



## ACUERDO MINISTERIAL No. 188-2024

Edificio Monja Blanca: Guatemala, 2 de diciembre de 2024.

### EL MINISTRO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y ALIMENTACIÓN.

#### CONSIDERANDO:

Que de conformidad con la Constitución Política de la República de Guatemala, corresponde a los Ministros de Estado ejercer jurisdicción sobre todas las dependencias de su Ministerio así como dirigir, tramitar, resolver e inspeccionar todos los negocios relacionados con el mismo.

#### CONSIDERANDO:

Que para dar cumplimiento a lo regulado en el artículo 10, numeral 1 del Decreto Número 17-2024 del Congreso de la República de Guatemala, "Ampliación al Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal de dos mil veinticuatro", se hace necesario contar con un Procedimiento para la distribución de insumos agrícolas a los agricultores de pequeña y mediana producción, y de conformidad con el artículo 31 del Reglamento Orgánico Interno del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación, Acuerdo Gubernativo número 338-2010 del Presidente de la República de Guatemala, Informática es el órgano de apoyo técnico responsable de facilitar el desempeño eficaz y eficiente del Ministerio, a través de la implementación y actualización del hardware y software necesario para el procesamiento de datos e información estratégica.

#### POR TANTO:

En ejercicio de las facultades que le confiere los artículos 194 de la Constitución Política de la República de Guatemala; 27 y 29 de la Ley del Organismo Ejecutivo, Decreto número 114-97 del Congreso de la República de Guatemala; 7 del Reglamento Orgánico Interno del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación, Acuerdo Gubernativo número 338-2010 del Presidente de la República de Guatemala.

#### ACUERDA:

**ARTÍCULO 1.** Aprobar el "**MANUAL DE USUARIO DEL SISTEMA DE INTERVENCIONES DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y ALIMENTACIÓN**", que contiene setenta y un (71) folios, incluyendo índice y portada.

**ARTÍCULO 2.** El presente Acuerdo Ministerial empieza a regir inmediatamente.

#### COMUNÍQUESE.

Ing. Maynor Estuardo Estrada Rosales  
MINISTRO DE AGRICULTURA,  
GANADERÍA Y ALIMENTACIÓN





### 14. Glosario de Términos

TÉRMINO	SIGNIFICADO
Contraseña	Clave única para el ingreso al Sistema.
Jefe Departamental	Persona asignada en cada Sede Departamental para coordinar y administrar la Sede, según nombramiento otorgado por el Ministro de Agricultura, Ganadería y Alimentación.
Rol o Roles	Atributos únicos que recibe la cuenta de usuario.
Sistema Informático	Sistema que permite almacenar y procesar información.
Usuario	Nombre o identificador único que recibe el usuario para el ingreso al Sistema.

### 15. Acrónimos

TÉRMINO	SIGNIFICADO
DICORER	Dirección de Coordinación Regional y Extensión Rural.
RENAP	Registro Nacional de las Personas.
VIDER	Viceministerio de Desarrollo Económico y Rural
VIPETEN	Viceministerio Encargado de Asuntos del Petén
VISAN	Viceministerio de Seguridad Alimentaria y Nutricional

#### OBSERVACIONES:

- Cualquier duda o consulta comunicarse a Informática del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación - MAGA-, Tel. 2413-7159.

M. Sc. Klomir Zambo  
 Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
 DR. Ing. Nick Kenner Estrada Górc.  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 Ing. Agr. Mario Augusto Cotto López  
 Viceministro de Coordinación Regional y Extensión Rural  
 Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



02  
M. Sc. Klemery Gomboc  
Viceministra de Seguridad  
Alimentaria y Nutricional

### 13.2. Listados

El módulo es para la descarga de archivos en formato Excel según los filtros establecidos, estos datos se encuentran confirmados en el Portal de RENAP considerando las intervenciones y organizaciones (imagen con fin ilustrativo):

**FILTROS**

Intervención

Organización

---

**AGRICULTORES VALIDOS**

---

**LISTADO DE ENTREGAS**

---

**ESTADO DE LOS AGRICULTORES**

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo  
Económico Rural  
MAGA

Ing. Agr. María Eugenia Vano López  
Asesora de Desarrollo Regional y  
Extensión Rural  
MAGA

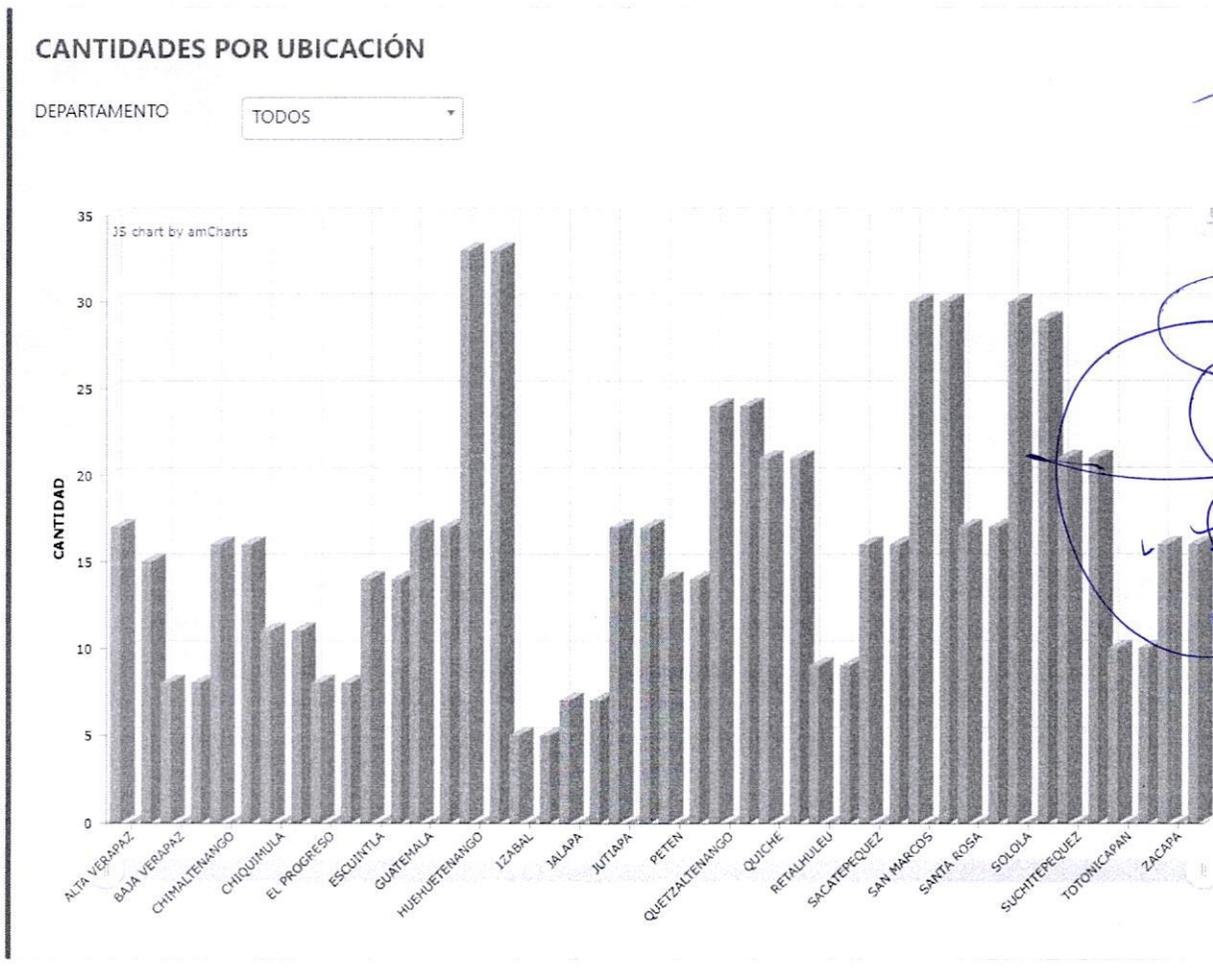
Lic. Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Perú  
MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación

En cada una de las secciones se descargan en formato Excel ".xlsx" al presionar el botón "Crear", se debe de tener en cuenta que los filtros seleccionados, serán los tomados en cuenta para descargar el listado solicitado.



La segunda gráfica es "Cantidades por ubicación" donde se pueden seleccionar por los departamentos, al seleccionar un departamento se visualizan los municipios, la gráfica muestra las recibidas, pendientes y validas (imagen con fin ilustrativo):



Las gráficas poseen un ícono a la derecha en el cual permite descargar la imagen en PNG, los datos en formato Excel o enviar a imprimir.



03  
 Sc. Klefkeny Gamboa  
 Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

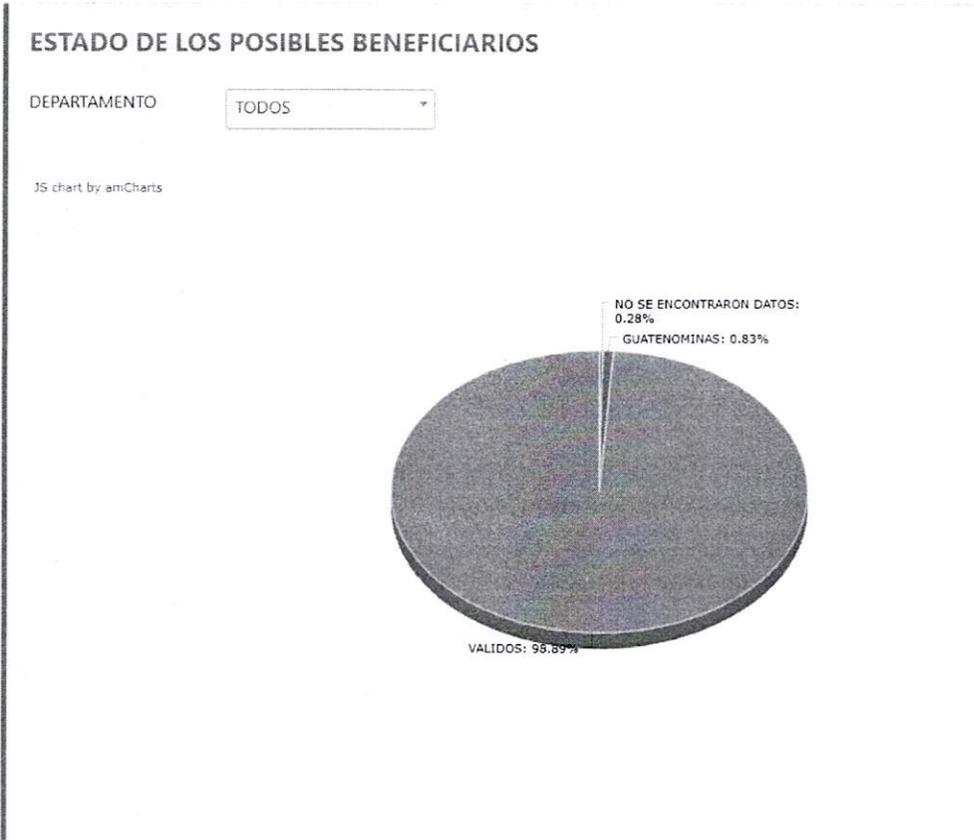
Ing. Ag. Mario Augusto Canio López  
 Director de Coordinación Personal y Asesoría Rural  
 MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación  
 MAGA



### 13.1. Gráficas

En el módulo permite generar automáticamente los reportes en forma gráfica, como resultado se obtienen dos gráficas, la primera en forma circular "**Estado de los posibles beneficiarios**" donde se puede filtrar por departamento, en ella se puede ver la cantidad de pendientes, difuntos, posee más de un registro, no se encontraron datos, nombre inválido, menores de edad, repetidos, válidos y empleados del MAGA (*imagen con fin ilustrativo*):



Dr. Ing. Nick Jenner Estrada Ordoñez  
 Director de Desarrollo Económico Rural  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación y Nutricional  
 MAGA

Ing. Agr. Mario Augusto Cordero López  
 Director de Desarrollo Regional y Extensión Rural  
 MAGA

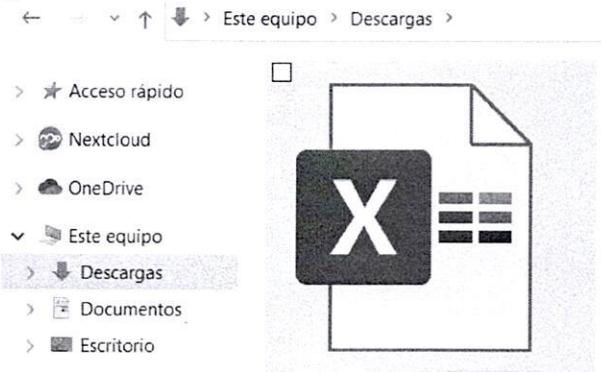
Emilio Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Perú  
 MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelo  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación





Buscar en las descargas de la PC el archivo con el nombre "Entrega detalle fecha y hora .xlsx" (imagen con fin ilustrativo):



12.3.4. Listado de programación

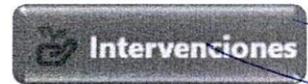
En la opción "Listado de programación" se utiliza para descargar un archivo en formato Excel del listado de los insumos relacionados al tipo de intervención para notificar y confirmar los datos de cada posible beneficiario que no han recibido el insumo en el que fueron programados (imagen con fin ilustrativo):



En los filtros que muestra la pantalla que se habilita se seleccionan los datos dependiendo del archivo que se necesita realizar la consulta del listado de programación de entrega de insumos (imagen con fin ilustrativo):



06  
M. Sc. Klemes Gomboc  
Viceministra de Seguridac  
Alimentaria y Nutricional  
Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo  
Económico Rural  
MAGA  
Ing. Agr. Mario Augusto Carrero Lopez  
Director de Coordinación Regional y  
Extensión Rural  
MAGA  
Elinor Kattari Saizgar Mejia  
Viceministra Encargada de Asuntos del Perten  
-MAGA-  
Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 12.3.2. Descargar Archivo

Este botón, permite la descarga del archivo ingresado al sistema informático sin modificación alguna, por lo tanto, si el archivo posee errores se verifica y corrige para volver a ser cargado sin errores (imagen con fin ilustrativo):



### 12.3.3. Listado de entregas

Presionar el botón "**Listado de entregas**" para descargar el listado de los beneficiarios que tienen completado el proceso y están en proceso de liquidación para entrega de documentación (imagen con fin ilustrativo):

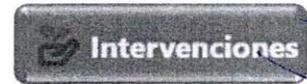


En el filtro que muestra la pantalla que se habilita se selecciona el dato dependiendo del archivo que se necesita realizar la entrega de liquidación de insumos (imagen con fin ilustrativo):

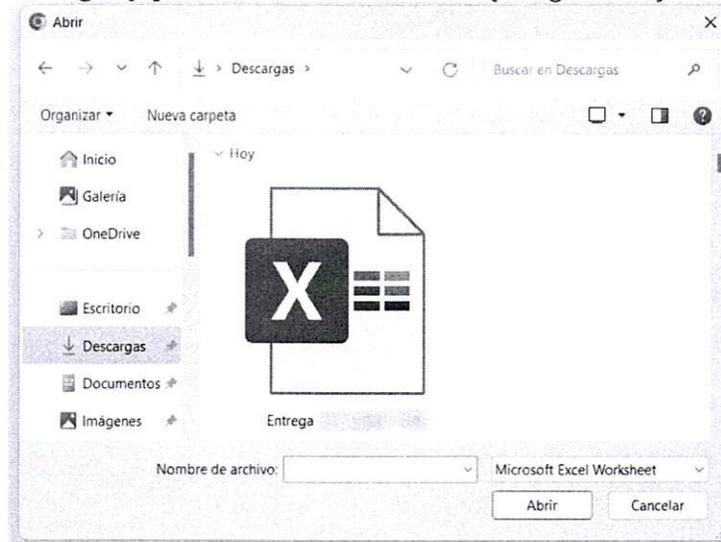
Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
 Sc. Klemen Zambo  
 Viceministro de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Ing. Agr. María Auxiliadora López  
 Directora de Coordinación Regional y Extensión Rural  
 MAGA  
 Eimer Sánchez Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Peón  
 -MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Dar clic en el archivo a cargar y presionar el botón Abrir (imagen con fin ilustrativo):



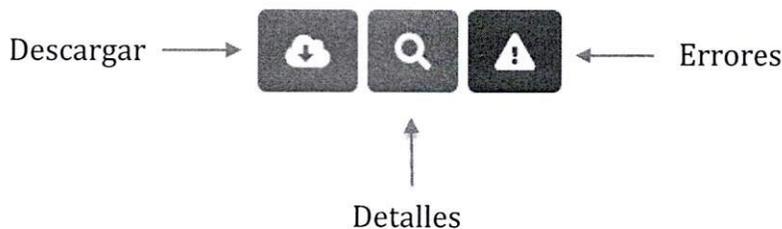
Cargado el archivo en el sistema informático, habilita la opción de "Crear" o "Cancelar". Si existe algún error en el momento de cargar el archivo, se debe de hacer clic en el botón "Eliminar" o "Cancelar" e iniciar el proceso descrito anteriormente, se debe ingresar un archivo, en caso de necesitar agregar más archivos debe repetir el proceso (imagen con fin ilustrativo):

### Seguimiento de entregas

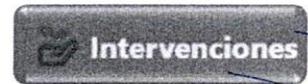
Crear



Al terminar la carga del archivo, se procede a validar que cumpla con los datos establecidos. En la pantalla principal, en la sección de Acciones se muestran los íconos de acciones activas para cada archivo (imagen con fin ilustrativo):



Vertical text on the right side of the page, including names and titles such as 'Dr. Ing. Nick Venner Estrada Orcoz', 'Ing. Agr. Mario Anayista Cacho López', 'Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos', and 'Elinex León Salazar Mejía'. It also includes the text 'Viceministerio de Desarrollo Económico Rural' and 'MAGA'.



