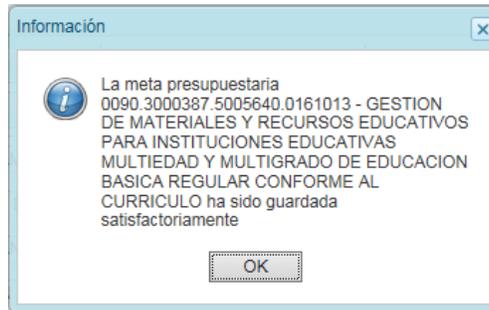
Distrito : 01 TACNA

(\*) Estos campos son requeridos

Archivos reservados (v:2.0) 100%

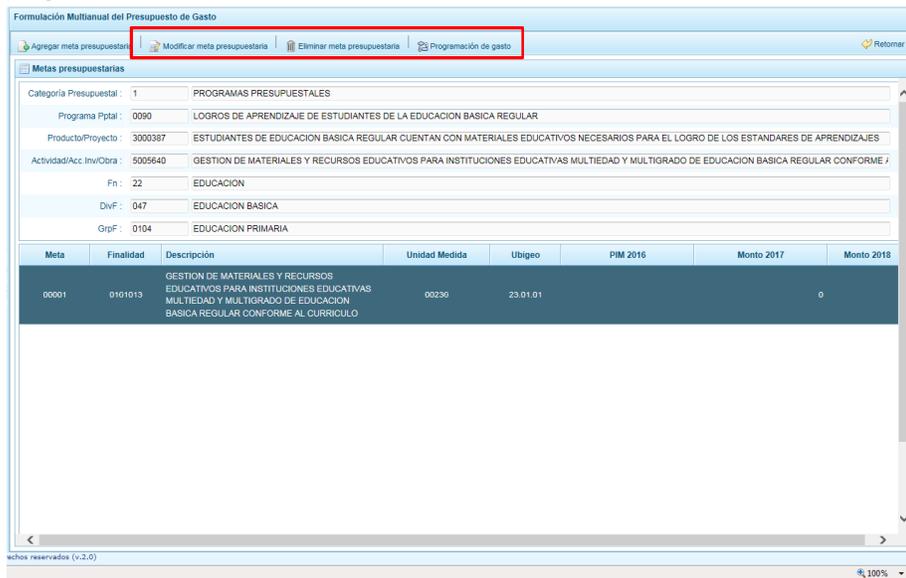
Finalmente, para generar la meta, se presiona el botón **Guardar**.

Aparece un mensaje con información de la meta que acabamos de crear, se presiona el botón **OK** para continuar.



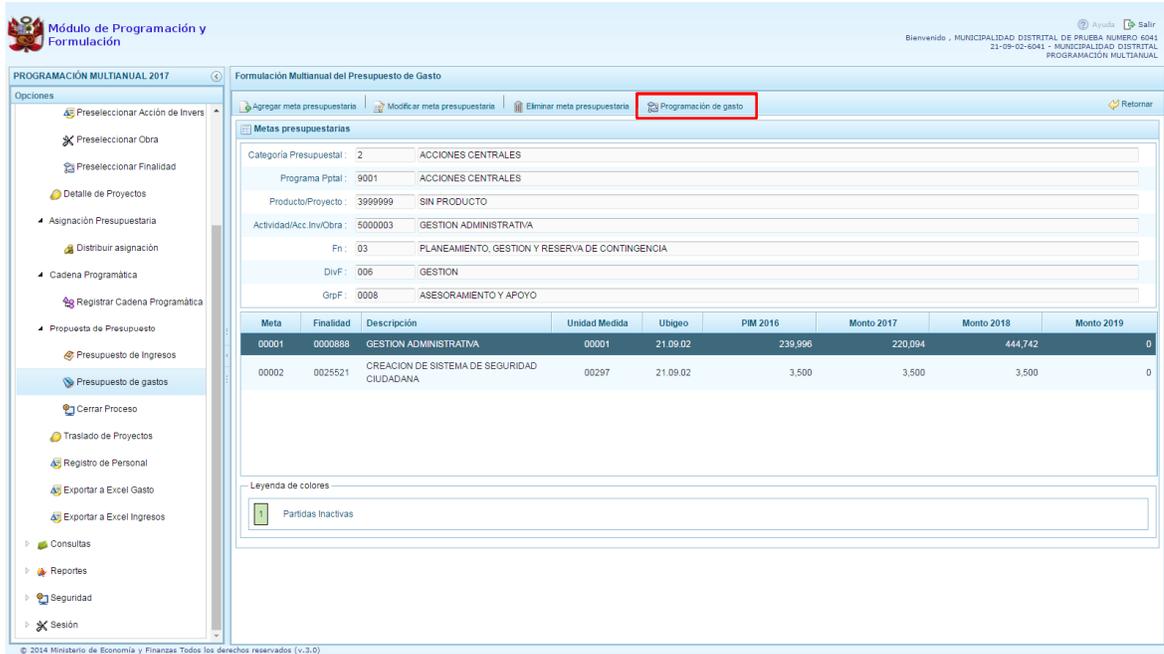
Como podemos observar, aparece en la parte inferior la meta presupuestaria creada para el producto seleccionado. Al sombreado la meta creada, se activan los botones que se encuentran en la parte superior como **Modificar meta Presupuestaria**, que nos permite realizar modificaciones sobre los datos de la meta; **Eliminar meta presupuestaria**, en caso que se requiera eliminar la meta creada y el botón de **Programación de Gasto**.

Es necesario mencionar que el sistema permite modificar los datos de las metas que van pre-cargadas, incluso eliminarlas siempre y cuando no tengan PIM año 2016, sin tomar en cuenta que tiene programación. Los saldos serán recalculados.



### 3.5.2.2. Programación de Gasto

Luego de haber registrado la meta presupuestaria, corresponde registrar la programación de gasto, para lo cual se selecciona la meta creada y se presiona el botón **Programación de gasto**, ubicado en la barra superior:



**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017** Formulación Multianual del Presupuesto de Gasto

Opciones:
 

- Preseleccionar Acción de Invers
- Preseleccionar Obra
- Preseleccionar Finalidad
- Detalle de Proyectos
- Asignación Presupuestaria
- Distribuir asignación
- Cadena Programática
- Registrar Cadena Programática
- Propuesta de Presupuesto
- Presupuesto de Ingresos
- Presupuesto de gastos
- Cerrar Proceso
- Traslado de Proyectos
- Registro de Personal
- Exportar a Excel Gasto
- Exportar a Excel Ingresos
- Consultas
- Reportes
- Seguridad
- Sesión

Metas presupuestarias

Meta	Finalidad	Descripción	Unidad Medida	Ubigeo	PIM 2016	Monto 2017	Monto 2018	Monto 2019
00001	0000888	GESTION ADMINISTRATIVA	00001	21.09.02	239,996	220,094	444,742	0
00002	0025521	CREACION DE SISTEMA DE SEGURIDAD CIUDADANA	00297	21.09.02	3,500	3,500	3,500	0

Leyenda de colores:
 

- 1 Partidas Inactivas

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Inmediatamente, aparece una ventana mostrando la cadena programática, la cadena funcional, la finalidad, unidad de medida, y las cantidades físicas programadas de la meta para cada año. En la parte central aparece una ventana donde para registrar las partidas de gasto y su Programación Multianual a nivel de Concepto de Transferencia (CT) y partida de gasto.

