



Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

<ID Requerimiento> 8309

Nombre del Requerimiento: TI_SISECOFI-SAT_Seguimiento financiero y control documental de proyectos de contratación

Tabla de Versiones y Modificaciones

Versión	Descripción del cambio	Responsable de la Versión	Fecha
1	Creación del documento	Isabel Adriana Valdez Cortés	27/01/2024
1.1	Revisión del documento	Luis Angel Olguin Castillo	15/02/2024
1.2	Versión aprobada para firma	María del Carmen Castillejos Cárdenas Rubén Delgado Ramírez	20/05/2024

TABLA DE CONTENIDO

Tabla de Versiones y Modificaciones.....	1
Módulo: PROYECTOS.....	2
ESTILOS 01	2
Descripción de Elementos	3
Descripción de Campos	4
ESTILOS 02	11
Descripción de Elementos	12
Descripción de Campos	13



Fecha de aprobación
del Template:
02/08/2023

Especificación de Interacción de Usuario
17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx

Versión del template:
7.00

MÓDULO: PROYECTOS

ESTILOS 01

Nombre de la Pantalla:

Proyectos - Búsqueda

Objetivo:

El Empleado SAT dependiendo del rol asignado podrá acceder a las opciones para dar de alta, consultar y/o editar el registro, así como ver el plan de trabajo o ver la información del proyecto.

Casos de uso relacionados:

17_3083_ECU_AltaDeProyecto

Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
---	--	-------------------------------

DESCRIPCIÓN DE ELEMENTOS

Elemento	Descripción
	Opción que al seleccionarla muestra el menú principal desplegado en la parte izquierda de la pantalla; contiene los módulos principales y submódulos de este sistema.
Proyectos	Título del encabezado que identifica el módulo a donde se está ingresando.
Búsqueda	Sección que permite acceder a las opciones para dar de alta, consultar y/o editar proyectos, ver el plan de trabajo y/o ver la información del proyecto, en formato de solo lectura.
Estatus*:	Campo que muestra un listado de opciones de acuerdo con el catálogo "Estatus de proyecto", permite la selección de una opción.
Nombre corto del proyecto:	Campo que muestra un listado con el nombre corto de los proyectos que tenga asignados el Empleado SAT.
Id proyecto:	Campo que permite capturar el identificador del proyecto que se requiere buscar.
Área solicitante:	Campo que muestra el listado de opciones, de acuerdo con el catálogo "Administraciones Centrales".
Área responsable:	Campo que muestra del catálogo "Áreas" las que estén relacionadas con el "Área solicitante" seleccionada.
Líder de proyecto:	Campo que permite capturar el nombre del líder del proyecto que se requiere consultar.
Buscar	Opción que permite iniciar la búsqueda en la base de datos (BD), de los proyectos que coincidan con los criterios ingresados y que, se encuentre asignados al Empleado SAT que realiza la búsqueda.
	Opción que permite acceder a la pantalla para dar de alta un nuevo proyecto.
	Opción que permite exportar la información de la tabla "Proyectos registrados", generando un archivo de Excel con extensión (.xlsx).
Proyectos registrados	Texto que indica el nombre del encabezado de la tabla.
	Paginador que permite navegar a través de las páginas resultantes de la consulta considerando que el sistema debe mostrar inicialmente 15 registros por página, permitiendo visualizar entre 15, 50 y 100 registros por página.
Nombre corto del proyecto	Campo que muestra por filas el nombre corto de cada proyecto consultado.
Fecha inicio	Campo que muestra por filas la fecha de inicio de cada proyecto.
Fecha fin	Campo que muestra por filas la fecha de fin de cada proyecto.
Líder de proyecto	Campo que muestra por filas el nombre del líder asignado a cada proyecto.
Área solicitante	Campo que muestra por filas el acrónimo de la Administración Central patrocinadora, que se registró para cada proyecto.
Área de responsable	Campo que muestra por filas el Área de planeación, que se registró a cada proyecto.



Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
---	--	-------------------------------

	Monto solicitado	Campo que muestra por filas el monto solicitado, que se registró a cada proyecto.
	Estatus	Campo que muestra por filas el estatus del proyecto de cada proyecto.
	Plan de trabajo	Campo que muestra el texto “Ver” (tipo enlace), en caso de que el proyecto cuente con un plan de trabajo cargado, si no cuenta con un plan cargado, la columna queda vacía. El enlace debe direccionar a la funcionalidad de plan de trabajo y mostrar el correspondiente al proyecto donde fue seleccionado.
	Acciones	Indica las acciones que se pueden realizar: “Editar” o “Ver detalle”, dependiendo el rol del Empleado SAT que ingresa al módulo.
		Opción que permite editar el proyecto donde es seleccionado, se presenta para los roles que puedan editar un proyecto
		Opción que permite visualizar de solo lectura la información del proyecto, se presenta para los roles de consultar proyecto.
		Opción que ordena la información de la tabla de forma ascendente o descendente y de forma alfabética, según aplique.
		Campo para filtrar información de la columna en la que se requiere buscar específicamente.
		Permite desplazarse de manera horizontal en la tabla.
		Permite desplazarse de manera vertical en la tabla.

