HISTORIA DE USUARIO 0004

REGISTRO DEL DIAGNÓSTICO EN EL PROGRAMA PRESUPUESTARIO P016

PROYECTO:

DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE PLANEACIÓN, SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

DOCUMENTO

PREPARADO PARA:



DOCUMENTO

PREPARADO POR:

Un dibujo de una cara feliz

Descripción generada automáticamente con confianza baja

CONTROL DE VERSIONES

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ELABORÓ | REVISÓ | VERSIÓN | FECHA DE ENTREGA | FECHA DE ACTUALIZACIÓN Y ENTREGA |
| Azael Nieves Ramírez | Alejandro López León | 1.0 | 16/08/23 | 16/08/23 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

SECCIÓN DE FIRMAS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Responsable  Juan C. Velázquez Martínez  Scrum Máster  Tecnología con un enfoque humano Kohmi, S. de R.L. de C.V. | Validó  Gloria Natali Guillén Valencia  Subdirectora de Área  Comisión Nacional para la Mejora Continua de la Educación | Autorizó  Adrián Castelán Cedillo  Director General  Comisión Nacional para la Mejora Continua de la Educación |

**ÍNDICE DE CONTENIDO**

[1 DESCRIPCIÓN DE LA HISTORIA 4](#_Toc142062403)

[2 ELEMENTOS DE CALIDAD 4](#_Toc142062404)

[2.1 Escenario principal 4](#_Toc142062405)

[2.2 Escenarios alternos 5](#_Toc142062406)

[3 CRITERIOS DE ACEPTACIÓN 5](#_Toc142062407)

[4 PROTOTIPO / DISEÑO 6](#_Toc142062408)

# DESCRIPCIÓN DE LA HISTORIA

Como usuario Administrador necesito la presencia de una etapa de registro llamada “Diagnóstico” dentro del programa presupuestarios P016, que, siguiendo la estructura propuesta por SHCP, para la identificación del Pp y como sustento de la intervención gubernamental en la solución del problema público identificado.

|  |  |
| --- | --- |
| Precondiciones y Postcondiciones | |
| Pre-001 | El usuario (administrador, consultor, enlace, planeación, supervisor, presupuesto) tiene acceso al programa presupuestario P016 y cuenta con los permisos necesarios para realizar el registro de información en la etapa de "Diagnostico". |
| Pre-002 | El usuario ha adjuntado información en las etapas previas del programa presupuestario P016. |
| Pre-003 | El usuario de Administrador o de Planeación ha integrado en las opciones de “Normatividad” y “guías y plantillas” materiales que orienten el registro de la información del programa presupuestario. |
| Pre-004 | El usuario con rol de administrador habilite el registro conforme a los tiempos establecidos en la ley. |
| Pre-005 | La etapa del diagnóstico debe mostrar los campos necesarios que le permita al usuario registrar la información en el formulario. |
| Pre-006 | El sistema mostrara un encabezado con los elementos de identificación junto con el menú de navegación. |
| Post-001 | La información para el diagnóstico del problema de gestión se ha almacenado y está disponible para consultas. |
| Post-002 | El sistema debe permitir al usuario el registro de los campos solicitados. |

Tabla 1 – Precondiciones y Postcondiciones

# ELEMENTOS DE CALIDAD

El sistema proporcionará al usuario una pantalla de fácil uso y alta eficiencia, permitiéndole alcanzar sus objetivos de manera ágil y efectiva.