**Módulo de Programación y Formulación**

Bienvenido | MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041 | 21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACION MULTIANUAL

**Formulación Multianual del Presupuesto de Gasto**

Guardar formulación

Programación de Gasto

Cadena Programática: 9001 3999999 5000003 GESTION ADMINISTRATIVA

Cadena Funcional: 03 006 0008 ASESORAMIENTO Y APOYO

Finalidad: 0000888 GESTION ADMINISTRATIVA

Cantidad: 2017 2018 2019  
1,000 1,000 0

Unidad Medida: 02214 ACCION Ubicación Geográfica: PUNO MOHO CONIMA

Agregar clasificador Eliminar clasificador Copiar

FF.Rb.CT	TT	Gn	SG	SGd	Esp	Espld	Descripción	PIM 2016	Monto 2017	Monto 2018	Monto 2019
2.09.0	2	3	1	3	1	1	COMBUSTIBLES Y CARBURANTES	7,500	7,500	7,500	0
2.09.0	2	3	1	6	1	1	DE VEHICULOS	1,500	500	500	0
2.09.0	2	3	2	4	1	1	DE EDIFICACIONES, OFICINAS Y ESTRUCTURAS	0	4,500	4,500	0
2.09.0	2	3	2	4	1	3	DE VEHICULOS	1,500	1,500	1,500	0
5.07.0	2	1	1	1	1	2	PERSONAL ADMINISTRATIVO NOMBRADO (REGIMEN PUBLICO)	13,200	13,200	13,200	0
5.07.0	2	1	1	9	1	1	GRATIFICACIONES	400	400	400	0
								239,996	219,094	443,742	0

FF	Rb	CT	Nombre	PIM	PROG. 2017	PROG. 2018	PROG. 2019
1	00	1	PROGRAMA DEL VASO DE LECHE	76,982	76,982	76,982	0
2	09	0	GENERAL	15,000	14,000	14,000	0
5	07	0	GENERAL	713,271	739,233	739,233	73,696
5	08	0	GENERAL	3,000	3,000	3,000	0
5	18	0	GENERAL	1,125,366	181,172	181,172	65,650

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

En la parte inferior, podemos observar los montos acumulados de la Programación de Gastos a nivel de fuente de financiamiento, rubro y Concepto de Transferencia (CT), con la asignación correspondiente y los saldos por programar, montos que se van actualizando conforme se registra la Programación.

Para agregar un clasificador de gasto a la meta seleccionada, se presiona el botón **Agregar Clasificador**:

**Módulo de Programación y Formulación**

Bienvenido | MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041 | 21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACION MULTIANUAL

**Formulación Multianual del Presupuesto de Gasto**

Guardar formulación

Programación de Gasto

Cadena Programática: 9001 3999999 5000003 GESTION ADMINISTRATIVA

Cadena Funcional: 03 006 0008 ASESORAMIENTO Y APOYO

Finalidad: 0000888 GESTION ADMINISTRATIVA

Cantidad: 2017 2018 2019  
1,000 1,000 0

Unidad Medida: 02214 ACCION Ubicación Geográfica: PUNO MOHO CONIMA

**Agregar clasificador** Eliminar clasificador Copiar

FF.Rb.CT	TT	Gn	SG	SGd	Esp	Espld	Descripción	PIM 2016	Monto 2017	Monto 2018	Monto 2019
2.09.0	2	3	1	3	1	1	COMBUSTIBLES Y CARBURANTES	7,500	7,500	7,500	0
2.09.0	2	3	1	6	1	1	DE VEHICULOS	1,500	500	500	0
2.09.0	2	3	2	4	1	1	DE EDIFICACIONES, OFICINAS Y ESTRUCTURAS	0	4,500	4,500	0
2.09.0	2	3	2	4	1	3	DE VEHICULOS	1,500	1,500	1,500	0
5.07.0	2	1	1	1	1	2	PERSONAL ADMINISTRATIVO NOMBRADO (REGIMEN PUBLICO)	13,200	13,200	13,200	0
5.07.0	2	1	1	9	1	1	GRATIFICACIONES	400	400	400	0
								239,996	219,094	443,742	0

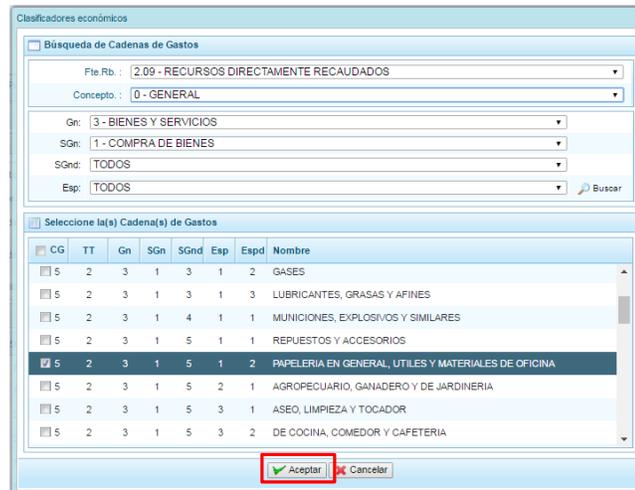
FF	Rb	CT	Nombre	PIM	PROG. 2017	PROG. 2018	PROG. 2019
1	00	1	PROGRAMA DEL VASO DE LECHE	76,982	76,982	76,982	0
2	09	0	GENERAL	15,000	14,000	14,000	0
5	07	0	GENERAL	713,271	739,233	739,233	73,696
5	08	0	GENERAL	3,000	3,000	3,000	0
5	18	0	GENERAL	1,125,366	181,172	181,172	65,650

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Enseguida, aparece la ventana de clasificadores económicos, en donde se debe seleccionar la fuente, el rubro de financiamiento, el Concepto de Transferencia (CT), la genérica de gasto, subgenérica de gasto, sub genérica en detalle, etc.; conforme se va realizando la selección los clasificadores de gasto se van acotando en la parte inferior de la ventana las específicas de gasto.

Dependiendo de la fuente y rubro de financiamiento que se seleccionen, aparecerán predeterminados el Concepto de Transferencia y los Clasificadores desde nivel de genérica, es decir, las partidas de gasto se van acotando dependiendo del concepto.