Para la carga del archivo con datos de los beneficiarios en formato Excel se selecciona el archivo, se debe considerar que la acción borrar la información una vez subido al sistema informático no está permitida ni configurada (imagen con fin ilustrativo):

### Seguimiento de entregas

Crear

Archivo

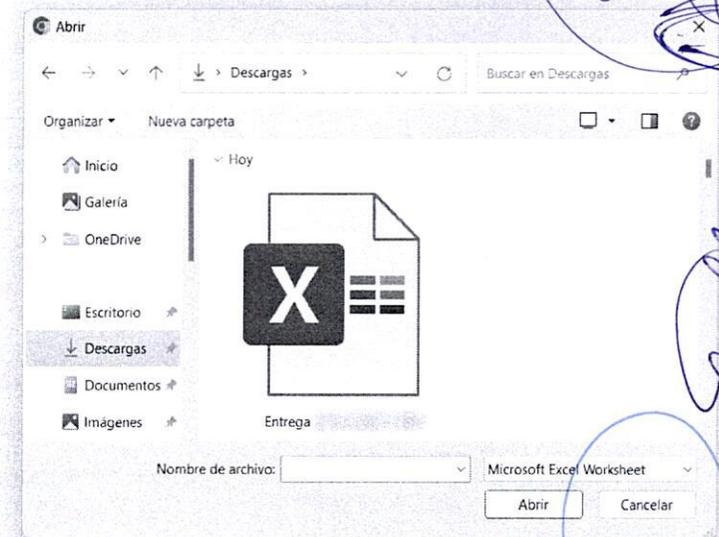
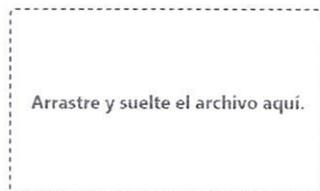


En la imagen se observa un área punteada, en la cual, se arrastra el archivo desde su ubicación actual en la PC o bien, dar clic en dicha área y buscar la ubicación directa desde la ventana (imagen con fin ilustrativo):

### Seguimiento de entregas

Crear

Archivo

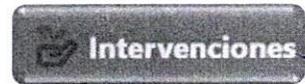


Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
M. Sc. Klemes Bambuc  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
Económico Rural  
MAGA

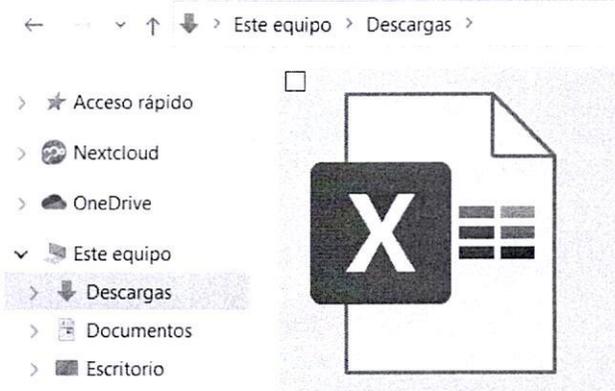
Ing. Agr. María Agustina Cano López  
Directora de Cooperación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Elmer Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Pequeño  
MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Buscar en las descargas de la PC el archivo con el nombre **"Entrega fecha y hora .xlsx"** (imagen con fin ilustrativo):



Al finalizar la descarga, se procede a abrir el archivo para seleccionar a los beneficiarios ya validados y confirmados por las dependencias establecidas, tomar en consideración que cada fila ingresada es asociada a un beneficiario que cuenta con información completa, es decir, está incluido en la Planilla de entrega y liquidación de insumos, esta planilla cuenta con las firmas o huellas dactilares y documentación de respaldo como copia del Documento Personal de Identificación - DPI (imagen con fin ilustrativo):



Al finalizar de verificar la cantidad de beneficiarios que aplican a cada insumo se debe guardar el archivo con el nombre que se considere necesario, se procede a cargar el archivo en el sistema informático, dar clic en el botón **"Crear"** para continuar con el proceso (imagen con fin ilustrativo):

### Seguimiento de entregas

Clic aquí

Crear Descargar plantilla de entrega Listado de entregas Listado de programación Buscar

⚠ Se requiere Office 2010 o posterior para el uso de la plantilla.

Fecha	Departamento	Usuario	Archivo	Cantidad de Registros	Registros Actualizados	Acciones
-------	--------------	---------	---------	-----------------------	------------------------	----------

M. Sc. Klara M. Gombor  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Dr. Ing. Mario Augusto Campuzano López  
Director de Coordinación Regional  
Viceministerio de Extensión Rural  
MAGA

Eimer Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Perú  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 12.3. Seguimiento

El módulo es para descargar los datos de los beneficiarios es decir las personas que ya recibieron insumos de las intervenciones, estas son generadas dependiendo de la ubicación asignada a cada usuario y personas pendientes de información (imagen con fin ilustrativo):

#### Seguimiento de entregas

Crear
Descargar plantilla de entrega
Listado de entregas
Listado de programación

⚠ Se requiere Office 2010 o posterior para el uso de la plantilla.

Fecha	Departamento	Usuario	Archivo	Cantidad de Registros	Registros Actualizados	Acciones
-------	--------------	---------	---------	-----------------------	------------------------	----------

#### 12.3.1. Descargar Plantilla

Presionar el botón **"Descargar plantilla de entrega"** para descargar el listado de los beneficiarios que están asociados a una Planilla de entrega y liquidación de insumos, esto con el fin de verificar en físico que se cuenta con la planilla completada y con la copia del DPI de cada beneficiario (imagen con fin ilustrativo):



En el filtro que muestra la pantalla que se habilita se selecciona el dato dependiendo del archivo que se necesita realizar el seguimiento de entrega de insumos (imagen con fin ilustrativo):

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
 Vicepresidente de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

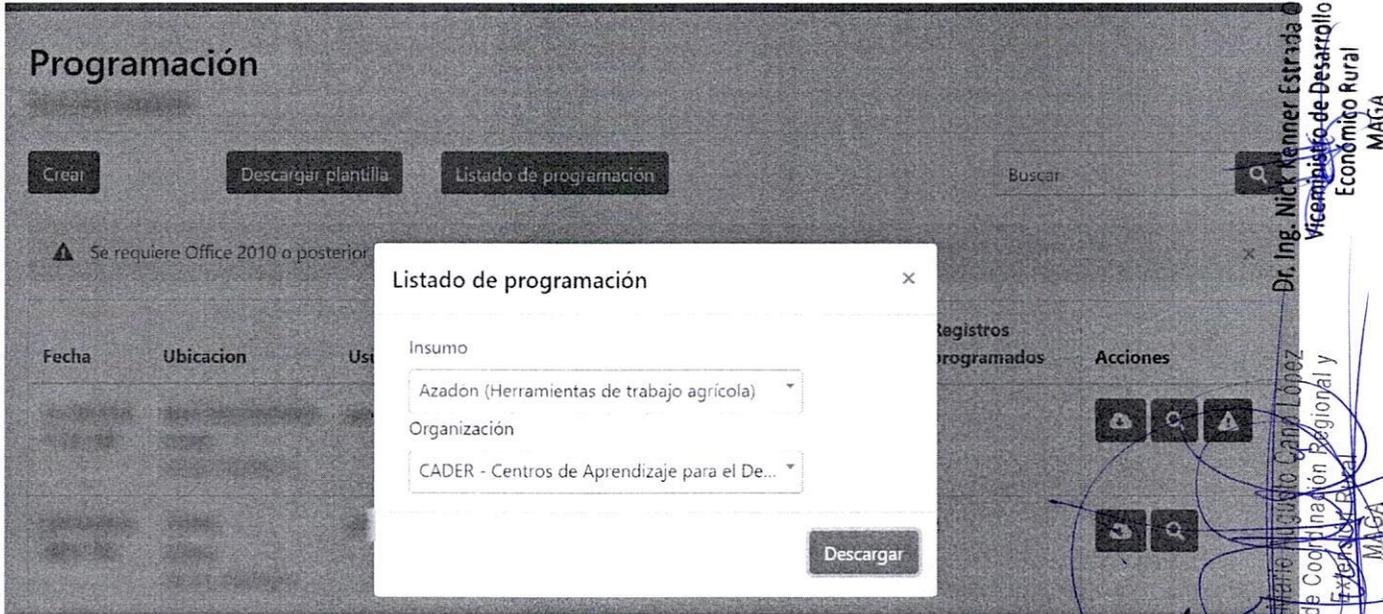
Ing. Agr. María Guisela Carrero López  
 Directora de Coordinación Regional y Extensión Rural  
 MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



**Intervenciones**

En los filtros que muestra la pantalla que se habilita se seleccionan los datos dependiendo del archivo que se necesita realizar la consulta del listado de programación de entrega de insumos (imagen con fin ilustrativo):



Buscar en las descargas de la PC el archivo con el nombre "Programacion detalle fecha y hora.xlsx" (imagen con fin ilustrativo):



Descargado el archivo en formato Excel se muestra la información con los datos confirmados y válidos del listado de posibles beneficiarios.

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Dr. Ing. María Eugenia López  
 Director de Coordinación Regional y Federal  
 MAGA

Elinor Leonel Saizar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Peón  
 MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Cargado el archivo en el sistema informático, habilita la opción de "Crear" o "Cancelar". Si existe algún error en el momento de cargar el archivo, se debe de hacer clic en el botón "Eliminar" o "Cancelar" e iniciar el proceso descrito anteriormente, en caso de necesitar agregar más archivos debe repetir el proceso (imagen con fin ilustrativo):

### Planilla

Editar

Nombre PLANILLA 2

Archivo



Al terminar la carga del archivo, se procede a validar que cumpla con los datos establecidos. En la pantalla principal, en la sección de Acciones se muestran los íconos de acciones activas para cada archivo.

#### 12.2.3. Archivo

Este botón, permite descargar del sistema informático el archivo completado con la información de la Planilla de entrega y liquidación de insumos en formato .pdf y contar con una versión de resguardo del documento completado de forma digital (imagen con fin ilustrativo):



#### 12.2.4. Listado de programación

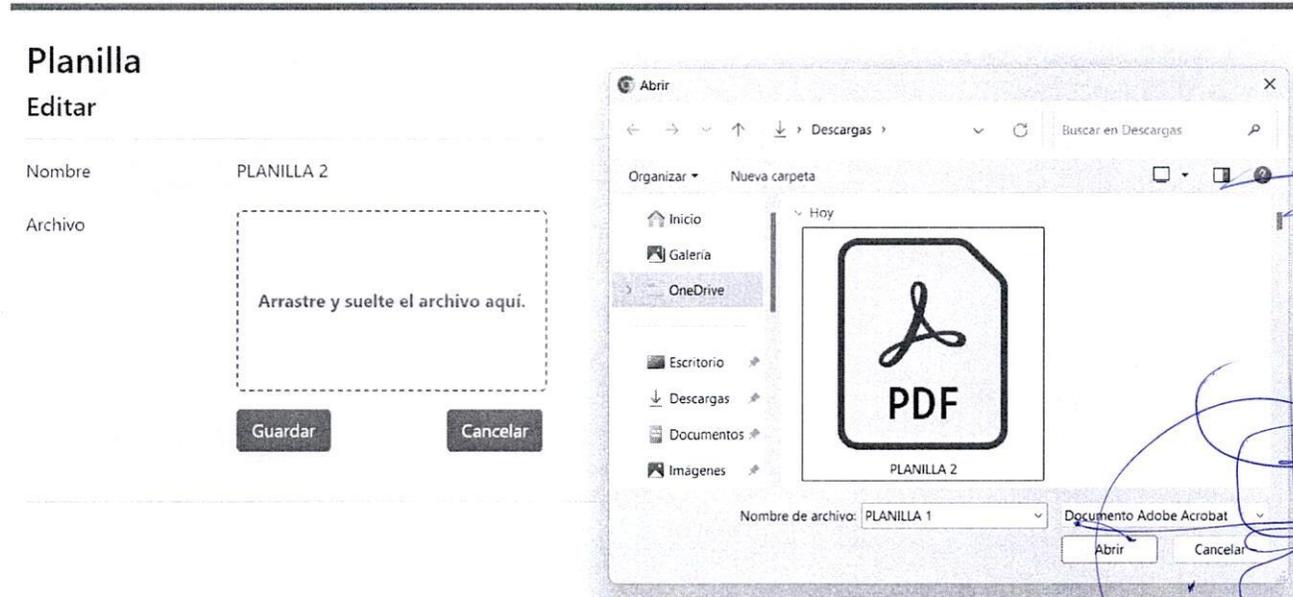
En la opción "Listado de programación" se utiliza para descargar un archivo en formato Excel del listado de los insumos relacionados al tipo de intervención para notificar y confirmar los datos de cada posible beneficiario (imagen con fin ilustrativo):



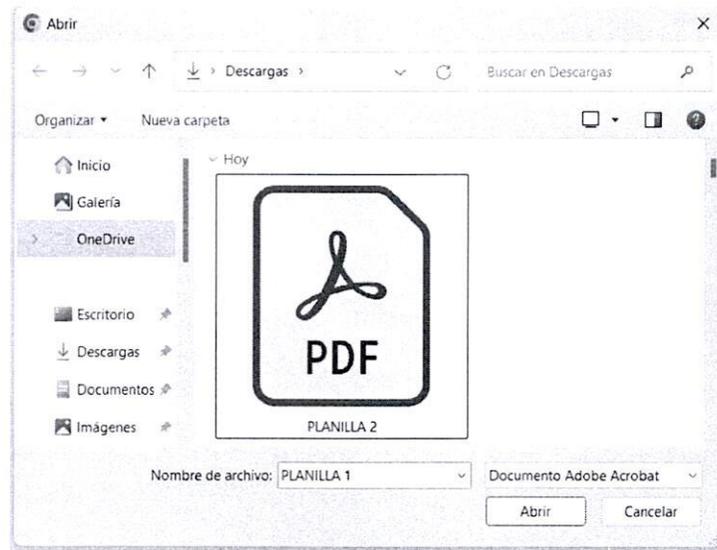
Handwritten signatures and names on the right margin: Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco, S.C. Klemm, Gombos, Viceministro de Desarrollo Económico Rural, MAGA; Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos, Director Técnico III a cargo de Informática, Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación; Lic. M. Mario Augusto Cano López, Director de Control y Administración Registral y Extensión Rural, MAGA; and Eimer Leonel Salazar Mejía, Viceministro Encargado de Asuntos del Petróleo.