### **Escenario principal**

* El usuario realiza el registro de información en el formulario de la etapa del diagnóstico del programa presupuestario P016:

1. El usuario previamente guardo la información en la etapa de “datos generales” y selecciona la opción siguiente.
2. El sistema muestra un área de trabajo con la etapa secuencial “Diagnostico”.
3. La etapa muestra los siguientes campos a llenar con las herramientas necesarias para la carga y guardado de información:
   1. Antecedentes, (campo alfanumérico de xx caracteres de longitud).
   2. Definición del problema público (caracterización del problema), (campo alfanumérico de xx caracteres de longitud).
   3. Estado actual del problema, (campo alfanumérico de xx caracteres de longitud).
   4. Evolución del problema público, (campo alfanumérico de xx caracteres de longitud).
   5. Cobertura, (campo alfanumérico de xx caracteres de longitud).
   6. Identificación y caracterización de la población o área de enfoque potencial, (campo alfanumérico de xx caracteres de longitud).
   7. Identificación y caracterización de la población o área de enfoque objetivo, (campo alfanumérico de xx caracteres de longitud).
   8. Cuantificación de la población o área de enfoque objetivo, (campo alfanumérico de xx caracteres de longitud).
   9. Frecuencia de actualización de la población o área de enfoque potencial y objetivo, (campo alfanumérico de xx caracteres de longitud).
   10. Análisis de alternativas, (campo alfanumérico de xx caracteres de longitud).
   11. Opción guardar.
   12. Opción descarga.
   13. Opciones de siguiente o anterior.

### **Escenarios alternos**

* Interacción con las herramientas para realizar la carga y guardado de información

1. Si el usuario elige la opción guardar, el sistema almacena la información que ha sido registrada en los campos.
2. Si el usuario selecciona la opción de guardado y aún cuenta con campos vacíos, el sistema le indicará por medio una alerta con la etiqueta “campo vacío”, y no se podrá realizar el proceso.
3. Si el usuario elige la opción descargar, el sistema descarga el archivo en formato Word o PDF con la información registrada para consultas.
4. Si el usuario elige la opción siguiente o anterior, el sistema avanza a la siguiente etapa de registro del programa o retrocede una etapa, de acuerdo con lo seleccionado por el usuario.
5. En caso de que algún campo en el formulario se encuentre vacío, el sistema mostrará una alerta con la etiqueta “campo vacío” al usuario indicándole la falta de información en dicho campo.

# CRITERIOS DE ACEPTACIÓN

A continuación, se describen los criterios de aceptación:

| Objeto | Descripción |
| --- | --- |
| CA-001 | Las opciones del diagnóstico deben visualizarse claramente dentro del programas presupuestarios P016. |
| CA-002 | El usuario puede realizar la descarga del diagnóstico en formato PDF. |
| CA-003 | Es necesario que el área de trabajo tenga habilitadas las funcionalidades, las cuales deben ser intuitivas para el usuario, de manera que le permitan interactuar de manera fluida y sin complicaciones. |
| CA-004 | El sistema debe realizar validaciones en tiempo real para asegurarse de que los campos estén completos antes de permitir el guardado de la información. |
| CA-005 | Al finalizar una descarga, el sistema mostrara una ventana emergente al usuario indicando si la descarga fue exitosa o si ha ocurrido algún error. |
| CA-006 | Al finalizar el almacenado de información el sistema mostrara una ventana emergente indicándole al usuario si el guardado fue exitoso o si ha ocurrido algún error. |
| CA-007 | La descarga de la información en formato Word o PDF debe incluir un encabezado claro que identifique la naturaleza de la información y su origen. |
| CA-008 | La información ingresada en la etapa "Diagnostico" debe ser rastreable, y el sistema debe registrar la fecha y hora de cada registro. |
| CA-009 | Los usuarios deben poder realizar una consulta previa de la información ingresada antes de confirmar el guardado en la etapa. |

Tabla 2 - Criterios de Aceptación

# PROTOTIPO / DISEÑO

A continuación, se muestra la representación gráfica del prototipo a desarrollar:

|  |  |
| --- | --- |
| Entrada:  El usuario accede a la fase de diagnóstico para visualizar el área de trabajo con los campos a llenar y con las herramientas necesarias.  Salida:  El usuario interactúa con los campos, para adjuntar la información correspondiente. |  |
| Entrada:  El usuario deja campos vacíos o realiza el guardado de información correctamente.  Salida:  El sistema despliega un mensaje de alerta indicándole al usuario sobre sus acciones. |  |