Para seleccionar el o los clasificadores de gasto, se marca en la casilla  que se encuentra en la parte izquierda y se presiona **ACEPTAR**:



**Clasificadores económicos**

Búsqueda de Cadenas de Gastos

Fte. Rb.: 2.09 - RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS

Concepto: 0 - GENERAL

Gn: 3 - BIENES Y SERVICIOS

SGn: 1 - COMPRA DE BIENES

SGnd: TODOS

Esp: TODOS

Seleccione la(s) Cadena(s) de Gastos

CG	TT	Gn	SGn	SGnd	Esp	Espd	Nombre	
<input type="checkbox"/>	5	2	3	1	3	1	2	GASES
<input type="checkbox"/>	5	2	3	1	3	1	3	LUBRICANTES, GRASAS Y AFINES
<input type="checkbox"/>	5	2	3	1	4	1	1	MUNICIONES, EXPLOSIVOS Y SIMILARES
<input type="checkbox"/>	5	2	3	1	5	1	1	REPUESTOS Y ACCESORIOS
<input checked="" type="checkbox"/>	5	2	3	1	5	1	2	PAPELERIA EN GENERAL, UTILES Y MATERIALES DE OFICINA
<input type="checkbox"/>	5	2	3	1	5	2	1	AGROPECUARIO, GANADERO Y DE JARDINERIA
<input type="checkbox"/>	5	2	3	1	5	3	1	ASEO, LIMPIEZA Y TOCADOR
<input type="checkbox"/>	5	2	3	1	5	3	2	DE COCINA, COMEDOR Y CAFETERIA

Continuando con el proceso, aparecerán los clasificadores de gasto seleccionados, habilitados para registrar la programación de gastos, considerando que debe existir una correspondencia, entre los años programados a nivel de la programación física y los años en que se está programando los gastos, es decir, si se ha programado para tres años a nivel de las cantidades de meta, se tiene que programar la parte financiera para esos tres años.

Módulo de Programación y Formulación

Bienvenido, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041  
21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACION MULTIANUAL

PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017

Formulación Multianual del Presupuesto de Gasto

Guardar formulación

Programación de Gasto

Cadena Programática: 9001 3999999 5000003 GESTION ADMINISTRATIVA

Cadena Funcional: 03 006 0008 ASESORAMIENTO Y APOYO

Finalidad: 0000888 GESTION ADMINISTRATIVA

Cantidad: 2017 2018 2019

1,000 1,000 0

Unidad Medida: 02214 ACCION Ubicación Geográfica: PUNO MOHO CONIMA

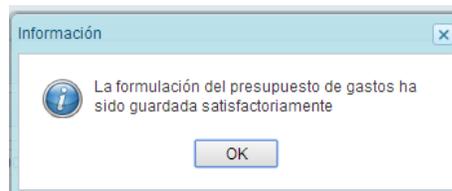
Agregar clasificador Eliminar clasificador Copiar

FF.Rb.CT	TT	Gn	SG	SGd	Esp	Descripción	PIM 2016	Monto 2017	Monto 2018	Monto 2019
2.09.0	2	3	1	3	1	COMBUSTIBLES Y CARBURANTES	7,500	7,500	7,500	0
2.09.0	2	3	1	5	1	PAPELERIA EN GENERAL, UTILES Y MATERIALES DE OFICINA		1,000	1,000	
2.09.0	2	3	1	6	1	DE VEHICULOS	1,500	500	500	0
2.09.0	2	3	2	4	1	DE EDIFICACIONES, OFICINAS Y ESTRUCTURAS	0	4,500	4,500	0
2.09.0	2	3	2	4	1	DE VEHICULOS	1,500	1,500		0
5.07.0	2	1	1	1	1	(REGIMEN PUBLICO)	13,499	13,499	13,499	0
							239,996	220,094	444,742	0

FF	Rb	CT	Nombre	PIM	PROG. 2017	PROG. 2018	PROG. 2019
1	00	1	PROGRAMA DEL VASO DE LECHE	76,982	76,982	76,982	0
2	09	0	GENERAL	15,000	14,000	14,000	0
5	07	0	GENERAL	713,271	739,233	739,233	73,696
5	08	0	GENERAL	3,000	3,000	3,000	0

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Finalmente, se presiona el botón **Guardar Formulación**, y aparece un mensaje de confirmación, debemos presionar OK para continuar:



Podemos observar en la parte inferior que los montos acumulados de la programación de gastos a nivel de fuente de financiamiento y rubro se han actualizado.


**Módulo de Programación y Formulación**

 Bienvenido, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041  
 21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL  
 PROGRAMACION MULTIANUAL

---

**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017**

 Guardar formulación

**Formulación Multianual del Presupuesto de Gasto**

Programación de Gasto

Cadena Programática: 9001 3999999 5000003 GESTION ADMINISTRATIVA  
 Cadena Funcional: 03 006 0008 ASESORAMIENTO Y APOYO  
 Finalidad: 0000888 GESTION ADMINISTRATIVA  
 Cantidad: 2017 2018 2019  
                   1,000 1,000 0  
 Unidad Medida: 02214 ACCION Ubicación Geográfica: PUNO MOHO CONIMA

FF.Rb.CT	TT	Gn	SG	SGd	Esp	EsPd	Descripción	PIM 2016	Monto 2017	Monto 2018	Monto 2019
2.09.0	2	3	1	3	1	1	COMBUSTIBLES Y CARBURANTES	7,500	7,500	7,500	0
2.09.0	2	3	1	5	1	2	PAPELERIA EN GENERAL, UTILES Y MATERIALES DE OFICINA		1,000	1,000	
2.09.0	2	3	1	6	1	1	DE VEHICULOS	1,500	500	500	0
2.09.0	2	3	2	4	1	1	DE EDIFICACIONES, OFICINAS Y ESTRUCTURAS	0	4,500	4,500	0
2.09.0	2	3	2	4	1	3	DE VEHICULOS	1,500	1,500	1,500	0
5.07.0	2	1	1	1	1	2	PERSONAL ADMINISTRATIVO NOMBRADO (REGIMEN PUBLICO)	13,200	13,200	13,200	0
								239,996	220,094	444,742	0