En la imagen se observa un área punteada, en la cual, se arrastra el archivo desde la ubicación actual en la PC o bien, dar clic en dicha área y buscar la ubicación directa desde la ventana en la que se encuentra el archivo (*imagen con fin ilustrativo*):



Dar clic en el archivo a cargar y presionar el botón Abrir (*imagen con fin ilustrativo*):



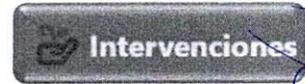
14  
M. Sc. Klemmy Zambo  
Viceministra de Seguridad,  
Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo  
Económico Rural  
MAGA

Ing. Agri. Mario Augusto Cano López  
Director de Coordinación Regional y  
Extensión Rural  
MAGA

Elmer Leonel Sotazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Peón  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 12.2.1. Planilla

Este botón, permite descargar la Planilla de entrega y liquidación de insumos en formato .pdf y contar con la versión para ser impresa y completar la información que se solicita de los beneficiarios, personal asignado para la generación de la boleta y responsable del proceso (imagen con fin ilustrativo):



Al presionar el botón se descarga el archivo en formato ".pdf"

### 12.2.2. Cargar archivo

Este botón, permite ingresar al sistema informático el archivo completado con la información de la Planilla de entrega y liquidación de insumos en formato .pdf y contar con una versión de resguardo del documento que se utiliza para la liquidación (imagen con fin ilustrativo):



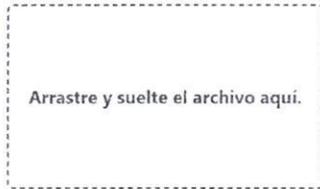
Al presionar el botón se habilita la pantalla para agregar el archivo en formato ".pdf" (imagen con fin ilustrativo):

## Planilla

Editar

Nombre PLANILLA 2

Archivo



Guardar

Cancelar

M. Sc. Klemery Camboc  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Dr.-Ing. Nick Yanner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Ing. Asst. Majo Quispe Cano López  
Director de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Ing. Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Perú  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelo  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Para agregar los datos del beneficiario se debe de ingresar el CUI sin espacio y caracteres especiales, si el CUI se encuentra valido y programado en la intervención e insumo se muestran los datos, presionando la acción "+" para agregar la información con cinco (05) beneficiarios. Si el CUI ingresado no es válido se muestra el mensaje SIN RESULTADO (imagen con fin ilustrativo):

### Planilla

Intervención:

Insumo:

CUI	Agricultor	Municipio	Acciones
0301	SIN RESULTADOS!	--	

Para generar la Planilla de entrega y liquidación de insumos presionar el botón "Crear", se genera el archivo en formato ".pdf" para ser impreso. En la sección de Acciones se muestran los íconos de acciones activas para cada archivo (imagen con fin ilustrativo):

### Planilla

No.	Departamento	Agricultores	Usuario	Fecha	Acciones
1					

10

M. Sc. Klemens Zambrano  
Viceeministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. Nick Kennel Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural

Ing. AG. María Augusto Caro López  
Directora de Cooperación Regional y Extensión Rural

Eliker Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Peón

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación

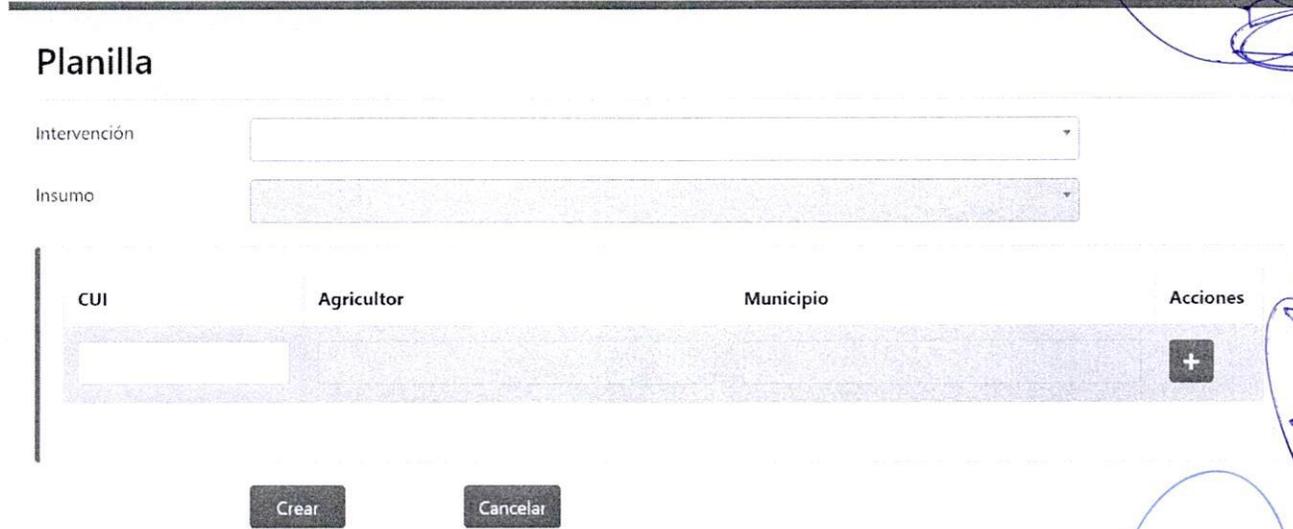


### 12.2. Planilla

El módulo es para generar la Planilla de entrega y liquidación de insumos, según el insumo y tipo de insumo a entregar por intervención de acuerdo al municipio y departamento de entrega (imagen con fin ilustrativo):



Presionar "Crear" para registrar los datos del beneficiario para generar la planilla de entrega y liquidación en formato ".pdf" con los datos solicitados y poder imprimir el documento, este se genera dependiendo del usuario registrado y como máximo de cinco (05) beneficiarios presentes que se encuentren programados, válidos en la intervención e insumo seleccionado en el filtro (imagen con fin ilustrativo):



17  
Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Vicepresidente de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
MAGA

Dr. Ing. Mario Augusto Caballero López  
Director de Subdirección Regional y Extensión Rural  
MAGA

Lic. Leonel Salazar Mejía  
Vicepresidente Encargado de Asuntos del Petróleo  
MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Buscar en las descargas de la PC el archivo con el nombre **"Programacion detalle fecha y hora .xlsx"** (imagen con fin ilustrativo):



Descargado el archivo en formato Excel se muestra la información con los datos confirmados y válidos del listado de posibles beneficiarios.

M. Sc. *Klember Gamboa*  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. *Nick Kenner Estrada*  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

*[Signature]*  
Ing. Agr. *María Angélica Cano López*  
Directora de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA

*[Signature]*  
**Eimele Conejo Salazar Mejía**  
Viceministro Encargado de Asuntos del Petén  
-MAGA-

*[Signature]*  
**Lic. José Rodrigo Morales Pazuelos**  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Intervenciones

12.1.2. Error

Este botón, permite visualizar los errores que tiene el archivo, se indica que tipo de error es y en que fila y columna se encuentra, de esta forma se corrige fácilmente (imagen con fin ilustrativo):



Errores de programación - Programacion .xlsx

Regresar

Buscar

Error	Fila	Columna
El agricultor ya ha sido asignado a una entrega para el insumo seleccionado.	2	D

1

10

12.1.3. Listado de programación

En la opción "Listado de programación" se utiliza para descargar un archivo en formato Excel del listado de los insumos relacionados al tipo de intervención para notificar y confirmar los datos de cada posible beneficiario (imagen con fin ilustrativo):



En los filtros que muestra la pantalla que se habilita se seleccionan los datos dependiendo del archivo que se necesita realizar la consulta del listado de programación de entrega de insumos (imagen con fin ilustrativo):

**Programación**

Crear Descargar plantilla de programación Listado de programación Buscar

Se requiere Office 2010 o posterior

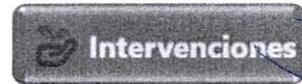
**Listado de programación**

Insumo: Azadón (Herramientas de trabajo agrícola)

Organización: CADER - Centros de Aprendizaje para el De...

Descargar

Sc. Kleimen Gamba  
 Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
 Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 Dr. Ing. Mario Augusto Cario López  
 Director de Administración Regional y Extensión Rural  
 Eime D. C. Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Patrón  
 Lic. José Rodrigo Morales Pozuelo  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Cargado el archivo en el sistema informático, habilita la opción de "Crear" o "Cancelar". Si existe algún error en el momento de cargar el archivo, se debe de hacer clic en el botón "Eliminar" o "Cancelar" e iniciar el proceso descrito anteriormente, se debe ingresar un archivo, en caso de necesitar agregar más archivos debe repetir el proceso (imagen con fin ilustrativo):

### Programación

Crear

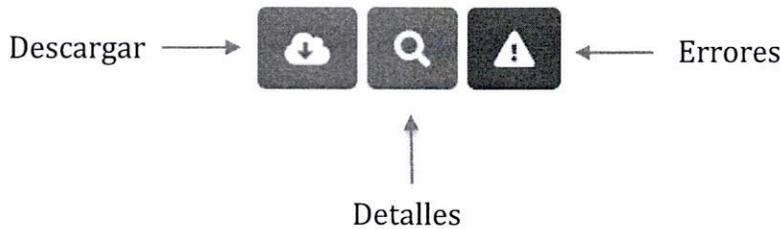
Intervención: ABONO ORGÁNICO (VISAN)

Insumo: Bombas de 16 litros tipo mochila (Bombas plásticas tipo mochila)

Archivo: 7 KB Programacio...  
Eliminar

Crear Cancelar

Al terminar la carga del archivo, se procede a validar que cumpla con los datos establecidos. En la pantalla principal, en la sección de Acciones se muestran los íconos de acciones activas para cada archivo (imagen con fin ilustrativo):



#### 12.1.1. Descargar

Este botón, permite la descarga del archivo ingresado al sistema informático sin modificación alguna, por lo tanto, si el archivo posee errores se verifica y corrige para volver a ser cargado sin errores (imagen con fin ilustrativo):



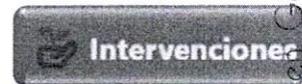
20  
Sc. Klemens Bambor  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Ing. Agr. María Augusta Cano López  
Directora de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Elmer Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Petén  
MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



En la imagen se observa un área punteada, en la cual, se arrastra el archivo desde su ubicación actual en la PC o bien, dar clic en dicha área y buscar la ubicación directa desde la ventana se debe seleccionar la intervención y el insumo al que corresponde el archivo (imagen con fin ilustrativo):

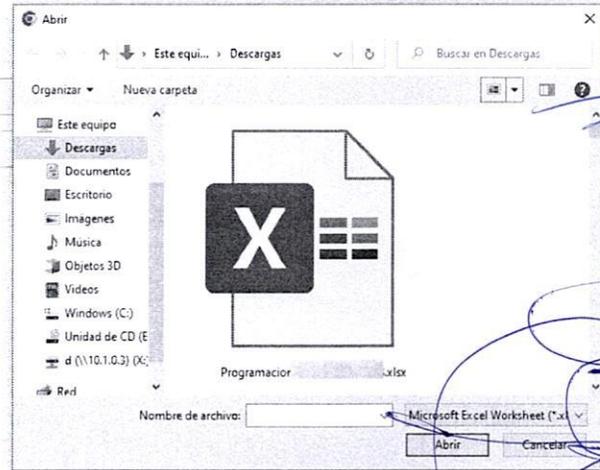
### Programación

#### Crear

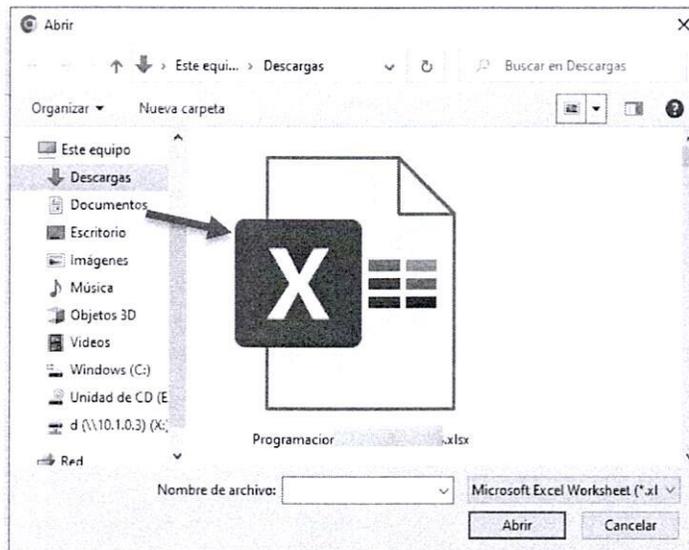
Intervención: FERTILIZANTE QUÍMICO (VIDER)

Insumo: Mezcla física 15-15-15 (Fertilizante químico)

Archivo: Arrastre y suelte el archivo aquí.



Dar clic en el archivo a cargar y presionar el botón Abrir (imagen con fin ilustrativo):

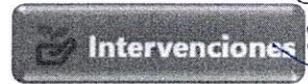


Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
 Viceministro de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
 MAGA

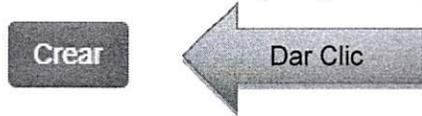
Dr. Ing. Mario Augusto Cano López  
 Director de Servicios Regionales y Extensión Rural  
 MAGA

Elmer Leones Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Perú  
 -MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Al finalizar la descarga, se procede a abrir el archivo para seleccionar a los posibles beneficiarios ya validados y confirmados por las dependencias establecidas, tomar en consideración que cada fila ingresada es asociada a un posible beneficiario (imagen con fin ilustrativo):



Al finalizar de verificar la cantidad de posibles beneficiarios que aplican a cada insumo se debe guardar el archivo con el nombre que se considere necesario, se procede a cargar el archivo en el sistema informático, dar clic en el botón "Crear" para continuar con el proceso (imagen con fin ilustrativo):

### Programación

Clic aquí

Crear Descargar plantilla de programación Listado de programación Buscar

⚠ Se requiere Office 2010 o posterior para el uso de la plantilla.

Fecha	Ubicación	Usuario	Archivo	Cantidad de registros	Registros programados	Acciones

Para la carga del archivo con datos de los posibles beneficiarios en formato Excel se selecciona la intervención e insumo al que corresponde el archivo que se está cargando, se debe considerar que la acción borrar la información una vez subido al sistema informático no está permitida ni configurada (imagen con fin ilustrativo):

### Programación

Crear

Intervención

Insumo

Archivo 

Arrastre y suelte el archivo aquí.

Crear Cancelar

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Ordoñez  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Ing. Ag. Marjorie Augusto Cano López  
Dir. de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA

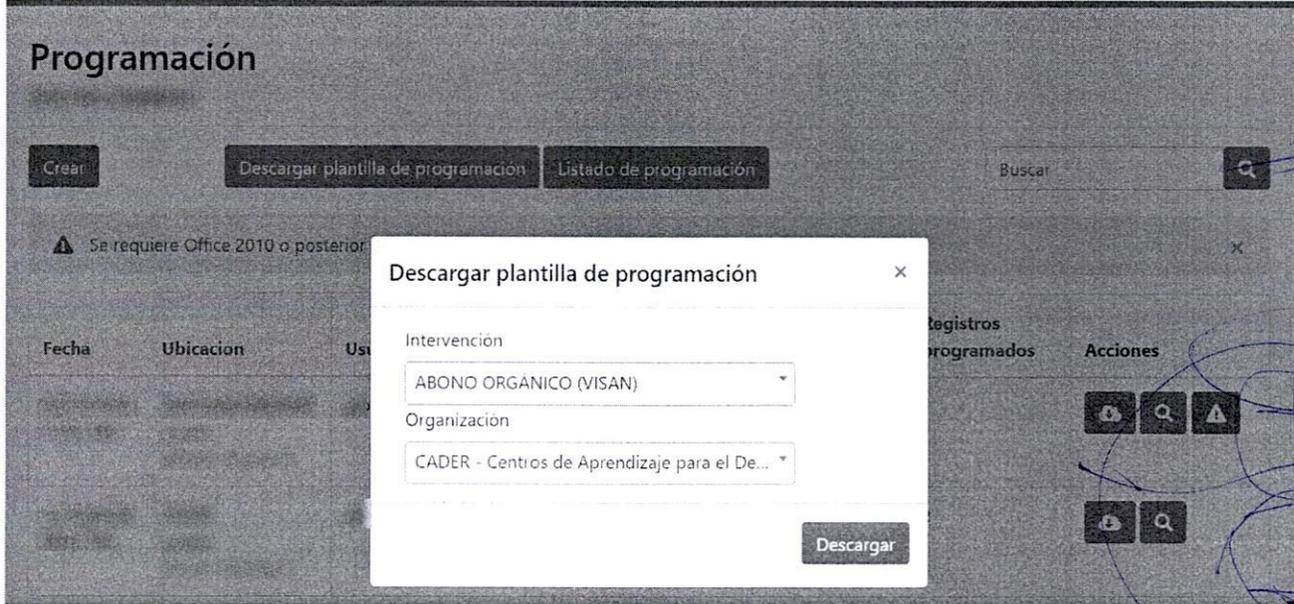
Elmer Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Petén  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Intervenciones

En los filtros que muestra la pantalla que se habilita se seleccionan los datos dependiendo del archivo que se necesita realizar la programación de entrega de insumos (imagen con fin ilustrativo):



Buscar en las descargas de la PC el archivo con el nombre "Programacion fecha y hora .xlsx" (imagen con fin ilustrativo):



23  
Sc. Klemen Gamboa  
Viceadministrador de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceadministrador de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Ing. Agr. Mario Augusto Cordero López  
Director de Coordinación Regional  
Extensión Rural  
MAGA

Einer Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Perú  
MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación





11.2.4. Descargar Respuesta

Este botón permite descargar el archivo respuesta por parte del Sistema de Nómina, Registro de Servicios Personales, Estudios y/o Servicios Individuales y Otros Relacionados con el Recurso Humano (GUATENOMINAS) cargado por la persona asignada para este proceso. Esta opción no está disponible si no se tiene respuesta por parte del sistema informático del Ministerio de Finanzas



11.2.5. Procedimiento para solicitar usuario de GUATENOMINAS

Para la creación de los usuarios en el sistema informático denominado GUATENOMINAS, se deberá dar cumplimiento a lo establecido en el Oficio Circular Número DCE-001-2024 emitido por el Ministerio de Finanzas Públicas, "Numeral 3. Para la creación de los usuarios en los Sistemas SICOIN, SIGES y GUATENOMINAS para Gobierno Central y Entidades Descentralizadas", y para el efecto se deberá solicitar a la Dirección de Recursos Humanos del MAGA la creación de usuario en el sistema informático GUATENOMINAS, para posteriormente requerir al Ministerio de Finanzas Públicas (MINFIN) la activación del rol 353 "Identificación de coincidencia de personas", el cual deberá ser asignado al servidor público designado por parte de la máxima autoridad administrativa de la Unidad Ejecutora, quien será responsable de realizar la confirmación de datos en dicho sistema informático.

Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA  
Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Ing. Agr. Mayra Augustina Cano López  
Directora de Asesoría Regional y Extensión Rural  
MAGA

Eimer Leone Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Petén  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelo  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Muestra los detalles del archivo de GUATENOMINAS seleccionado, en el cual, se indica el resultado del proceso en el que se encuentra y si ya fue procesado, indica el nombre del archivo respuesta (imagen con fin ilustrativo):

### GUATENOMINAS

#### Detalles

Fecha de creación	
Nombre	GUATENOMINAS .txt
Cantidad de registros	
Fecha de carga	
Respuesta	
Registros válidos	registros válidos
Resultado	



#### 11.2.2. Descargar

Este botón permite descargar el archivo generado para Sistema de Nómina, Registro de Servicios Personales, Estudios y/o Servicios Individuales y Otros Relacionados con el Recurso Humano (GUATENOMINAS) seleccionado, este archivo se genera automáticamente en el sistema informático según los datos solicitados.



#### 11.2.3. Cargar Respuesta

Este botón permite cargar el archivo generado por el Sistema de Nómina, Registro de Servicios Personales, Estudios y/o Servicios Individuales y Otros Relacionados con el Recurso Humano (GUATENOMINAS) ya validado, la validación del archivo permite realizar la comparación con los datos proporcionados y cargados al sistema informático por la persona asignada a este proceso. Esta opción no está disponible si no existen archivos cargados.



Viceministro de Segurid...  
Viceministro de Nutrición  
Alimentación

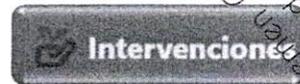
Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Ing. Adri. Mario Augusto Camp López  
Director de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Eimer Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Poblán  
MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación





### 11.2. GUATENOMINAS

Es el área del sistema informático en la cual el usuario asignado por la Unidad Ejecutora responsable de la intervención debe realizar la confirmación de información de los posibles beneficiarios que no sean Servidores Públicos o contratistas, que trabajen o presten servicios en el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación, además de instituciones públicas que utilizan el Sistema de Nómina, Registro de Servicios Personales, Estudios y/o Servicios Individuales y Otros Relacionados con el Recurso Humano (GUATENOMINAS) realizando el seguimiento en el sistema denominado Sistema de Intervenciones del MAGA o también, Sistema de Intervenciones.

En la siguiente imagen se visualiza la pantalla correspondiente (*imagen con fin ilustrativo*):



Para generar los archivos en el formato que establece el sistema informático GUATENOMINAS se debe presionar el botón "**Validar**" y automáticamente se genera el o los archivos que están pendientes de ser validados en dicho sistema informático del Ministerio de Finanzas para la confirmación de la información ingresada de los posibles beneficiarios en el sistema denominado Sistema de Intervenciones del MAGA o también, Sistema de Intervenciones (*imagen con fin ilustrativo*):

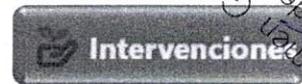


Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Ing. Agr. Mario Augusto Cano López  
 Director de Investigación Regional y Extensión Rural  
 MAGA

Eimer del Soler Mejía  
 Viceministra de Asesoría del Peón  
 MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 11.1.1. Detalle

Este botón permite visualizar el detalle del archivo de RENAP.



Muestra los detalles del archivo de RENAP seleccionado, en el cual, se indica el resultado del proceso en el que se encuentra y si ya fue procesado, indica el nombre del archivo respuesta (imagen con fin ilustrativo):

#### RENAP

##### Detalles

Fecha de Generación	
Nombre	RENAP 003.xls
Cantidad de Registros	2
Fecha de Carga	
Respuesta	R_RENAP 003.xls
Registros Válidos	360 registros válidos
Resultado	Proceso iniciado. Proceso finalizado.

Regresar

### 11.1.2. Descargar

Este botón permite descargar el archivo generado para el programa -PROSOCIAL- del Registro Nacional de las Personas -RENAP- seleccionado, este archivo se genera automáticamente en el sistema informático según los datos solicitados.



### 11.1.3. Cargar Respuesta

Este botón permite cargar el archivo generado por el programa -PROSOCIAL- del Registro Nacional de las Personas -RENAP- ya validado, la validación del archivo permite realizar la comparación con los datos proporcionados y cargados al sistema informático por la persona asignada a este proceso. Esta opción no está disponible si no existen archivos cargados.



### 11.1.4. Descargar Respuesta

Este botón permite descargar el archivo respuesta por parte del programa -PROSOCIAL- del Registro Nacional de las Personas -RENAP- cargado por la persona asignada para este proceso. Esta opción no está disponible si no se tiene respuesta por parte del Registro Nacional de las Personas -RENAP-.



M. Sc. Karen Gaborc  
 Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
 Dr. Ing. Nick Kennet Estrada Orozco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA  
 Ing. Agr. Mario Augusto Cano López  
 Director de División Regional y Extensión Rural  
 MAGA  
 Eimer López Solís Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Pequeño  
 MAGA  
 Lic. José Rodrigo Morales Pazuélos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Personas -RENAP- para la confirmación de la información proporcionada de los posibles beneficiarios en el sistema denominado Sistema de Intervenciones del MAGA o también, Sistema de Intervenciones (imagen con fin ilustrativo):



Se debe presionar el botón "Validar" para proceder a crear automáticamente los archivos con los datos pendientes de ser confirmados (imagen con fin ilustrativo):

### RENAP

Validar Revalidar

Buscar

Usuario	Fecha de creación	Nombre	Cantidad de registros	Registros válidos	Fecha de carga	Respuesta	Acciones
		RENAP REV				R_RENAP	

El botón "Revalidar" se utiliza para generar la confirmación de la información ya validada ante el RENAP por medio del Portal Social del Registro Nacional de las Personas -RENAP-, se debe presionar y automáticamente genera los archivos según lo indicado por el RENAP.

En la columna "Respuesta" se visualiza cuál de los archivos poseen respuesta y cuantos registros cuentan con datos por parte del Registro Nacional de las Personas -RENAP-, si no se cuenta con esta información; es porque no se tiene respuesta de la confirmación de la información proporcionada de los posibles beneficiarios por parte del Portal Social del Registro Nacional de las Personas -RENAP- y se está en esperar de la respuesta como de la carga del archivo respectivo.

Esta pantalla posee varios botones los cuales son: **Detalles, Descargar, Cargar Respuesta y Descargar Respuesta.**

Detalles → → Cargar Respuesta

Descargar      Descargar Respuesta

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación

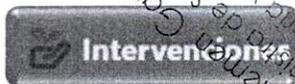
Alimentación y Nutrición

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Ing. Agr. Mario Augusto Cano López  
Director de Cooperación Regional y Asesoría Técnica  
MAGA

Elmer López Aguirre  
Viceministro de Asesoría del Peón  
MAGA

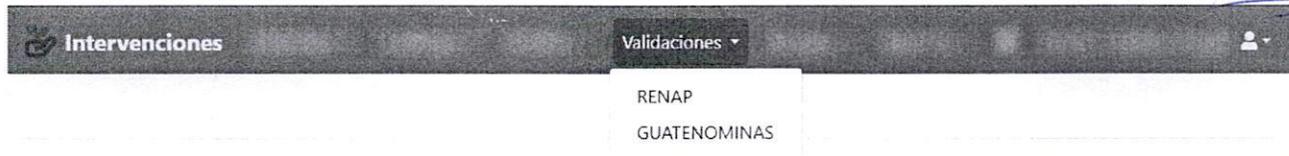
Lic. José Rodrigo Morales Pozuelo  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 11. Validaciones

El Módulo es el área del sistema informático denominado Sistema de Intervenciones del MAGA o también, Sistema de Intervenciones para realizar la confirmación de datos ante el RENAP y GUATENOMINAS.

Se encuentran las siguientes opciones (imagen con fin ilustrativo):



Esta imagen depende del rol asignado a cada usuario del sistema informático, considerar que los usuarios que visualiza esta pantalla y las opciones presentadas son los asignados al rol según boleta de solicitud de usuario.

#### 11.1. RENAP

Es el área del sistema informático en la cual el usuario asignado genera los archivos para ser enviados al Registro Nacional de las Personas -RENAP- para confirmar la información de los posibles beneficiarios.

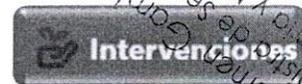
Esta imagen depende del rol asignado a cada usuario del sistema informático, considerar que los usuarios que visualiza esta pantalla y las opciones presentadas son los asignados al rol según boleta de solicitud de usuario.

Se generan automáticamente los archivos según formato establecido por el Registro Nacional de las Personas -RENAP- para la confirmación de la información proporcionada de los posibles beneficiarios para las intervenciones (imagen con fin ilustrativo):

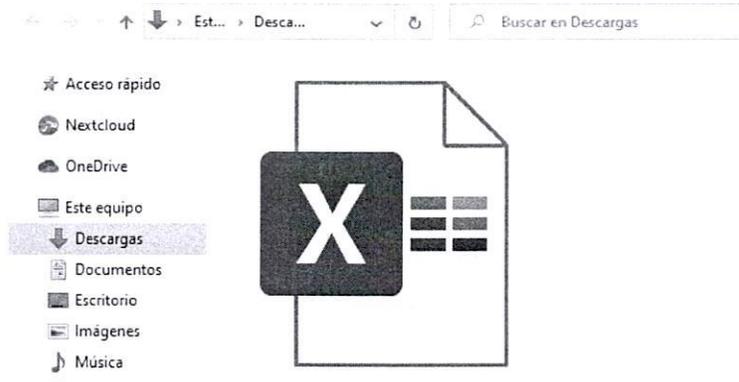


Para generar los archivos se debe presionar el botón "Validar" y automáticamente se genera el o los archivos que están pendientes de ser enviados al Portal Social del Registro Nacional de las

Handwritten signatures and vertical text on the right margin, including: 'Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco', 'Vicepresidente de Desarrollo Económico Rural MAGA', 'Eimer L. Méndez Salazar Mejía', 'Vicepresidente Encargado de Asuntos del Petén MAGA', and 'Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos, Director Técnico III a cargo de Informática, Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación'.



Buscar en las descargas de la PC el archivo con el nombre Agricultores validos - "fecha y hora" (imagen con fin ilustrativo):



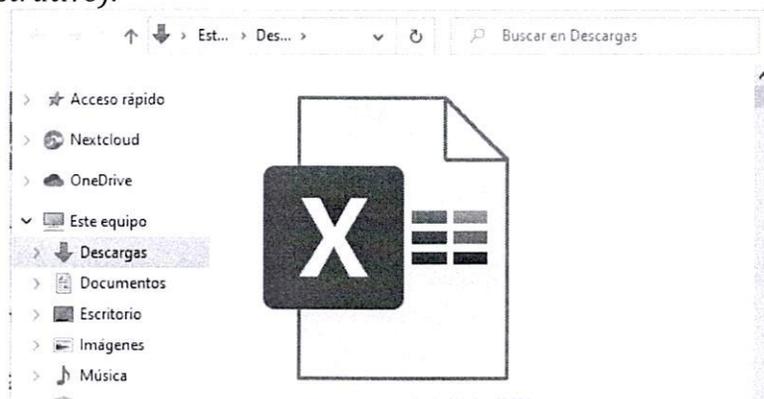
Descargado el archivo en formato Excel se muestra la información con los datos confirmados y válidos para el listado de posibles beneficiarios.

### 10.2.5. Registros Inválidos

En la pantalla del módulo de Archivo se descarga la información de posibles beneficiarios con inconvenientes denominados Registros Inválidos para hacer las correcciones y solventar inconvenientes si aplica (imagen con fin ilustrativo):



Buscar en las descargas de la PC el archivo con el nombre Agricultores invalidos - "fecha y hora" (imagen con fin ilustrativo):



Descargado el archivo en formato Excel se muestra la información de los potenciales beneficios inválidos, datos necesarios para la corrección de inconvenientes si aplica.

32

Intervenciones

Alimentación y Nutrición

Viceministro de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco

Viceministro de Desarrollo Económico Rural

MAGA

Ing. Agr. María Augusta Cano López

Directora de Subdirección Regional y Extensión Rural

MAGA

Einer León Salazar Mejía

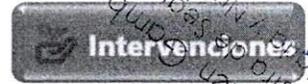
Viceministro Encargado de Asuntos del Peón

-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos

Director Técnico III a cargo de Informática

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 10.2.2. Resultados

Este botón, permite visualizar en forma gráfica el resultado de los registros ingresados, para ver si son válidos o si fueron rechazados (*imagen con fin ilustrativo*):



### 10.2.3. Error

Este botón, permite ver los errores que tiene el archivo, se indica que tipo de error es y en que fila y columna se encuentra, de esta forma se corrige fácilmente (*imagen con fin ilustrativo*):

Errores de Archivo - Plantilla [redacted].xlsx

Error	Fila	Columna
El agricultor ya ha sido cargado.	8	D

### 10.2.4. Registros Válidos

En la pantalla del módulo de Archivo se descarga la información confirmada por el Registro Nacional de las Personas en el Portal Social de los posibles beneficiarios en el sistema informático denominado Sistema de Intervenciones del MAGA o también, Sistema de Intervenciones (*imagen con fin ilustrativo*):



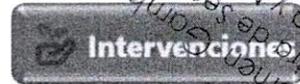
33

Viceeministro de Agricultura, Ganadería y Alimentación  
 Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Ing. Adrián Mario Augusto Calvo López  
 Director de Operación y Mantenimiento Regional  
 Extensión Rural  
 MAGA

Elinor Isabel Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Petón  
 -MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Cargado el archivo en el sistema informático, habilita la opción de "Crear" o "Cancelar". Si existe algún error en el momento de cargar el archivo, se debe de hacer clic en el botón "Eliminar" o "Cancelar" e iniciar el proceso descrito anteriormente, en caso de necesitar agregar más archivos debe repetir el proceso (imagen con fin ilustrativo):

### Registro

#### Crear

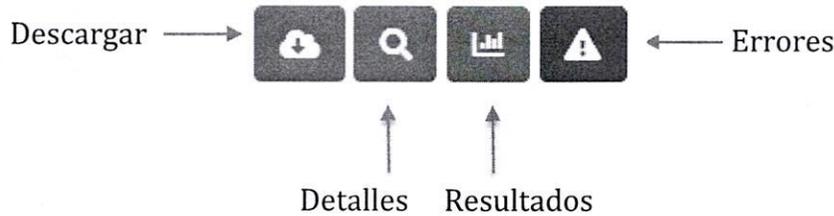
Organización: CADER - Centros de Aprendizaje para el Desarrollo Rural