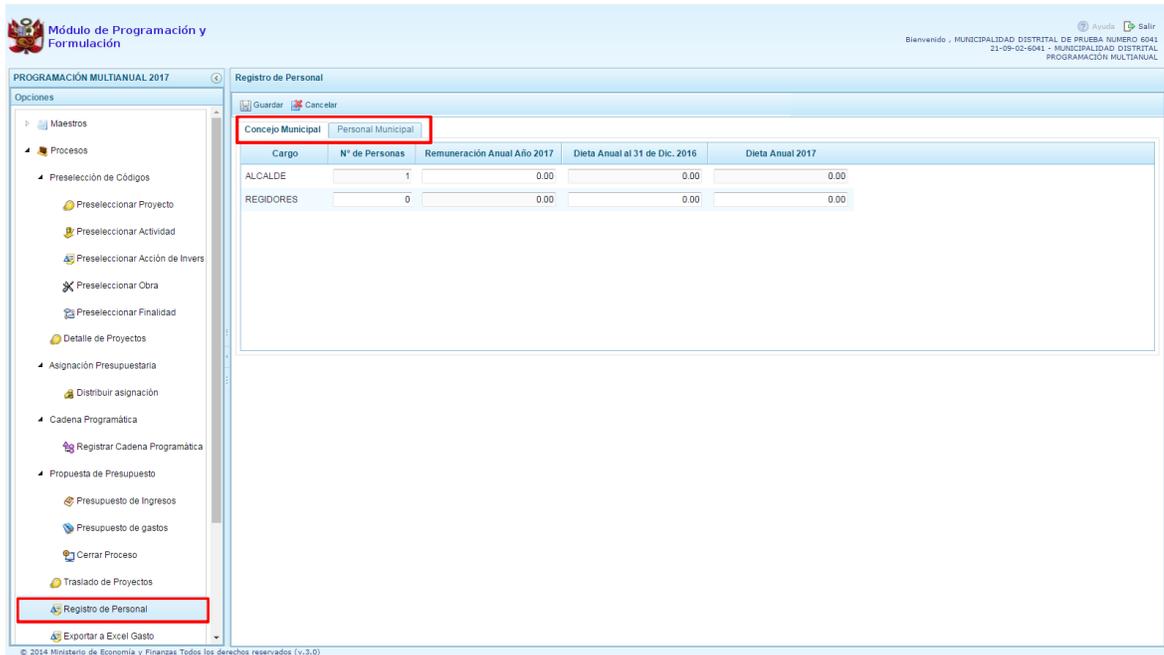
FF	Rb	CT	Nombre	PIM	PROG. 2017	PROG. 2018	PROG. 2019
1	00	1	PROGRAMA DEL VASO DE LECHE	76,982	76,982	76,982	0
2	09	0	GENERAL	15,000	15,000	15,000	0
5	07	0	GENERAL	713,271	739,233	739,233	73,696
5	08	0	GENERAL	3,000	3,000	3,000	0

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Cabe mencionar que en la pantalla de Programación de gastos, se pueden copiar los montos del PIM del año 2016 hacia los otros años, utilizando el botón COPIAR, reemplazando la información existente. Además se pueden eliminar las partidas de gasto necesarias siempre y cuando no tengan PIM en el año 2016.

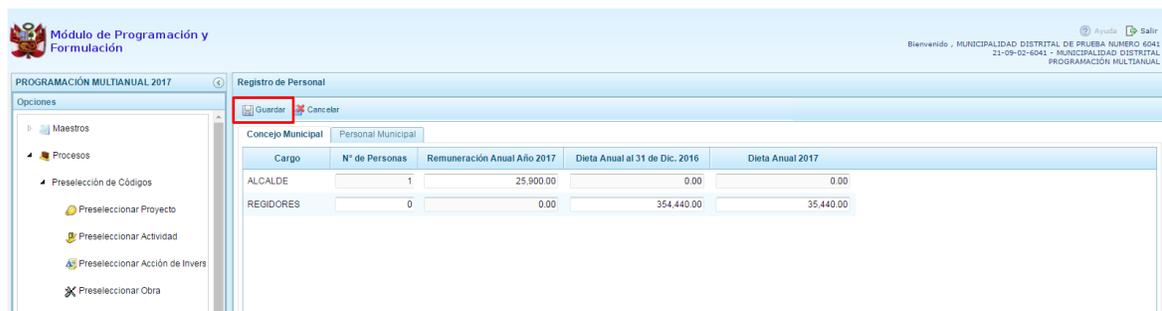
### 3.5.3. Registro de Personal

Para acceder a esta opción, se debe presionar en **Í Registro de PersonalÍ** :



Se tiene dos opciones: Concejo Municipal y Personal Municipal. Por default aparecerá Concejo Municipal.

En la pestaña **Concejo Municipal**, se debe registrar información en Remuneración Anual Año 2017 correspondiente al ALCALDE y registrar en el caso de los REGIDORES los campos Dieta anual al 31Dic. 2016 y Dieta Anual 2017. Luego de registrar la información solicitada se presiona **Guardar**.



En la pestaña **Personal Municipal**, se debe registrar lo siguiente:

- Activo . Nombrado
- Activo . Contratado
- Pensionista

La información se registra de acuerdo a las categorías de personal que están establecidos en cada pantalla, en donde se registra el número de personal y el costo anual que representa ese personal para el año 2017. Culinado el registro, se presiona **¡Guardar!**



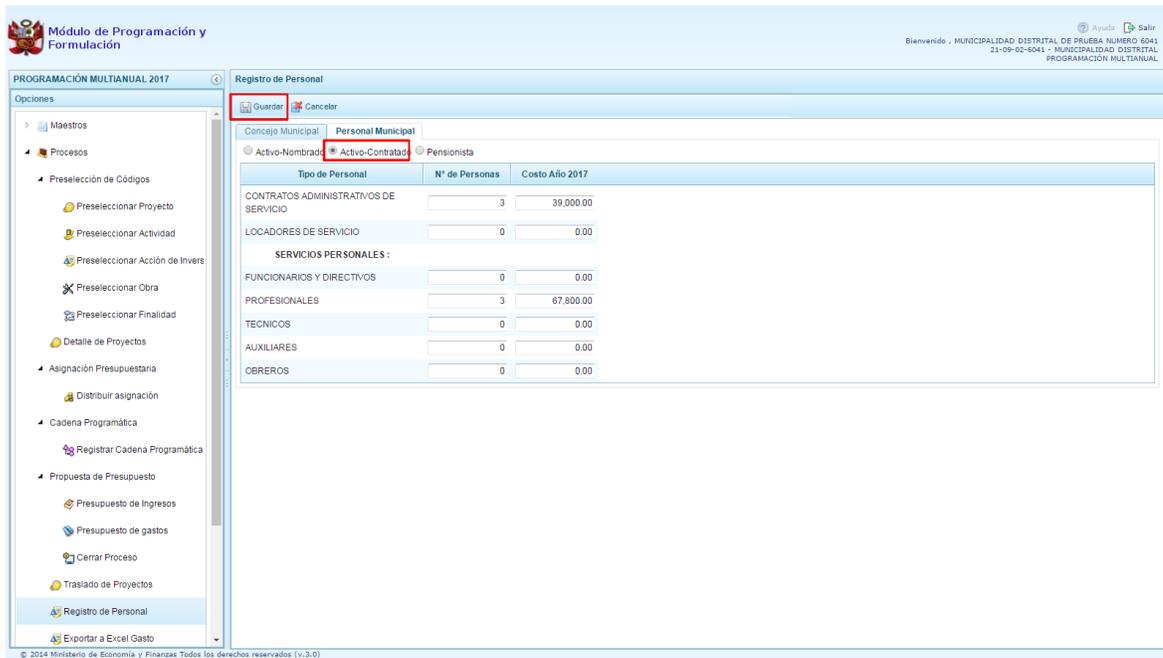
**Módulo de Programación y Formulación**  
 Bienvenido, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041  
 21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACION MULTIANUAL

**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017** | Registro de Personal

Concejo Municipal | **Personal Municipal**

Activo-Nombrado |  Activo-Contratado |  Pensionista

Tipo de Personal	N° de Personas	Costo Año 2017
FUNCIONARIOS Y DIRECTIVOS	0	0.00
PROFESIONALES	1	36,000.00
TECNICOS	1	7,700.00
AUXILIARES	1	12,028.00
OBREROS	0	0.00



**Módulo de Programación y Formulación**  
 Bienvenido, MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041  
 21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACION MULTIANUAL

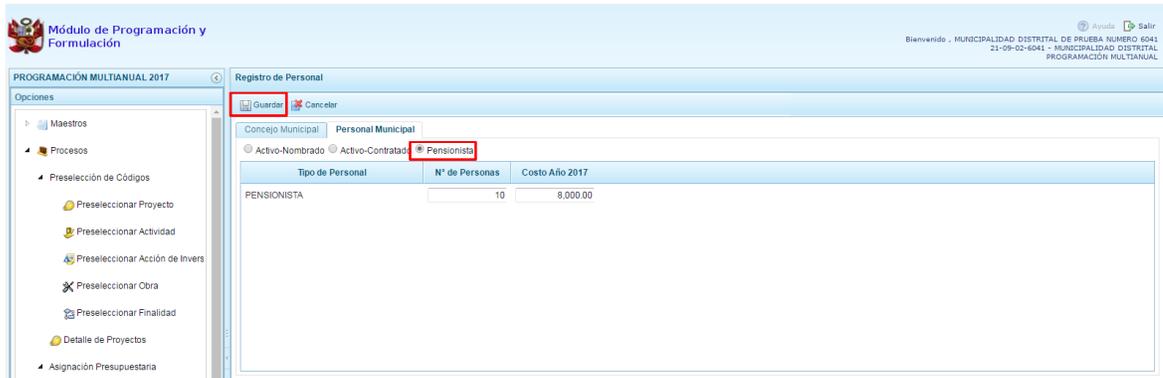
**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017** | Registro de Personal

Concejo Municipal | **Personal Municipal**

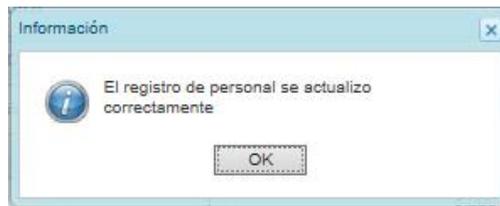
Activo-Nombrado |  **Activo-Contratado** |  Pensionista

Tipo de Personal	N° de Personas	Costo Año 2017
CONTRATOS ADMINISTRATIVOS DE SERVICIO	3	39,000.00
LOCADORES DE SERVICIO	0	0.00
<b>SERVICIOS PERSONALES :</b>		
FUNCIONARIOS Y DIRECTIVOS	0	0.00
PROFESIONALES	3	67,800.00
TECNICOS	0	0.00
AUXILIARES	0	0.00
OBREROS	0	0.00

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)



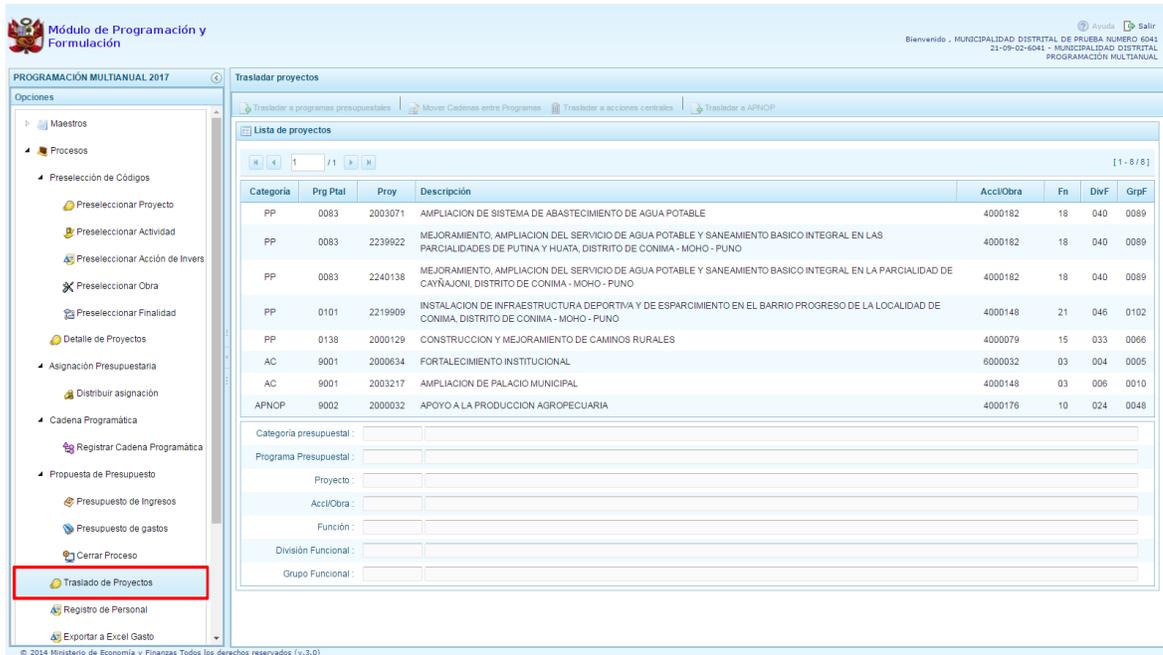
Enseguida, al GUARDAR, aparece un mensaje informativo indicando que el registro de personal se actualizo correctamente, se presiona **OK** para finalizar:



### 3.5.4. Traslado de Proyectos

Esta opción permite realizar un cambio a la categoría presupuestal de un proyecto de inversión.

Para acceder a esta opción, se debe presionar **Traslado de proyectos** que se encuentra dentro de la opción **Procesos**. Aparecerá enseguida un listado de los proyectos que cuentan con programación de gastos:



PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017

Opciones:

- Maestros
- Procesos
  - Preselección de Códigos
    - Preseleccionar Proyecto
    - Preseleccionar Actividad
    - Preseleccionar Acción de Invers
    - Preseleccionar Obra
    - Preseleccionar Finalidad
  - Detalle de Proyectos
  - Asignación Presupuestaria
    - Distribuir asignación
  - Cadena Programática
    - Registrar Cadena Programática
  - Propuesta de Presupuesto
    - Presupuesto de Ingresos
    - Presupuesto de gastos
    - Cerrar Proceso
    - Traslado de Proyectos**
    - Registro de Personal
    - Exportar a Excel Gasto

Traslado de proyectos

Traslado a programas presupuestales | Mover Cadenas entre Programas | Traslado a acciones centrales | Traslado a APNOP