Archivo: 30.7 KB Plantilla.xlsx

Eliminar

Crear Cancelar

Al terminar la carga del archivo, se procede a validar que cumpla con los datos establecidos. En la pantalla principal, en la sección de Acciones se muestran los íconos de acciones activas para cada archivo (imagen con fin ilustrativo):



#### 10.2.1. Descargar

Este botón, permite la descarga del archivo ingresado al sistema informático sin modificación alguna, por lo tanto, si el archivo posee errores se verifica y corrige para volver a ser cargado sin errores (imagen con fin ilustrativo):

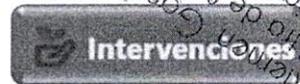


Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Vicepresidente de Desarrollo Económico-Rural  
MAGA

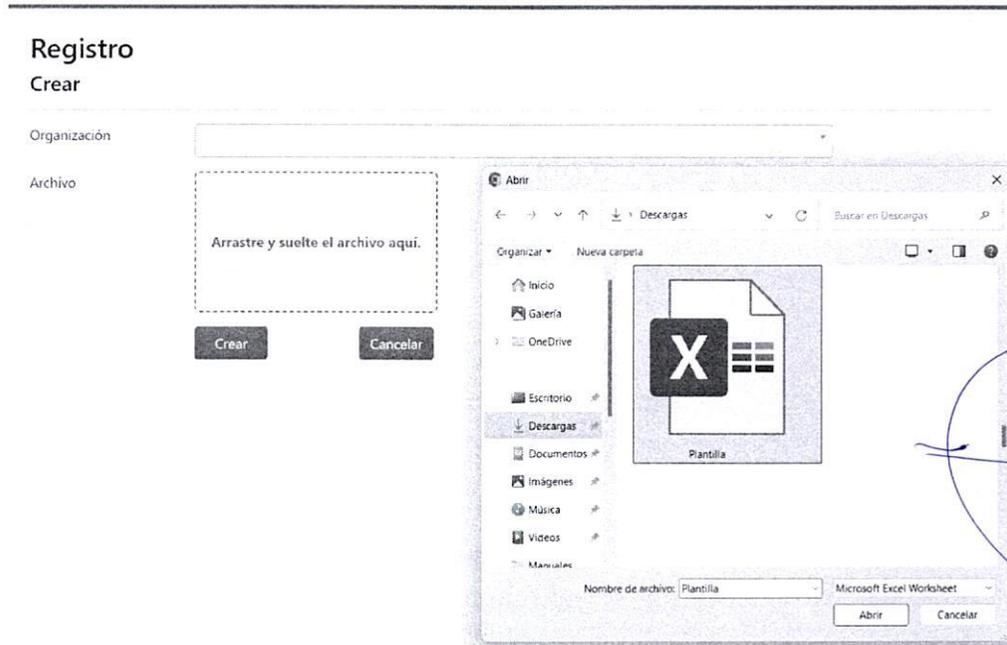
Ing. Agr. Mario Augusto Cano López  
Director de Estrategia y Asesoría Regional  
Extensión Rural  
MAGA

Eimer León Saizaz Mejía  
Vicepresidente Encargado de Asuntos del Peón  
MAGA

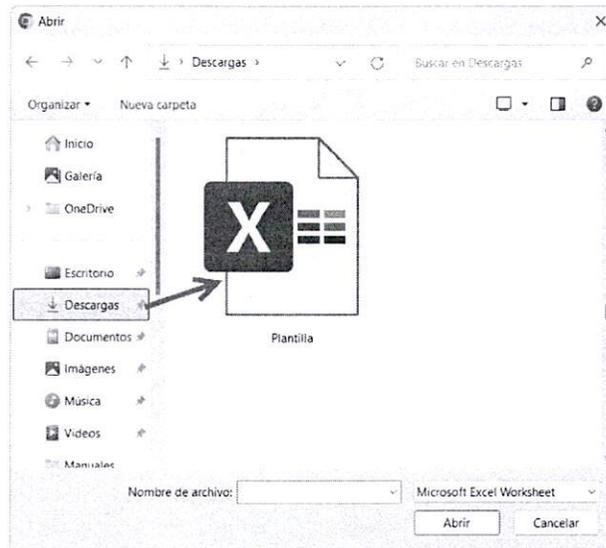
Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



En la imagen se observa un área punteada, en la cual, se arrastra el archivo desde la ubicación actual en la PC o bien, dar clic en dicha área y buscar la ubicación directa desde la ventana en la que se encuentra el archivo (*imagen con fin ilustrativo*):



Dar clic en el archivo a cargar y presionar el botón Abrir (*imagen con fin ilustrativo*):



M. Sc. Kenia Gamba  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. Nestor Estrella Oroico  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Ing. Mario Augusto Carrero López  
Director de Cooperación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Eimer Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Perú  
MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Intervenciones  
M. Sc. Karen Gamboa  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Al finalizar el ingreso de información en el archivo Excel, se procede a cargar el archivo en el sistema informático, dar clic en el botón "Crear" para completar el procedimiento (imagen con fin ilustrativo):

### Registro

Clic aquí

Crear Descargar plantilla Registros válidos Registros inválidos

Buscar

Se requiere Office 2010 o posterior para el uso de la plantilla.

Fecha de carga	Ubicación	Usuario	Archivo	Cantidad de registros	Registros creados	Acciones
----------------	-----------	---------	---------	-----------------------	-------------------	----------

Dr. Ing. Nitik Jenner Estrada Orozco  
Vice Ministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Para la carga del archivo con datos de los posibles beneficiarios en formato Excel se presiona el botón "Crear", dependiendo del origen de la información se selecciona la organización a la que pertenece (imagen con fin ilustrativo):

### Registro

Crear

Organización

Archivo

Arrastre y suelte el archivo aquí.

Crear Cancelar

Ing. Agr. Mario Augusto Capa López  
Director de Catastración Registral y Extensión Rural  
MAGA

Eimer Leber Salazar Mejía  
Vicesecretario Encargado de Asuntos del Perú  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morates Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Intervenciones

En la opción “**Descargar Plantilla**” se utiliza para obtener una copia local del archivo de Excel oficial que debe ser completado para posteriormente realizar la carga en el sistema informático de los datos de los posibles beneficiarios, se debe considerar que para el uso de la plantilla se debe utilizar office 2010 o posterior (*imagen con fin ilustrativo*):



Buscar en las descargas de la PC el archivo con el nombre “**Plantilla Sistema de Intervenciones.xlsx**” (*imagen con fin ilustrativo*):



Al finalizar la descarga, se procede a abrir el archivo antes indicado, este permite el ingreso de la información a ser cargada en el sistema informático de posibles beneficiarios, tomar en consideración que cada fila ingresada es asociada a una persona posible beneficiaria en el sistema informático denominado Sistema de Intervenciones del MAGA o también, Sistema de Intervenciones (*imagen con fin ilustrativo*):



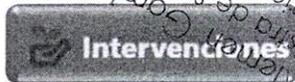
Dr. Ing. Nilda Kenner Estrada-Orozco  
Vice-ministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Maria Augusto Cano López  
Directora de Coordinación Regional y Asesoría Técnica  
MAGA

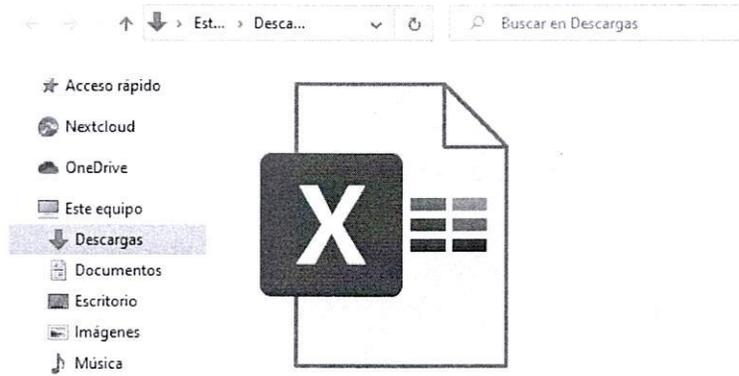
Enver Salazar Mejía  
Vice-ministro Encargado de Asuntos del Poblamiento  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación





Al presionar el botón descargar, se debe buscar en las descargas de la PC el archivo con el nombre Planificación – “fecha y hora” (imagen con fin ilustrativo):



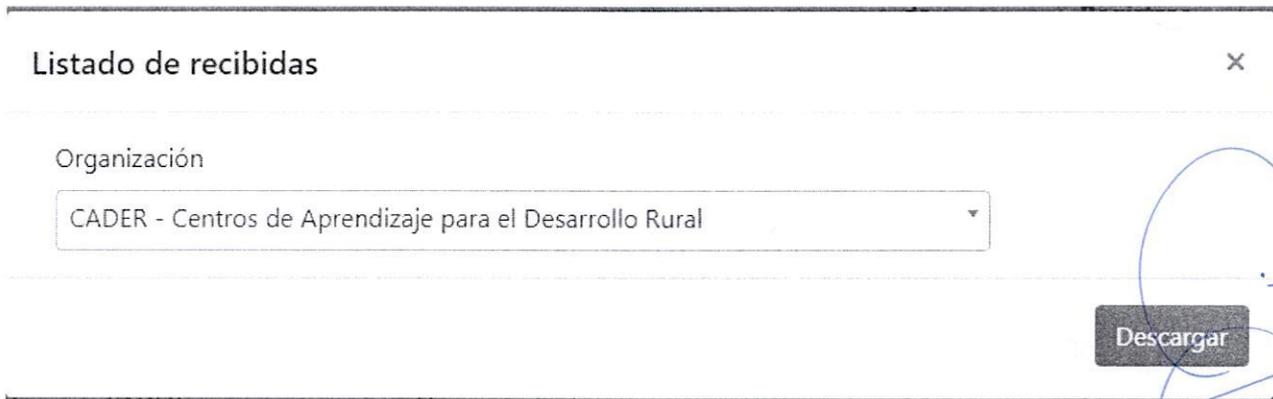
Descargado el archivo en formato Excel se muestra la información con los datos según la planificación, se debe considerar que el último archivo cargado es el archivo válido con la información de la planificación.

### 10.1.4. Listado de recibidas

En la pantalla del módulo de Planificación se descarga la información de datos recibidos y el estado en el que se encuentran según la planificación por cada filtro establecido (imagen con fin ilustrativo):



Al presionar el botón se habilitan las opciones para descargar el archivo en formato Excel según los datos para filtrar (imagen con fin ilustrativo):



Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación 2024

Intervenciones

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Vicepresidente de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. Mario Augusto Carrillo López  
Vicepresidente de Desarrollo Económico Rural

Ing. Oscar Rodríguez  
Vicepresidente de Extensión Rural

Ing. Oscar Rodríguez  
Vicepresidente Encargado de Asuntos del Petón

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación

MAGA



Intervenciones

### 10.1.2. Detalles

Este botón, permite visualizar en los registros que contiene cada archivo de planificación (imagen con fin ilustrativo):

**Planificación**

**Detalles**

Fecha: [blurred]

Ubicación: [blurred]

Insumo: [blurred]

Usuario: [blurred]

Archivo: [blurred]

Resultados: 11:37:56 Proceso iniciado.  
Total de registros actualizados: 1  
Total de errores: 0  
11:37:57 Proceso finalizado.

[Regresar](#)

### 10.1.3. Listado de planificación

En la pantalla del módulo de Planificación se descarga la información de los Municipios y Departamentos con los datos según lo establecido para los insumos en el sistema informático denominado Sistema de Intervenciones del MAGA o también, Sistema de Intervenciones (imagen con fin ilustrativo):

[Listado de planificación](#) ← [Dar Clic](#)

Al presionar el botón se habilitan las opciones para descargar el archivo en formato Excel según el insumo y los datos para filtrar (imagen con fin ilustrativo):

**Listado de planificación**

Insumo: Azadón (Herramientas de trabajo agrícola)

Organización: CADER - Centros de Aprendizaje para el Desarrollo Rural

[Descargar](#)

M. Sc. Klemencia de Gomboc  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Ojeda  
Viceministro de Desarrollo

Ing. Agr. Mario Augusto Pano Lopez  
Director de Cooperación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Eimer Rodríguez Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Perú  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Cargado el archivo en el sistema informático, habilita la opción de "Crear" o "Cancelar". Si existe algún error en el momento de cargar el archivo, se debe de hacer clic en el botón "Eliminar" "Cancelar" e iniciar el proceso descrito anteriormente, en caso de necesitar agregar más archivos debe repetir el proceso (imagen con fin ilustrativo):

### Planificación

#### Crear

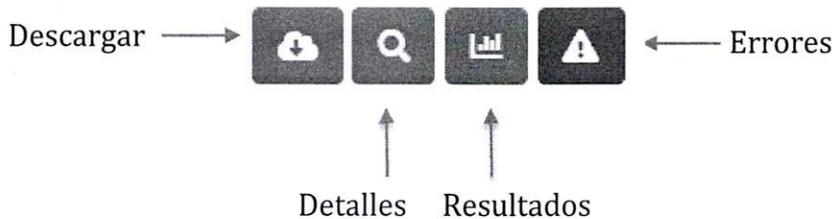
Insumo: Azadón (Herramientas de trabajo agrícola)

Organización: CADER - Centros de Aprendizaje para el Desarrollo Rural

Archivo: 27.9 KB, Plantilla Siste...  
Eliminar

Crear Cancelar

Al terminar la carga del archivo, se procede a validar que cumpla con los datos establecidos. En la pantalla principal, en la sección de Acciones se muestran los íconos de acciones activas para cada archivo (imagen con fin ilustrativo):



#### 10.1.1. Descargar

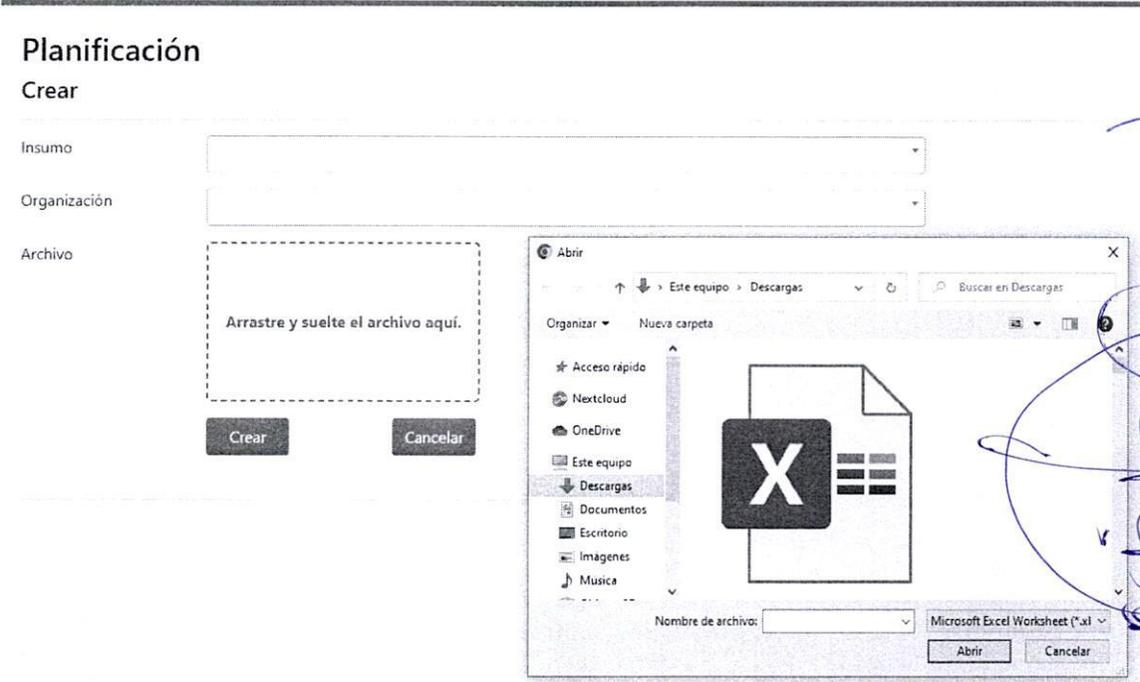
Este botón, permite la descarga del archivo ingresado al sistema informático sin modificación alguna, por lo tanto, si el archivo posee errores se verifica y corrige para volver a ser cargado sin errores (imagen con fin ilustrativo):



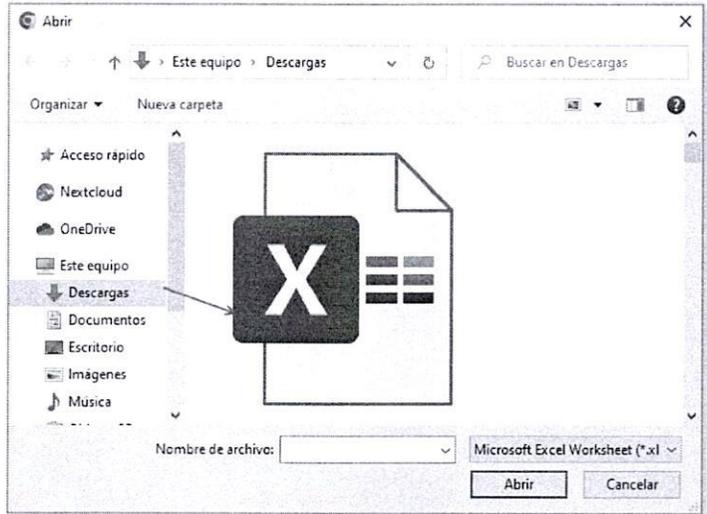
M. Sc. Klenner Estrada Ordoñez  
 Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
 Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Ordoñez  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA  
 Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación  
 G. Agr. Mario Augusto Cano López  
 Director de Desarrollo Regional y Extensión Rural  
 MAGA  
 Eirler Leonel Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Peón  
 -MAGA-



En la imagen se observa un área punteada, en la cual, se arrastra el archivo desde la ubicación actual en la PC o bien, dar clic en dicha área y buscar la ubicación directa desde la ventana en la que se encuentra el archivo (imagen con fin ilustrativo):



Dar clic en el archivo a cargar y presionar el botón Abrir (imagen con fin ilustrativo):



22  
M. Sc. Kenneth Estrada Orozco  
Vicepresidente de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Vicepresidente de Desarrollo Económico Rural

Dr. Ing. Mario Augusto Calvo López  
Director de Cooperación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Eirine Leonel Sahazar Mejía  
Vicepresidente Encargado de Asuntos del Pabellón  
MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Al finalizar el ingreso de información en el archivo Excel, se procede a cargar el archivo en el sistema informático, dar clic en el botón "Crear" para completar el procedimiento (imagen con fin ilustrativo):

### Planificación

Clic aquí

Crear Descargar plantilla Listado de planificación Listado de recibidas Buscar

Se requiere Office 2010 o posterior para el uso de la plantilla.