Lista de proyectos

Categoría	Prg Ptal	Proy	Descripción	Accl/Obra	Fn	DivF	GrpF
PP	0083	2003071	AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE	4000182	18	040	0089
PP	0083	2239922	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO INTEGRAL EN LAS PARCIALIDADES DE PUTINA Y HUATA, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	4000182	18	040	0089
PP	0083	2240138	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO INTEGRAL EN LA PARCIALIDAD DE CAYÑAJONI, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	4000182	18	040	0089
PP	0101	2219909	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y DE ESPARCIMIENTO EN EL BARRIO PROGRESO DE LA LOCALIDAD DE CONIMA, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	4000148	21	046	0102
PP	0138	2000129	CONSTRUCCION Y MEJORAMIENTO DE CAMINOS RURALES	4000079	15	033	0066
AC	9001	2000634	FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	6000032	03	004	0005
AC	9001	2003217	AMPLIACION DE PALACIO MUNICIPAL	4000148	03	006	0010
APNOP	9002	2000032	APOYO A LA PRODUCCION AGROPECUARIA	4000176	10	024	0048

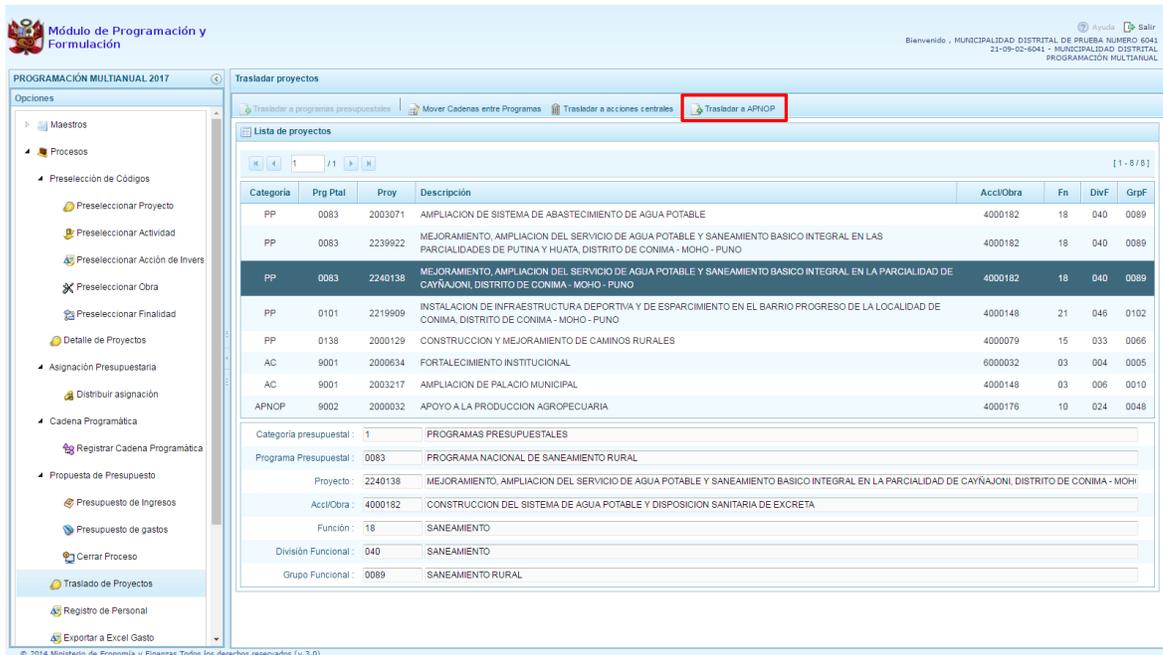
Categoría presupuestal:   
 Programa Presupuestal:   
 Proyecto:   
 Accl/Obra:   
 Función:   
 División Funcional:   
 Grupo Funcional:

© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Como podemos observar de acuerdo a la categoría en la que se encuentre el proyecto que seleccionemos se activan o desactivan las opciones que aparecen en la parte superior, por ejemplo si se selecciona un proyecto de la categoría presupuestal **%Programas Presupuestales+**, se activan los botones: Mover Cadenas entre Programas, Traslado a acciones centrales o Traslado a APNOP.

Para cada caso, se puede realizar la modificación de la estructura funcional, en caso sea necesario.

Por ejemplo vamos a trasladar un proyecto que actualmente se encuentra en la categoría presupuestal **%Programas Presupuestales+** a la categoría presupuestal **%APNOP+**, se selecciona el proyecto y se presiona el botón **Traslado a APNOP**.



**Módulo de Programación y Formulación**

Bienvenido , MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PRUEBA NUMERO 6041 21-09-02-6041 - MUNICIPALIDAD DISTRITAL PROGRAMACIÓN MULTIANUAL

**PROGRAMACIÓN MULTIANUAL 2017**

**Trasladar proyectos**

Trasladar a programas presupuestales | Mover Cadenas entre Programas | Trasladar a acciones centrales | **Trasladar a APNOP**

**Lista de proyectos**

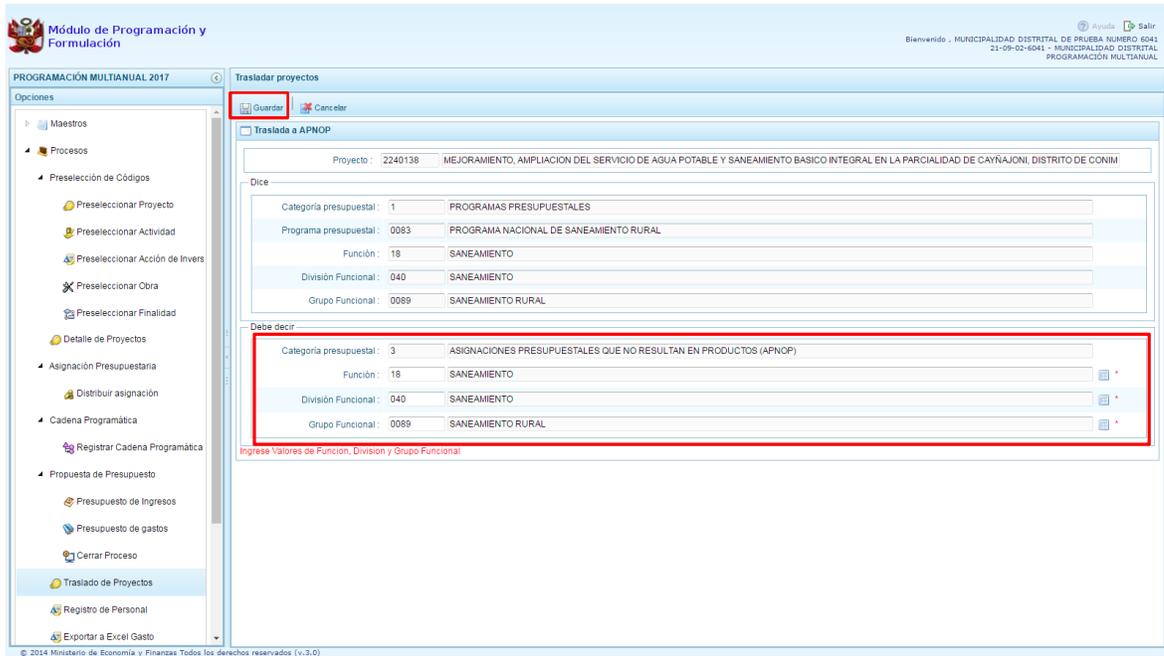
Categoría	Prg Ptal	Proy	Descripción	AcciObra	Fn	DivF	GrpF
PP	0083	2003071	AMPLIACION DE SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE	4000182	18	040	0089
PP	0083	2239922	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO INTEGRAL EN LAS PARCIALIDADES DE PUTINA Y HUATA, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	4000182	18	040	0089
PP	0083	2240138	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO INTEGRAL EN LA PARCIALIDAD DE CAYÑAJONI, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	4000182	18	040	0089
PP	0101	2219909	INSTALACION DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA Y DE ESPARCIMIENTO EN EL BARRIO PROGRESO DE LA LOCALIDAD DE CONIMA, DISTRITO DE CONIMA - MOHO - PUNO	4000148	21	046	0102
PP	0138	2000129	CONSTRUCCION Y MEJORAMIENTO DE CAMINOS RURALES	4000079	15	033	0066
AC	9001	2000634	FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	6000032	03	004	0005
AC	9001	2003217	AMPLIACION DE PALACIO MUNICIPAL	4000148	03	006	0010
APNOP	9002	2000032	APOYO A LA PRODUCCION AGROPECUARIA	4000176	10	024	0048

Categoría presupuestal : 1 PROGRAMAS PRESUPUESTALES  
 Programa Presupuestal : 0083 PROGRAMA NACIONAL DE SANEAMIENTO RURAL  
 Proyecto : 2240138 MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO INTEGRAL EN LA PARCIALIDAD DE CAYÑAJONI, DISTRITO DE CONIMA - MOHO  
 AcciObra : 4000182 CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETA  
 Función : 18 SANEAMIENTO  
 División Funcional : 040 SANEAMIENTO  
 Grupo Funcional : 0089 SANEAMIENTO RURAL

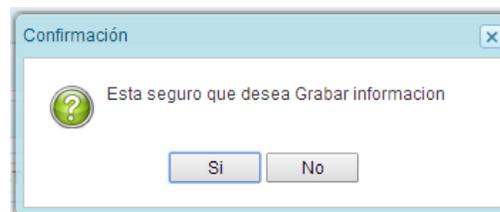
© 2014 Ministerio de Economía y Finanzas Todos los derechos reservados (v.3.0)

Enseguida, aparece el panel **Trasladar proyectos**, donde podemos apreciar dos secciones, en la parte superior se muestra los datos actuales del Proyecto, que incluye la categoría presupuestal, en este caso el programa presupuestal y su estructura funcional; en la parte inferior los datos que deberá tener el proyecto luego de grabar los cambios, incluye la categoría presupuestal seleccionada para realizar el cambio (APNOP), y en caso sea necesario, es posible cambiar la estructura funcional como se observa en el ejemplo.

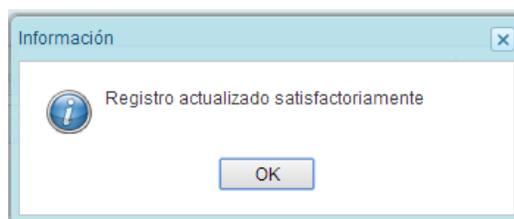
Finalmente, se presiona el botón **Guardar**.



Enseguida, aparece un mensaje de confirmación de la acción de grabar la información, se presiona el botón **Sí** para continuar:



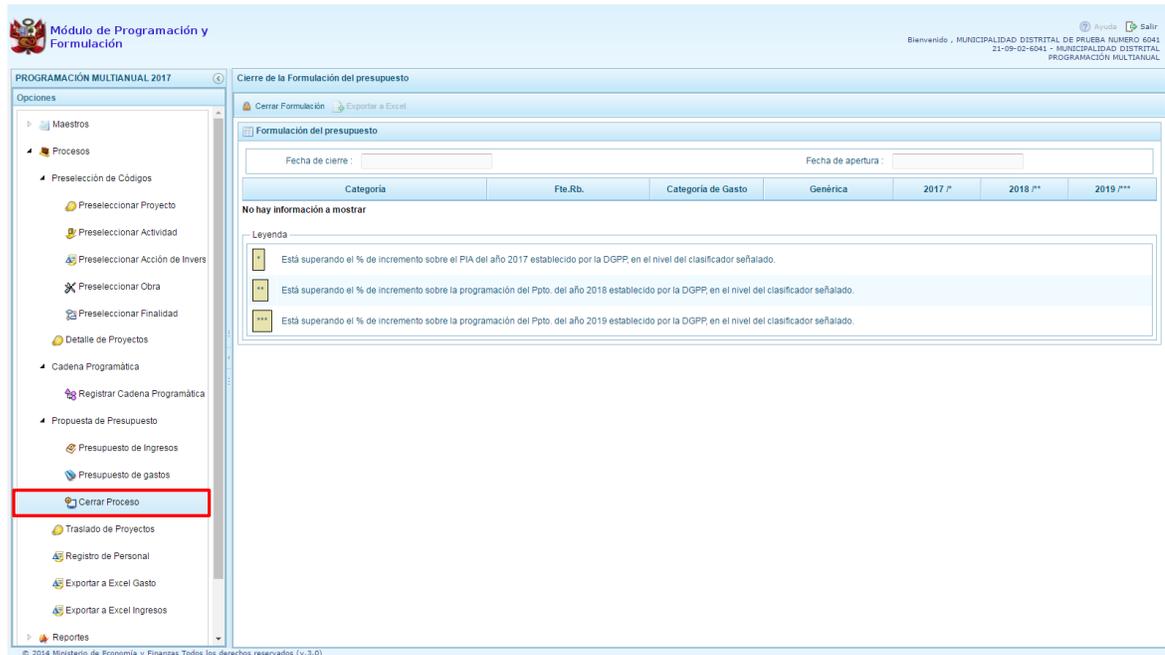
Finalmente, aparece un mensaje informativo indicando que el registro se ha actualizado satisfactoriamente. Se presiona el botón **OK**.



### 3.5.5. Cierre de programación de Municipalidad Distrital

Una vez concluido con el registro de la Programación Multianual, se debe cerrar el proceso para que la información se envíe a la DGPP, para lo cual se procede de la siguiente manera:

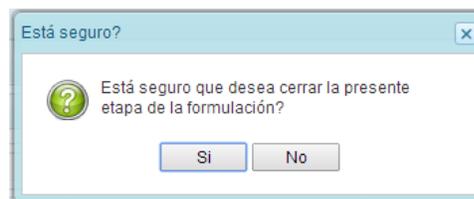
Se ingresa a la opción **Í ProcesosÍ**, presionando en la flecha que se encuentra al lado izquierdo , se despliega la opción **Í Propuesta de PresupuestoÍ**, se selecciona **Í Cerrar ProcesoÍ**.