Fecha	Ubicación	Organización	Usuario	Archivo	Cantidad de registros	Registros validos	Acciones
-------	-----------	--------------	---------	---------	-----------------------	-------------------	----------

Para la carga del archivo con datos de los posibles beneficiarios en formato Excel se presiona el botón "Crear", dependiendo del origen de la información se selecciona la organización a la que pertenece (imagen con fin ilustrativo):

### Planificación

#### Crear

Insumo

Organización

Archivo

Arrastre y suelte el archivo aquí.

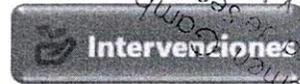
Crear Cancelar

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Ing. Mario Augusto Cano López  
Director de Coordinación Regional  
MAGA

Ernel Leonel Safozar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Peón  
-MAGA-

Lic. José-Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



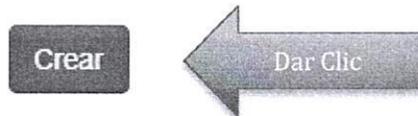
En la opción “**Descargar Plantilla**” se utiliza para obtener una copia local del archivo de Excel oficial que debe ser completado para posteriormente realizar la carga en el sistema informático de los datos de planificación de insumos a ser entregados en la región, se debe considerar que para el uso de la plantilla se debe utilizar office 2010 o posterior (*imagen con fin ilustrativo*):



Buscar en las descargas de la PC el archivo con el nombre “**Plantilla Planificacion.xlsx**” (*imagen con fin ilustrativo*):



Al finalizar la descarga, se procede a abrir el archivo antes indicado, este permite el ingreso de la información a ser cargada en el sistema informático, tomar en consideración que cada fila ingresada es asociada a un departamento y municipio según la planificación de cada insumo en el sistema informático denominado Sistema de Intervenciones del MAGA o también, Sistema de Intervenciones (*imagen con fin ilustrativo*):



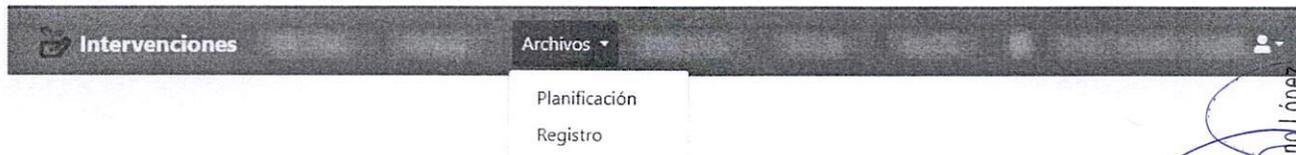
44  
M.Sc. Kenner Estrada Orozco  
Vicepresidente de Desarrollo Económico Rural  
MAGA  
Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Vicepresidente de Desarrollo Económico Rural  
MAGA  
Ing. Ar. Mario Augusto Camp López  
Vicepresidente de Extensión Rural  
MAGA  
Emer. Leonel Salazar Mejía  
Vicepresidente Encargado de Asuntos del Perú  
-MAGA-  
Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



## 10. Archivos

El Módulo es el área del sistema informático denominado Sistema de Intervenciones del MAGA o también, Sistema de Intervenciones para recolectar información del registro de los posibles beneficiarios de las intervenciones que implementa el Ministerio, con el objetivo de conocer a los beneficiarios de los insumos de las intervenciones ya que el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación en cumplimiento a su mandato institucional propone la ejecución de intervenciones para apoyar y fortalecer la economía familiar.

Se encuentran las siguientes opciones (*imagen con fin ilustrativo*):

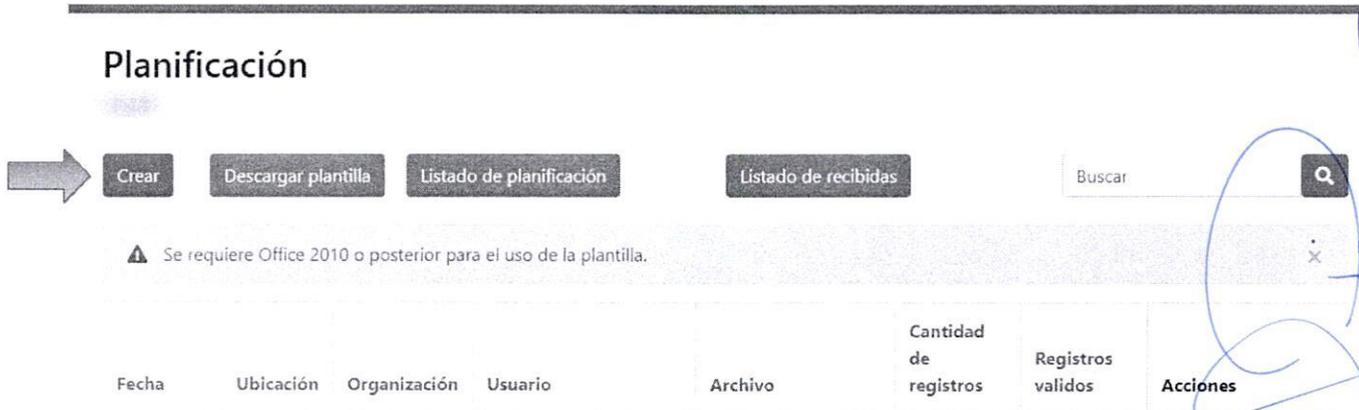


Esta imagen depende del rol asignado a cada usuario del sistema informático, considerar que los usuarios que visualiza esta pantalla y las opciones presentadas son los asignados al rol según boleta de solicitud de usuario.

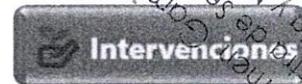
### 10.1. Planificación

Es el área del sistema informático en la cual el usuario asignado con el rol de Administrador y a la Unidad Ejecutora deberá realizar la planificación de entrega del insumo en el sistema informático denominado Sistema de Intervenciones del MAGA o también, Sistema de Intervenciones.

Al ingresar se visualizan los registros dependiendo del rol asignado y la ubicación (*imagen con fin ilustrativo*):



M. Sc. Klemencia Camacho  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
M. Sc. Klemencia Camacho  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
Dr. Ing. Nick Kennar Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA  
Ing. Agustín Carrero López  
Director de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA  
Eliker Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Peón  
-MAGA-  
Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



En el ícono de **gráfica** se visualiza la dependencia de las ubicaciones según organigrama creado con la opción (*imagen con fin ilustrativo*):

Gráfica de las Ubicaciones



### 9.4.8. Usuarios

Al ingresar al módulo se observa el detalle de los usuarios que cuentan con acceso al sistema informático, los usuarios son creados por medio de la boleta de solicitud de usuario en el módulo de seguridad asignando los roles solicitados por la dependencia (*datos con fines ilustrativos*):

**Usuarios**

Actualizar

Buscar

Usuario	Nombre	Rol	Ubicación	Acciones
[blurred]	[blurred]	[blurred]	[blurred]	
[blurred]	[blurred]	intervenciones, intervenciones, intervenciones	[blurred]	
[blurred]	[blurred]	intervenciones, intervenciones, intervenciones	[blurred]	

El módulo está habilitado o visible dependiendo del Rol asignado en el sistema informático.

Se procede a dar clic en el ícono "**Actualizar**" al dar clic muestra el listado de usuarios que han ingresado al sistema informático con los datos de usuario, nombre del usuario y el o roles asignados, así como la ubicación asignada.

En la pantalla, se cuenta con el icono de Editar esté se utiliza para modificar la ubicación del usuario, se debe dar clic en **Guardar**, para almacenar los cambios en el registro o bien **Cancelar**, para descartar la información ingresada.

10/01/2024  
 Viceministerio de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
 S.C. Kenner Estrada Orozco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Agustino Cand López  
 Director de Coordinación Regional y Asesoría Técnica  
 MAGA

Eliel Sañaz Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Pabón  
 -MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Intervenciones

Se procede a dar clic en el ícono "Crear" para ingresar información de ubicación que debe ser utilizada en la asignación a los usuarios para conocer la dependencia donde se encuentra, y hacer uso de los datos en procesos establecidos (imagen con fin ilustrativo):

### Ubicaciones

Crear

Ubicación Superior

Ubicación

Siglas

Se ingresan los datos solicitados correspondiente a la Ubicación según la necesidad de clasificación oficial de las dependencias, se debe dar clic en **Crear**, para crear el registro o bien **Cancelar**, para descartar la información ingresada (imagen con fin ilustrativo):

### Ubicaciones

Ubicación	Siglas	Ubicación Superior	Acciones
ALTA VERAPAZ			<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Buscar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>
BAJA VERAPAZ			<input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Buscar"/> <input type="button" value="Eliminar"/>

Al momento de guardar, se agrega la información y se habilitan las opciones siguientes (la funcionalidad de cada botón se detalla en el apartado "Descripción de Iconos").

47

M. Sc. Klemens Gamboc

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco

Viceministro de Seguridad Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. Augusto Quiro López

Viceministro de Desarrollo Económico Rural

Director de Coordinación Regional

Administración Rural

MAGA

Dr. Efraim Salazar Mejía

Vicepresidente de Asesores del Prebén

MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos

Director Técnico III a cargo de Informática

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Intervenciones

9.4.6. Notificaciones

Al ingresar al módulo se observa el detalle de los archivos solicitados para ser descargados, cada registro cuenta con opciones según sea el caso (imagen con fin ilustrativo):

Administrador de Notificaciones

Crear Buscar

Tipo Notificación	Mensaje	Url	Enviado	Fecha Enviado	Activo	Acciones
Automatica	Se ha creado con éxito el listado.		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	

Al momento de guardar, se agrega la información y se habilitan las opciones siguientes (la funcionalidad de cada botón se detalla en el apartado "Descripción de Iconos").

9.4.7. Ubicaciones

Al ingresar al módulo se observa el detalle de las dependencias, unidades, departamentos o direcciones actuales del Ministerio para ser utilizados en el sistema informático.

El módulo está habilitado o visible dependiendo del Rol asignado en el sistema informático (datos con fines ilustrativos):

Ubicaciones

Crear Buscar

Ubicación	Siglas	Ubicación Superior	Acciones
DICORER			
EL PROGRESO			

M. Sc. Kenneth M. Sc. Klenner Estrada Ordoñez  
Alimentación y Nutrición Económica Rural

Ing. Gerardo Augusto Carrero López  
Director de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA

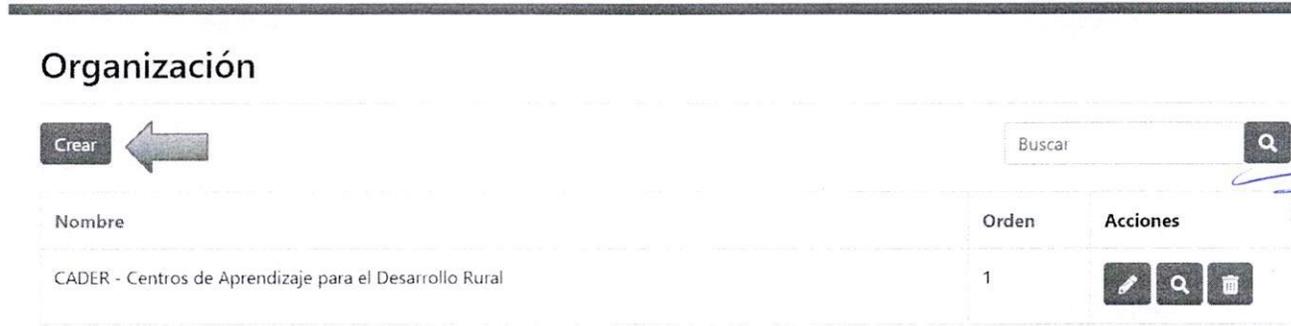
Einer Gabriel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Petón  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación

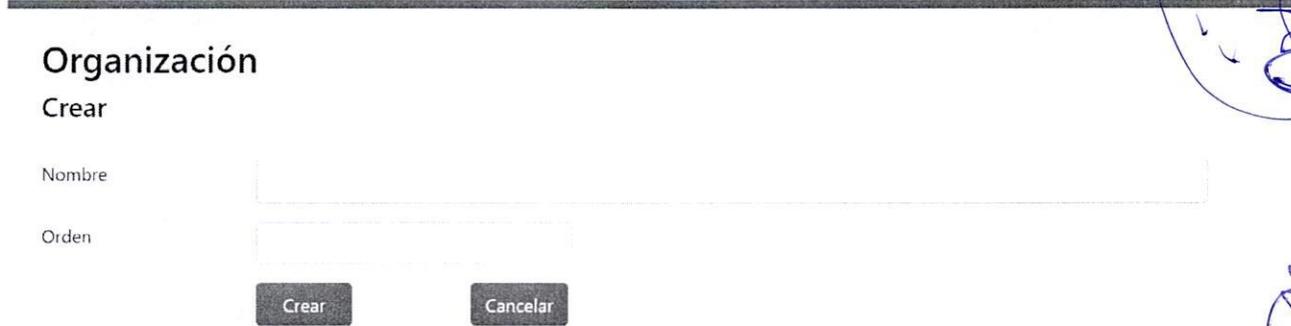


### 9.4.5. Organización

Al ingresar al módulo se observa el detalle de las organizaciones que serán utilizadas en seguimiento a la convocatoria de posibles beneficiarios (imagen con fin ilustrativo):



En la pantalla de Organización se encuentra el botón "Crear", al momento de ingresar se solicita el "Nombre" a asignar y el "Orden" para identificar a cada una de las organizaciones que serán convocadas. Para finalizar el ingreso de la información se debe presionar el botón "Crear" o anular el proceso presionando el botón de "Cancelar" (imagen con fin ilustrativo):



Al momento de guardar, se agrega la información y se habilitan las opciones siguientes (la funcionalidad de cada botón se detalla en el apartado "Descripción de Iconos"):

M. Sc. Klemencia Gantova  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
MAGA

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Lic. Agustín Cotto López  
Director de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Eimer Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Petén  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación





Gambou  
M. Sc. Kizmen  
Vigeministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

### 9.4.3. Intervención

Al ingresar al módulo se observa el detalle de las Intervenciones configuradas según las dependencias a las que se necesitar dar seguimiento (imagen con fin ilustrativo):