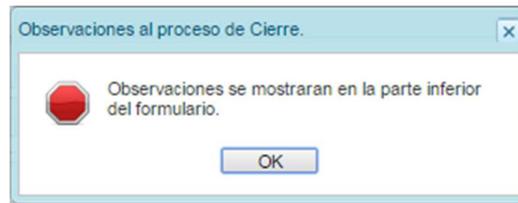
En el panel Cierre de la formulación del presupuesto, se puede observar:

- La fecha y hora del último cierre realizado, en caso de tratarse de la primera vez en que se está realizando el cierre, esta casilla aparecerá en blanco.
- La fecha de apertura, donde figura la fecha y hora de la última vez que la municipalidad fue abierta.
- Asimismo podemos ver la relación de fuentes y rubros de financiamiento que han sido programados y cuentan con asignación presupuestal, permite ver también el acumulado de la Programación de Ingresos y Gastos.

Para realizar finalmente el cierre de la formulación del presupuesto, se presiona el botón **Í Cerrar FormulaciónÍ**, enseguida, aparece un mensaje de confirmación, se presiona el botón Sí para continuar:

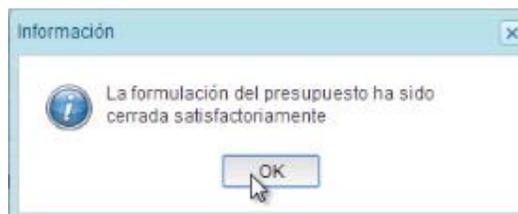


En caso de no cumplirse alguna de las validaciones realizadas por el sistema, aparece un mensaje como el que se muestra a continuación:

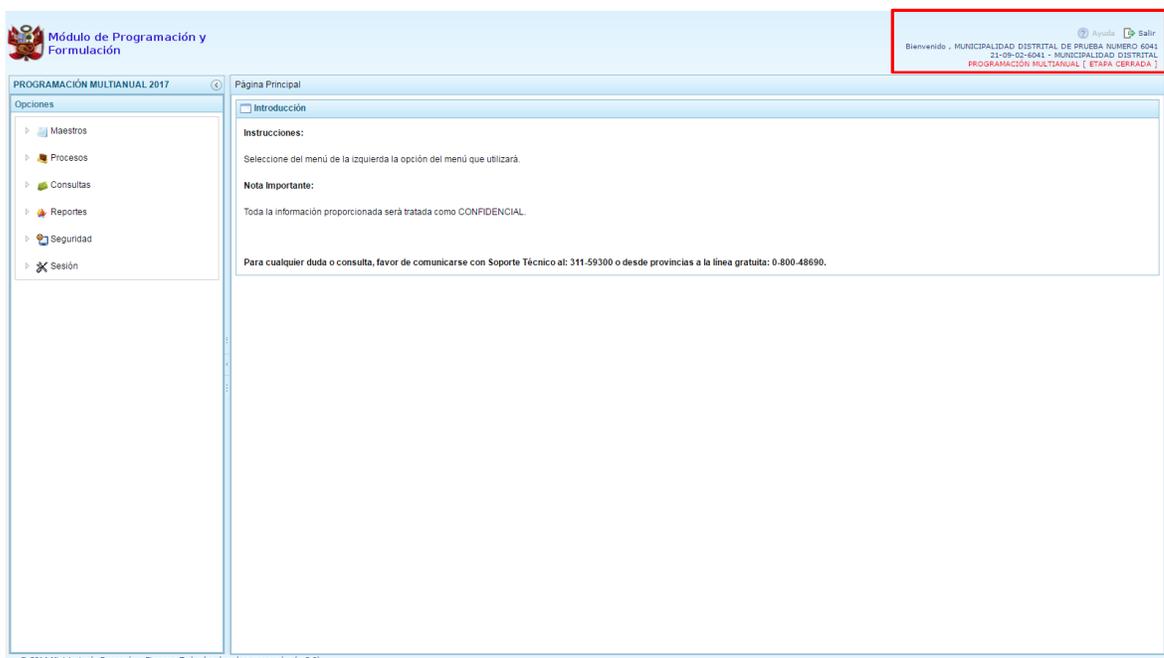


Se debe presionar el botón OK y luego levantar todas las observaciones halladas por el sistema antes de proceder a Cerrar el proceso nuevamente.

En caso se haya cumplido con todas las validaciones realizadas por el sistema, se muestra un mensaje informativo indicando que la formulación del presupuesto se ha cerrado satisfactoriamente, se presiona el botón **OK**.



Enseguida, aparecerá en la parte superior derecha un mensaje en color rojo indicando que la programación multianual está cerrada. Asimismo, en la casilla fecha de cierre figura la fecha y hora actual en la que se ha realizado el cierre de la programación multianual para esta municipalidad.



### 3.5.5.1. Observaciones durante el proceso de Cierre

Para que una Municipalidad pueda realizar el Cierre de la Programación Multianual, se debe validar lo siguiente:

#### **Tope Incremental**

- Se valida los topes incrementales proporcionados por la Dirección General de Presupuesto Público y la programación financiera por año, a nivel de Categoría Presupuestal, rubro de financiamiento, categoría de gasto y genérica de gasto.

#### **Equilibrio de Ingreso versus Gastos**

- Se valida la programación financiera de gastos y de ingresos a nivel de Fuente de Financiamiento y Rubro por año, excepto la fuente 00 - Recursos Ordinarios.

#### **Costo de los Proyectos de Inversión**

- Se valida la priorización del Proyecto siempre y cuando este tenga programación financiera.
- Se verifica el saldo del costo de Proyecto SNIP, menos la ejecución acumulada + PIM 2016 + Programación Multianual.

#### **Programación Financiera vs. Programación Física**

- Se valida que las metas que tienen programación financiera también cuentan con programación física y viceversa.
- Los Proyectos que tienen estado de viabilidad diferente a %VIABLE+ no pueden tener programación financiera para el primer año.

#### **Monto mínimo para la Programación Financiera**

- A nivel de clasificador de gasto, la programación financiera debe tener como monto mínimo 50 soles.

En caso no se cumpla con alguna de las validaciones, el sistema mostrará observaciones al proceso de cierre y no permitirá concluir el proceso hasta que todos los errores se superen

## 3.6. Reportes

En la opción **Reportes** se podrá obtener diversas salidas o formatos a nivel distrital que deben ser presentados a la Dirección General de Presupuesto Público (DGPP), los cuales presentan la siguiente información:

- Formulación Presupuestaria
  - Estructura Programática,
  - Ingresos y Gastos,
  - Resumen del Presupuesto
    - Presupuesto de Ingresos

- Presupuesto de Gastos
  - Resumen Analítico del Gasto,
  - Detalle del Gasto,
  - Detalle del Ingreso,
  - Detalle del Ingreso Multianual,
  - Resumen de Categoría Presupuestales,
  - Datos del Proyecto
- 
- Maestros
  - Resumen de Personal