Nombre	Ubicación	Descripción	Acciones
ABONO ORGÁNICO	VISAN		[Edit] [Search] [Delete]
FERTILIZANTE QUÍMICO	VIDER		[Edit] [Search] [Delete]
SEMILLAS DE HORTALIZAS	DICORER		[Edit] [Search] [Delete]

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

En la pantalla de Intervención se encuentra el botón "Crear", al momento de ingresar se solicita el "Nombre" a asignar y la "Descripción" para identificar el fin con el cual fue creada, así también, se solicita adjuntar los documentos Manual de Ejecución y Documento Conceptual en formato "pdf" con el fin de contar con el respaldo de cada intervención. Para finalizar el ingreso de la información se debe presionar el botón "Crear" o anular el proceso presionando el botón de "Cancelar" (imagen con fin ilustrativo):

**Intervención**

Crear

Nombre:

Ubicación:

Descripción:

Manual de Ejecución (PDF):

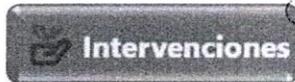
Documento Conceptual (PDF):

Crear      Cancelar

Ing. Araceli María Augusto Cano López  
Directora de Coordinación Regional y Asesoría Técnica  
MAGA

Enrner Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Peón  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



M. Sc. Klemén Gamboa  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

9.4.2. Etapa

Al ingresar se muestra la información ingresada relacionada a las etapas a ser configuradas en el sistema informático (imagen con fin ilustrativo):

**Etapa**

Crear ←

Buscar

Nombre	Acciones
[Redacted]	[Edit] [Search] [Delete] [Add]

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Para crear la etapa es necesario completar la información solicitada y presionar el botón crear, considerar que esta información es importante para la clasificación de las intervenciones e insumos en el sistema informático, de esta depende la configuración aceptada y a ser trabajada (imagen con fin ilustrativo):

**Etapa**

Crear

Nombre

Descripción

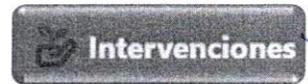
Crear Cancelar

Ing. Ag. María Augusto Carbó López  
Directora de Coordinación Regional y Asesoría Técnica  
MAGA

Lic. Eriquer León Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Petén  
MAGA

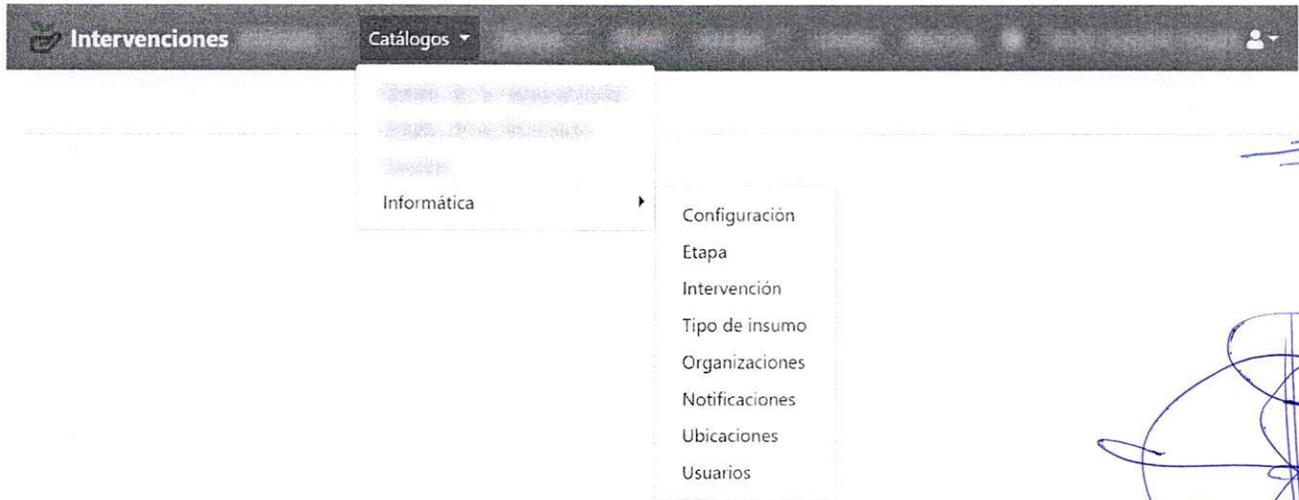
Al momento de guardar, se agrega la información y se habilitan las opciones siguientes (la funcionalidad de cada botón se detalla en el apartado "Descripción de Iconos").

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 9.4. Informática

En esta opción se muestran los módulos relacionados a la gestión de información propias del sistema informático por el rol de Informática (*imagen con fin ilustrativo*):



#### 9.4.1. Configuración

Al ingresar al módulo se selecciona la información, considerar que la configuración hace referencia a los datos actual de carga de datos, en caso se omita la configuración en esta pantalla se estará ingresando información errónea de la intervención (*imagen con fin ilustrativo*):



Es necesario presionar el botón "Asignar" para aceptar la configuración seleccionada.

M. Sc. Klemen Gamboc  
 Viceministra de Seguridao Alimentaria y Nutricional

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural

Ing. Agr. Mario Augusto Cand López  
 Director de Coordinación Regional y Extensión Rural

Eimer Leonel Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Petón

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación





Intervenciones

### 9.2. Estado de los Municipios

Al ingresar al módulo se observa el detalle de registros de los Municipios inhabilitados o habilitados ingresados activos en el sistema informático, cada registro cuenta con opciones según sea el caso (imagen con fin ilustrativo):

Estado de los Municipios

Crear

Buscar

Departamento	Municipio	Deshabilitado	Acciones
SACATEPEQUEZ	ANTIGUA GUATEMALA	<input type="checkbox"/>	

Se procede a dar clic en el ícono "Crear" para seleccionar Departamento y Municipio a inhabilitar en el sistema informático con el fin que los usuarios no puedan ingresar datos si este no está habilitado para carga y hacer uso de los datos en procesos establecidos (imagen con fin ilustrativo):

Estado de los Municipios

Crear

Departamento

Municipio

Deshabilitado

Crear Cancelar

Al momento de seleccionar datos del Departamento y Municipio, el sistema informático permite activar o desactivar la opción de "Deshabilitado", si la casilla se activa, este Municipio se deshabilitará; dar clic en Crear, para guardar la información o Cancelar, para descartar la información ingresada (imagen con fin ilustrativo):

Estado de los Municipios

Crear

Buscar

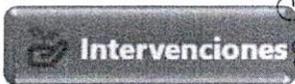
Departamento	Municipio	Deshabilitado	Acciones
SACATEPEQUEZ	ANTIGUA GUATEMALA	<input checked="" type="checkbox"/>	

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Ing. María Augusta Carr López  
 Directora de Coordinación Regional y Extensión Rural  
 MAGA

Erivelton Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asesoría del Petén  
 -MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pazuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 9.1. Estado de los Departamentos

Al ingresar al módulo se observa el detalle de registros de los Departamentos inhabilitados o habilitados ingresados activos en el sistema informático, cada registro cuenta con opciones según sea el caso (imagen con fin ilustrativo):

#### Estado de los Departamentos

Crear

Buscar

Departamento	Deshabilitado	Acciones
CHIMALTENANGO	<input type="checkbox"/>	

Se procede a dar clic en el ícono "Crear" para seleccionar el Departamento a inhabilitar en el sistema informático con el fin que los usuarios no puedan ingresar datos si este no está habilitado para carga y hacer uso de los datos en procesos establecidos (imagen con fin ilustrativo):

#### Estado de los Departamentos

Crear

Departamento: CHIMALTENANGO

Deshabilitado:

Crear Cancelar

Al momento de crear el Departamento, el sistema informático permite activar o desactivar la opción de "Deshabilitado", si la casilla se activa, este Departamento se deshabilitará; dar clic en **Crear**, para guardar la información o **Cancelar**, para descartar la información ingresada (imagen con fin ilustrativo):

#### Estado de los Departamentos

Crear

Buscar

Departamento	Deshabilitado	Acciones
GUATEMALA	<input type="checkbox"/>	

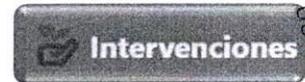
En el momento de guardar, se agrega la información y se habilitan las opciones siguientes (la funcionalidad de cada botón se detalla en el apartado "Descripción de Iconos").

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Ordoñez  
Vicepresidente de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
MAGA

Ing. J. J. María Augusta Cabal López  
Directora de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Ing. Einar Salazar Mejía  
Vicepresidente Encargado de Recursos del Perú  
MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelo  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 9. Catálogos

Es el área del sistema informático en la cual el usuario crea y modifica registro, además, cuenta con opción de ver detalles y eliminar el registro considerando que no será visible para su utilización y afecta en el sistema informático donde interviene el registro.

En el catálogo se encuentran las opciones siguientes (imagen con fin ilustrativo):



Esta imagen depende del rol asignado a cada usuario del sistema informático, considerar que los usuarios que visualizan esta pantalla y las opciones presentadas son los asignados al rol según boleta de solicitud de usuario.

A diferencia del módulo anterior, en el cual se observan los detalles de registros creados o modificados por usuario que tienen acceso al sistema informático y definido el rol en los módulos de este, en el módulo Catálogos es la vía utilizada por los usuarios para crear, modificar y eliminar el registro.

A lo largo de la navegación del módulo de Catálogos, se observan los iconos siguientes:

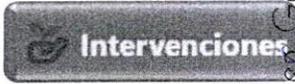


Gambor  
M. Sc. Klemmer de Seguido  
Viceministra de Nutrición y Alimentación  
M. Sc. Klemmer de Seguido  
M. Sc. Klemmer de Seguido  
Dr. Ing. Nick Kanner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Ing. Agr. Mario Augusto Campa López  
Director de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Eliel Rodríguez Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Partido  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelo  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 8.3. Historial de Usuarios

Permite visualizar los movimientos realizados por usuarios que ingresan al catálogo de **Usuarios**, donde se presenta el listado de usuarios según la acción realizada en fechas variadas (imagen con fin ilustrativo):

#### Historial de Usuarios

Acción	Fecha	Usuario	Acciones
LOGIN			
EDITAR			
CREAR			

Buscar

Dr. Klemen Gamboa  
 Viceministro de Seguridades Alimentarias y Nutricionales  
 MAGA

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orzco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Dr. María Augusta Cano López  
 Director de Coordinación Regional y Extensión Rural  
 MAGA

Elmer León Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asesorías del Petón  
 MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Intervenciones

### 8.1. Historial de Errores

Permite visualizar el listado de errores registrados en el sistema informático generados por los usuarios que tienen acceso, son errores técnicos los que se describen (imagen con fin ilustrativo).

#### Historial de Errores

Fecha	Usuario	Message	Acciones
19/05/2023 11:00:42 AM	[Redacted]	dev.maga.gob.gt	[Ver Detalles] [Eliminar]
19/05/2023 9:52:38 AM	[Redacted]	dev.maga.gob.gt	[Ver Detalles] [Eliminar]
19/05/2023 9:52:15 AM	[Redacted]	dev.maga.gob.gt	[Ver Detalles] [Eliminar]

De esta información es posible ver los detalles del registro o bien eliminarlos. (imagen con fin ilustrativo):

Ver Detalles Eliminar

### 8.2. Historial de Ubicaciones

Permite visualizar los movimientos realizados por usuarios que ingresan al catálogo de **Ubicaciones**, donde se presenta el listado de usuarios según la ubicación asignada y la acción realizada en fechas variadas (imagen con fin ilustrativo):

#### Historial de Ubicaciones

Acción	Usuario	Fecha	Ubicación	Acciones
CREAR	[Redacted]	[Redacted]	DICORER	[Ver Detalles]
CREAR	[Redacted]	[Redacted]	INFORMATICA	[Ver Detalles]

1

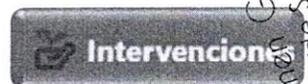
10

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Sr. Ing. Mario Augusto Cajo López  
 Director de Coordinación Regional y Extensión  
 MAGA

Eimer J. Rodríguez Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Petróleo  
 -MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 7. Módulos que Integra el Sistema Informático

El manual del sistema informático denominado Sistema de Intervenciones del MAGA o también, Sistema de Intervenciones desarrollado e implementado cumpliendo con el objetivo de recolectar información del registro de los posibles beneficiarios de las intervenciones que implementa el Ministerio, con el objetivo de conocer a los beneficiarios de las intervenciones y que el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación en cumplimiento a su mandato institucional propone la ejecución de intervenciones para apoyar y fortalecer la economía familiar, se divide en Módulos los cuales poseen opciones que permiten, según el usuario y rol asignado, ingresar y actualizar información relacionada al registro de posibles beneficiarios, así como, el seguimiento con las entregas de insumos y la liquidación (imagen con fin ilustrativo):



### 8. Historial

En este Módulo se cuenta con acceso a los registros o movimientos realizados en los módulos disponibles. Las opciones permiten observar el detalle de los registros ingresados por los usuarios en el sistema informático.

Se realizan consultas específicas del registro o modificación y ver los detalles únicamente, este módulo es visible solo en algunos roles:

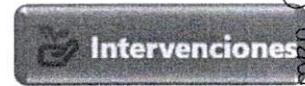


Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación  
Viceministerio de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

D. Agr. Mario Augusto Caro Lopez  
Director de Coordinación Agrícola y Agropecuaria  
MAGA

Eliana Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Pueblo  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Al presionar el botón "Eliminar", se muestra el siguiente mensaje:

¿Está seguro de eliminar este registro?

Eliminar

Cancelar

Al confirmar que se desea eliminar el registro se presenta una alerta de eliminación, se muestra un mensaje que indica que se eliminó satisfactoriamente.

Se ha eliminado el registro.

Por seguridad los registros no se eliminan completamente, sino que pasan a un estado "Inactivo".

### 6. Administración de Cuenta

El usuario visualiza el nombre en el sistema informático en la esquina superior derecha de cada pantalla, al hacer clic sobre el nombre accede a las opciones de cambiar contraseña, recargar para activar la sesión, acceder al Manual de usuario en la opción de ayuda y salir para finalizar la sesión activa (imagen con fin ilustrativo):



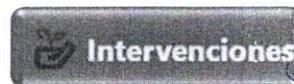
*Ernest Leonel Salazar Mejía*  
Viceministro Encargado de Asuntos del Petén  
-MAGA-

*Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos*  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación

*M. Sc. Kleymen Gamboc*  
Viceministra de Seguridades  
Viceministra de Desarrollo  
Alimentario y Nutricional  
Económico Rural  
MAGA

*Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco*  
Viceministro de Desarrollo  
Económico Rural  
MAGA

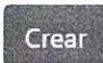
*Dr. Mario Augusto Capio López*  
Director de Copo (Caja) Regional y  
MAGA



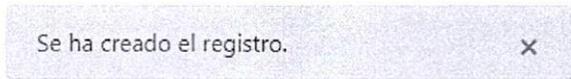
### 5.4. Descripción de Íconos

- Crear

Este botón del sistema informático permite la creación de registro correspondiente a la pantalla o módulo donde se encuentre.



Al presionar la opción de crear se deben ingresar los datos, el sistema informático presenta un aviso de creación de registro exitoso (ver imagen):



Se presiona "Cancelar", regresa a la pantalla anterior y no se crea el registro.



- Detalles

En el botón "Detalles" (ver imagen):



Esta pantalla no permite modificación alguna, solo se observan los datos que se encuentran agregados en el sistema informático.

- Editar

En el botón "Editar" (ver imagen):



Permite editar el registro ingresado y guardar las modificaciones según sea el caso.

"Guardar", esta opción guarda los cambios, si se presiona. "Cancelar", dicha opción cancela los cambios realizados y el sistema informático regresa a la pantalla anterior.

- Eliminar

En el botón "Eliminar" (ver imagen):



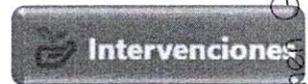
Permite trasladar el registro al estado "Eliminado" y no se muestra en pantalla.

Dr. Ing. Nick Kennel Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

M. A. Mario Augusto Cano López  
Director de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Eimer Leonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Perú  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
M. Sc. Klementina Gamboa  
Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

### 5. Descripción de opciones

#### 5.1. Búsqueda

Las pantallas principales cuentan con campo de búsqueda, en el cual, se ingresa texto, números o fechas y el sistema informático busca los registros que coincidan con el valor ingresado. El sistema informático no diferencia entre mayúsculas, minúsculas o acentos.

#### 5.2. Paginación

Permite seleccionar cuantos registros se desean ver por pantalla. Se visualiza desde 5 hasta 100 registros a la vez. En la parte inferior derecha de la pantalla se encuentra el siguiente menú, el cual permite seleccionar la cantidad de registros que desea ver.

10
5
10
25
50
100

Ing. M. Mario Augusto Datto López  
Jefe del Departamento Regional  
Extensión Rural  
MAGA

En la parte inferior izquierda de la pantalla se muestran los botones, en los cuales permite navegar entre los registros del sistema informático. Los números varían según la cantidad de páginas que existan.

«	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	...	»
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	-----	---

Erme Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Peón  
-MAGA-

#### 5.3. Ordenamiento

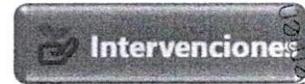
En cada encabezado de las columnas mostradas, se encuentra la opción de ordenar los registros. Al hacer clic sobre el encabezado se ordenan los datos de forma descendente o ascendente.

Nombre ↑

Nombre ↓

Cuando se ordena de forma ascendente o descendente al lado del encabezado se muestra un ícono, para indicar de qué forma está ordenada la columna.

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



**Carga de Archivos:** rol de usuario asignado para ingreso de información y carga de archivos en formato Excel con datos de los posibles beneficiarios identificados:

- Archivos
  - Registro
- Entregas
  - Programación

**Planillas:** rol de usuario asignado para ingreso de información y carga de archivos en formato Excel con datos de los posibles beneficiarios identificados para la generación de Planillas de entrega y liquidación de insumos, así como, el seguimiento al proceso de liquidación y traslado de información:

- Entregas
  - Planilla
  - Seguimiento

**Validación RENAP:** rol de usuario asignado para el encargo de generar archivos a ser enviados al Registro Nacional de las Personas – RENAP – para la confirmación de la información proporcionada de los posibles beneficiarios:

- Validaciones
  - RENAP

**Validación GUATENOMINAS:** rol de usuario asignado para el encargo de generar archivos a ser enviados al Sistema de Nómina, Registro de Servicios Personales, Estudios y/o Servicios Individuales y Otros Relacionados con el Recurso Humano (GUATENOMINAS) de los posibles beneficiarios que no sean Servidores Públicos o contratistas, que trabajen o presten servicios en el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación, además de instituciones públicas:

- Validaciones
  - GUATENOMINAS

**Reportaría:** rol de usuario asignado para la visualización de reportes generados con la información ingresada en la carga de archivos y las respuestas de RENAP y GUATENOMINAS:

- Reportes
  - Graficas
  - Listados

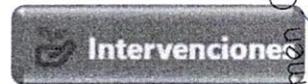
Cambaob  
M. Sc. Klavdia de Seguidad  
Viceministra de Seguridad y Nutrición  
Alimed

DR. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

DR. Ing. Mario Augusto Cano López  
Director de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Eirer Yonel Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Perú  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



- Tipo de Insumo
- Organizaciones
- Notificaciones
- Ubicaciones
- Usuarios
- Archivos
  - Planificación
  - Registro
- Validaciones
  - RENAP
  - GUATENOMINAS
- Entregas
  - Programación
  - Planilla
  - Seguimiento
- Reportes
  - Graficas
  - Listados

#### 4. Roles

Los módulos que conforman el sistema informático son visualizados según los permisos o roles con los que cuentan los grupos de usuarios que acceden al sistema informático. Los grupos o tipos de usuarios que pueden acceder al sistema son:

**Administrador:** rol de usuario asignado para la Administración de datos, es el encargado de la creación de la información de los insumos, así como la generación de los reportes y listados, la habilitación o inhabilitación de departamentos y municipios:

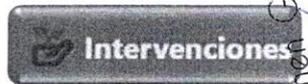
- Catálogo
  - Estados de los Departamentos
  - Estados de los Municipios
  - Insumos
- Archivos
  - Planificación
  - Registro (Consulta)
- Entregas
  - Programación (Consulta)
  - Planilla (Consulta)
  - Seguimiento (Consulta)
- Reportes
  - Graficas
  - Listados

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco Sc. Klemán Gamboc  
 Viceministro de Desarrollo Económico y Nutricional  
 Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional  
 MAGA

Lic. Juan Pablo Augusto Camp López  
 Director de Coordinación Regional y  
 Operativa  
 MAGA

Lic. Leonel Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Poblán  
 -MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 3. Funcionalidad General

El sistema informático permite la carga de archivos en formato Excel para la recolección de información de posibles beneficiarios, datos recopilados por el personal asignado, para la verificación e identificación de los posibles beneficiarios de las intervenciones al *Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación en cumplimiento a su mandato institucional propone la ejecución de intervenciones para apoyar y fortalecer la economía familiar*. Los archivos en formato Excel cargados al sistema informático se utilizarán para realizar la confirmación de la información proporcionada de los posibles beneficiarios correspondiente ante el Registro Nacional de las Personas -RENAP-, así como, la elaboración de planilla de entrega y liquidación de insumos y el seguimiento a la liquidación de insumos (*imagen con fin ilustrativo*):



Las funcionalidades con las que el sistema informático cuenta se desglosan a continuación:

- Consulta de acciones realizadas por los usuarios en historiales.
- Ingreso y administración de la información de los catálogos utilizados en el sistema informático.
- Control de archivos ingresados al sistema informático.
- Generar información para ser enviada a RENAP para la confirmación de la información proporcionada de los posibles beneficiarios.
- Generar información para confirmar que los posibles beneficiarios no sean Servidores Públicos o contratistas, que trabajen o presten servicios en el MAGA y de más instituciones públicas.
- Generar planillas de entrega y liquidación de insumos.
- Ingresar el seguimiento de la información de los beneficiarios.
- Generar reportes.
- Generar listados.

Así mismo, se cuenta con módulos que permiten administrar la información correspondiente:

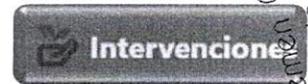
- Historial
  - Errores
  - Ubicaciones
  - Usuario
- Catálogo
  - Estados de los Departamentos
  - Estados de los Municipios
  - Insumos
  - Informática
    - Configuración
    - Etapas
    - Intervenciones

Klemmer Gattibori  
 Klemmer Estrada Ordoñez  
 Dr. Ing. Nick Jenner Estrada Ordoñez  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Lic. Mario Augusto Cano López  
 Director de Coordinación Regional  
 MAGA

Eimer Leonel Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Poblado  
 -MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



### 1. Propósito

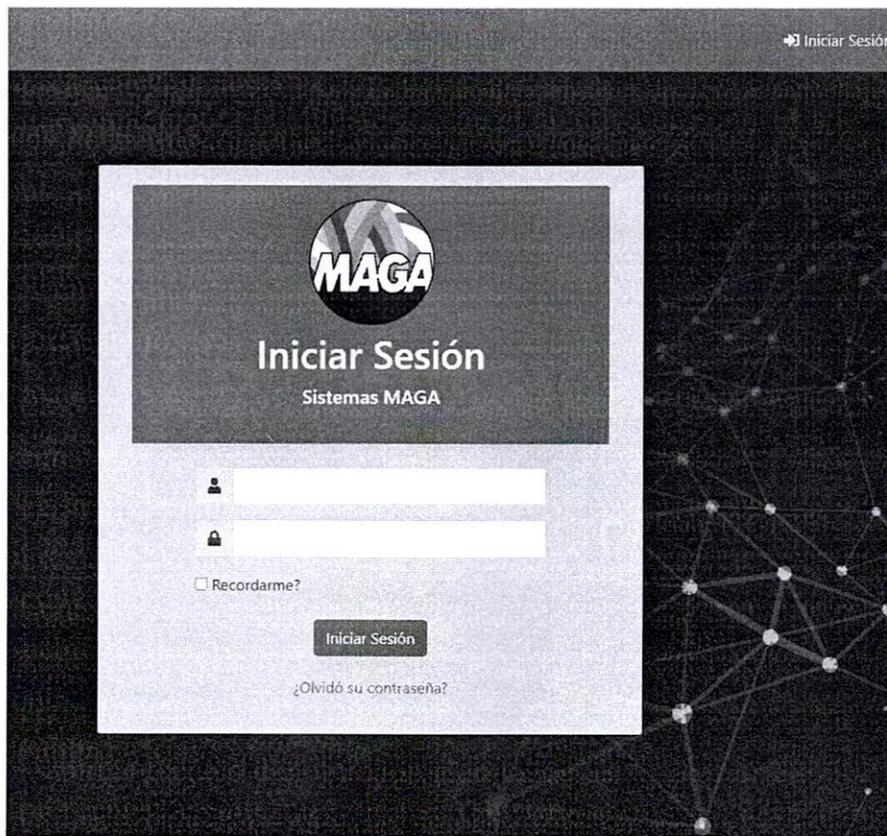
El propósito del manual técnico denominado manual de usuario es orientar al uso del sistema informático para recolectar información del registro de los posibles beneficiarios de las intervenciones que implementa el Ministerio, con el objetivo de conocer a los beneficiarios de las intervenciones ya que el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación en cumplimiento a su mandato institucional propone la ejecución de intervenciones para apoyar y fortalecer la economía familiar, al mismo tiempo, es un medio para facilitar al usuario la operación de sistema informático para el resguardo de la información.

### 2. Ingreso al Sistema

Para acceder al sistema informático denominado Sistema de Intervenciones del MAGA o también Sistema de Intervenciones, desde cualquier navegador, se ingresa a la dirección siguiente:

<https://apps.maga.gov.gt/intervenciones>

Ingresar usuario y contraseña, datos proporcionados por Informática del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación -MAGA- información recopilada por la boleta de Solicitud de Usuario para la asignación de credenciales (imagen con fin ilustrativo):



Gamboc  
Klaxien  
Viceministra de Seguimiento y Nutrición Alimentaria y Nutrición Económico Rural  
MAGA  
Dr. Ing. Nicólemo Estrada Toranzo Sc. Viceministro de Desarrollo

Ing. Dr. Mario Augusto Cárro López  
Viceministro de Labor Social Regional y Extensión Rural  
MAGA

Eduardo Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Petén  
-MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelbs  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Intervenciones

- 12.2.2. Cargar archivo.....53
- 12.2.3. Archivo.....55
- 12.2.4. Listado de programación.....55
- 12.3. Seguimiento.....57
  - 12.3.1. Descargar Plantilla .....57
  - 12.3.2. Descargar Archivo .....61
  - 12.3.3. Listado de entregas.....61
  - 12.3.4. Listado de programación.....62
- 13. Reportes.....63
  - 13.1. Gráficas .....64
  - 13.2. Listados.....66
- 14. Glosario de Términos .....67
- 15. Acrónimos.....68

M. Sc. Karen Gombor  
 Viceministra de Seguridad Alimentaria y Nutricional

M. Sc. Nick Kenner Estrada Orasco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Ing. Ay. Mario Augusto Cano Lopez  
 Director de Coordinación Registral y Catastral  
 MAGA

**Efiner Leonel Safazar Mejia**  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Petén  
 -MAGA-

**Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos**  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



Intervenciones

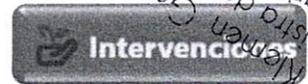
- 9.4.8. Usuarios..... 22
- 10. Archivos..... 23
  - 10.1. Planificación ..... 23
    - 10.1.1. Descargar ..... 27
    - 10.1.2. Detalles ..... 28
    - 10.1.3. Listado de planificación..... 28
    - 10.1.4. Listado de recibidas..... 29
  - 10.2. Registro ..... 30
    - 10.2.1. Descargar ..... 34
    - 10.2.2. Resultados ..... 35
    - 10.2.3. Error..... 35
    - 10.2.4. Registros Válidos ..... 35
    - 10.2.5. Registros Inválidos..... 36
- 11. Validaciones ..... 37
  - 11.1. RENAP..... 37
    - 11.1.1. Detalle ..... 39
    - 11.1.2. Descargar ..... 39
    - 11.1.3. Cargar Respuesta ..... 39
    - 11.1.4. Descargar Respuesta ..... 39
  - 11.2. GUATENOMINAS..... 40
    - 11.2.1. Detalle ..... 41
    - 11.2.2. Descargar ..... 42
    - 11.2.3. Cargar Respuesta ..... 42
    - 11.2.4. Descargar Respuesta ..... 43
    - 11.2.5. Procedimiento para solicitar usuario de GUATENOMINAS ..... 43
- 12. Entregas..... 44
  - 12.1. Programación..... 44
    - 12.1.1. Descargar ..... 48
    - 12.1.2. Error..... 49
    - 12.1.3. Listado de programación..... 49
  - 12.2. Planilla ..... 51
    - 12.2.1. Planilla ..... 53

Dr. Ing. Nick Kenner Estrada Orozco  
Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
MAGA

Ing. Agr. Mario Augusto Cano López  
Sector de Coordinación Regional y Extensión Rural  
MAGA

Eimar López Salazar Mejía  
Viceministro Encargado de Asuntos del Petén  
MAGA

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación



# Índice

1. Propósito.....	1
2. Ingreso al Sistema.....	1
3. Funcionalidad General.....	2
4. Roles.....	3
5. Descripción de opciones .....	5
5.1. Búsqueda.....	5
5.2. Paginación.....	5
5.3. Ordenamiento.....	5
5.4. Descripción de Íconos.....	6
• Crear.....	6
• Detalles.....	6
• Editar.....	6
• Eliminar.....	6
6. Administración de Cuenta.....	7
7. Módulos que Integra el Sistema Informático.....	8
8. Historial.....	8
8.1. Historial de Errores.....	9
8.2. Historial de Ubicaciones.....	9
8.3. Historial de Usuarios.....	10
9. Catálogos.....	11
9.1. Estado de los Departamentos.....	12
9.2. Estado de los Municipios.....	13
9.3. Insumos.....	14
9.4. Informática .....	15
9.4.1. Configuración .....	15
9.4.2. Etapa.....	16
9.4.3. Intervención.....	17
9.4.4. Tipo de Insumo.....	18
9.4.5. Organización.....	19
9.4.6. Notificaciones.....	20
9.4.7. Ubicaciones .....	20

Alimentación Municipal  
 Viceministra de Seguimiento  
 M. Sc. Kennel Estrada Orozco  
 Viceministra de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Dr. Ing. Nick Kennel Estrada Orozco  
 Viceministro de Desarrollo Económico Rural  
 MAGA

Dr. Mario Augusto Ortiz López  
 Viceministro de Cooperación Regional y Extensión Rural  
 MAGA

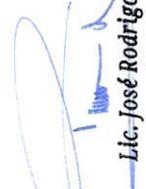
Elmer Leibel Salazar Mejía  
 Viceministro Encargado de Asuntos del Poblado  
 -MAGA-

Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos  
 Director Técnico III a cargo de Informática  
 Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación

# MANUAL DE USUARIO

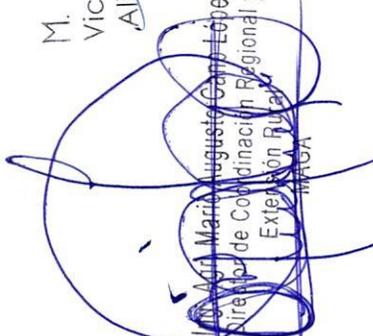
## Sistema de Intervenciones del MAGA

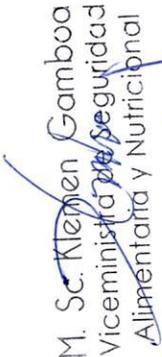
*Sistema para recolectar información para el registro de los posibles beneficiarios de las intervenciones que implementa el Ministerio, con el objetivo de conocer a los beneficiarios de las intervenciones ya que el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación en cumplimiento a su mandato institucional propone la ejecución de intervenciones para apoyar y fortalecer la economía familiar.*

  
**Lic. José Rodrigo Morales Pozuelos**  
Director Técnico III a cargo de Informática  
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación

  
**Eliner Leonel Salazar Mejía**  
Vice Ministro Encargado de Asuntos del Perú  
-MAGA-

**INFORMÁTICA**  
**Ministerio de**  
**Agricultura,**  
**Ganadería y**  
**Alimentación**

  
**M. Sc. María Augusta Camp López**  
Directora de Coordinación Regional y  
Extensión Rural  
-MAGA-

  
**M. Sc. Klemen Gamboa**  
Viceministra de Seguridad  
Alimentaria y Nutricional

  
**Dr. Ing. Nix Venar Estrada Orozco**  
Viceministro de Desarrollo  
Económico Rural  
-MAGA