DESCRIPCIÓN DE CAMPOS

Elemento	Tipo	Longitud	Nivel de Acceso (L, E, S)	Descripción del Campo	Fórmulas	Precisiones
	Ícono	N/A	S	Muestra el menú principal desplegado en la parte izquierda de la pantalla.	N/A	N/A
Proyectos	Texto	N/A	L	Título del encabezado.	N/A	Para el encabezado o puede hacerse uso de mayúsculas y minúsculas.
Búsqueda	Sección	N/A	L	Sección que permite acceder a las	N/A	N/A




Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

				opciones para dar de alta, consultar y/o editar proyectos, ver el plan de trabajo y/o ver la información del proyecto, en formato de solo lectura.		
Estatus*:	Lista de selección	N/A	S	Campo que muestra un listado de opciones de acuerdo con el catálogo "Estatus de proyecto", permite la selección de una opción.	N/A	Campo obligatorio. Opciones que contiene el catálogo: Inicial, Planeación, Ejecución, Proceso de cierre, Cerrado y Cancelado.
Nombre corto del proyecto:	Lista de selección	N/A	S	Campo que muestra un listado con el nombre corto de los proyectos que tenga asignados el Empleado SAT.	N/A	N/A
Id proyecto:	Numérico	5	E	Campo que permite capturar el identificador del proyecto que se requiere buscar.	N/A	N/A
Área solicitante:	Lista de selección	N/A	S	Campo que muestra el	N/A	Se debe mostrar el



Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
---	--	-------------------------------

				listado de opciones, de acuerdo con el catálogo "Administraciones Centrales".		acrónimo de cada Administración Central del catálogo.
Área responsable:	Lista de selección	N/A	S	Campo que muestra del catálogo "Áreas".	N/A	Muestra las que estén relacionadas con el "Área solicitante" seleccionada.
Líder de proyecto:	Alfabético	N/A	E	Campo que permite capturar el nombre del líder del proyecto que se requiere consultar.	N/A	N/A
Buscar	Botón	N/A	S	Permite iniciar la búsqueda en la base de datos (BD), de los proyectos que coincidan con los criterios ingresados y que, se encuentre relacionados al Empleado SAT que realiza la búsqueda.	N/A	Inicialmente se muestra sin color de fondo y con contorno y letras en color gris. Cuando se pone el cursor encima debe cambiar a fondo gris y letras negras.
	Ícono	N/A	S	Al ser seleccionado muestra el formulario con las secciones	N/A	Usar <i>tooltip</i> que muestre el nombre de la opción

Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

				correspondientes para dar de alta un nuevo proyecto.		"Nuevo proyecto".
	Ícono	N/A	S	Permite exportar la información de la tabla "Proyectos registrados", generando un archivo de Excel con extensión (.xlsx).	N/A	Usar <i>tooltip</i> que muestre el nombre de la opción "Exportar a Excel".
Proyectos registrados	Texto	N/A	L	Nombre del encabezado de la tabla.	N/A	N/A
	Paginador	N/A	S	Permite navegar a través de las páginas resultantes de la consulta.	N/A	Inicialmente se deben mostrar 15 registros por página, permitiendo visualizar entre 15, 50 y 100 registros por página.
Nombre corto del proyecto	Alfanumérico	7	L	Muestra por filas el Nombre corto de cada proyecto consultado.	N/A	N/A
Fecha inicio	Fecha	N/A	L	Muestra por filas la fecha de inicio de cada proyecto.	N/A	N/A
Fecha fin	Fecha	N/A	L	Muestra por filas la fecha de fin de cada proyecto.	N/A	N/A






Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

Líder de proyecto	Texto	N/A	L	Muestra por filas el nombre del líder asignado a cada proyecto.	N/A	N/A
Área solicitante	Texto	N/A	L	Muestra por filas el acrónimo de la Administración Central patrocinador a que se registró para cada proyecto.	N/A	N/A
Área responsable	Texto	N/A	L	Muestra por filas el Área de planeación que se registró a cada proyecto.	N/A	N/A
Monto solicitado	Numérico (decimal)	N/A	L	Muestra por filas el monto solicitado, que se registró a cada proyecto.	N/A	Se muestra el símbolo de pesos, con separador de miles e identificando los decimales a 2 posiciones. Ejemplo: \$10,000.00
Estatus	Alfabético	N/A	L	Muestra por filas el estatus del proyecto que se consulta.	N/A	N/A
Plan de trabajo	Enlace	N/A	S	Muestra el texto “ <u>Ver</u> ” (tipo enlace), en caso de	N/A	El enlace debe direccionar a la






Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

				que el proyecto cuente con un plan de trabajo cargado, si no cuenta con un plan cargado la columna queda vacía.		funcionalidad de plan de trabajo y mostrar el correspondiente al proyecto donde fue seleccionado.
Acciones	Texto	N/A	L	Indica las acciones que se pueden realizar: "Editar" o "Ver detalle", dependiendo o el rol del Empleado SAT que ingresa al módulo.	N/A	N/A
	Ícono	N/A	S	Permite editar el proyecto donde es seleccionado.	N/A	Usar <i>tooltip</i> "Editar". Se presenta para los roles que puedan editar.
	Ícono	N/A	S	Permite visualizar la información del proyecto.	N/A	Usar <i>tooltip</i> "Ver detalle". Se presenta para los roles que puedan consultar un proyecto
	Ordenador	N/A	S	Permite acomodar la información de la tabla de forma alfabética,	N/A	N/A



Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

				ascendente o descendente , considerand o la columna en la que es seleccionado , según aplique.		
	Filtro	N/A	E	Permite filtrar información de la columna en la que se requiere buscar específicame nte.	N/A	Realiza el filtro de la informació n solo dentro de la página que se visualiza.
	Barra de desplazamie nto	N/A	S	Permite desplazarse de manera horizontal en la tabla.	N/A	N/A
	Barra de desplazamie nto	N/A	S	Permite desplazarse de manera vertical en la tabla.	N/A	N/A



Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

ESTILOS 02

Nombre de la Pantalla:	Proyecto (nuevo)
Objetivo:	Permitir al Empleado SAT que cuente con el o los roles autorizados, capturar la información para crear un nuevo proyecto.
Casos de uso relacionados:	17_3083_ECU_AltaDeProyecto

Proyecto

Última modificación:

Datos generales

Id:

Nombre corto*:

Estatus:

Inicial

Nombre del proyecto*:

Id AGP*:

Guardar

> Ficha técnica

> Asociar fases

> Gestión documental

> Información de comités

> Plan de trabajo

> Participación de proveedores

Verificación de RCP

Regresar




Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

DESCRIPCIÓN DE ELEMENTOS

Elemento	Descripción
	Opción que al seleccionarla muestra el menú principal desplegado en la parte izquierda de la pantalla; contiene los módulos principales y submódulos de este sistema.
Proyecto	Título del encabezado que identifica el módulo a donde se está ingresando.
Última modificación:	Campo que muestra el Nombre del Empleado SAT y la fecha y hora de la última modificación que se encuentre registrada en la BD.
Datos generales	Sección que permite capturar los datos para crear un nuevo proyecto.
Id:	Campo donde se muestra el identificador único consecutivo generado automáticamente cuando se guarda el proyecto.
Nombre corto*:	Campo que permite capturar el nombre corto que se asignará al proyecto.
Estatus:	Campo donde se muestra el estatus en el que se encuentra el proyecto. Cuando se crea el proyecto se indica el estatus "Inicial".
Nombre del proyecto*:	Campo que permite capturar el nombre completo que se asignará al proyecto.
Id AGP*:	Campo que permite al Empleado SAT capturar el identificador de la Administración General de Planeación, que le asignará al proyecto.
Guardar	Opción que inicia el proceso para almacenar en la BD la información de los "Datos generales" del proyecto.
	Opción que despliega o contrae la sección, tomando en cuenta lo siguiente: Sección contraída Sección desplegada
Ficha técnica	Sección que contiene los campos para capturar la ficha técnica.
Asociar fases	Sección que contiene los campos para asociar las fases del proyecto con las plantillas de la matriz documental correspondiente.
Gestión documental	Sección que contiene la estructura asignada para gestionar la documentación.
Información de comités	Sección que contiene los campos para capturar la información de los comités.
Plan de trabajo	Sección que permite cargar y actualizar el plan de trabajo relacionado con el proyecto.
Participación de proveedores	Sección que contiene los campos para agregar a los proveedores que participan en el proyecto.
Verificación de RCP	Sección que permite ir a la pantalla para realizar la verificación de RCP (Repositorio Central de Proyectos).
Regresar	Opción que realiza el proceso para regresar a la pantalla anterior, "Estilos 01".

Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
---	--	-------------------------------

DESCRIPCIÓN DE CAMPOS

Elemento	Tipo	Longitud	Nivel de Acceso (L, E, S)	Descripción del Campo	Fórmulas	Precisiones
	Ícono	N/A	S	Muestra el menú principal desplegado en la parte izquierda de la pantalla.	N/A	N/A
Proyecto	Texto	N/A	L	Título del encabezado.	N/A	Para el encabezado o puede hacerse uso de mayúsculas y minúsculas.
Última modificación	Texto	N/A	L	Campo que muestra el Nombre del Empleado SAT y la fecha y hora de la última modificación que se encuentre registrada en la BD.	N/A	Cuando el proyecto se esté dando de alta el campo se muestra sin información.
Datos generales	Sección	N/A	L	Sección que permite capturar los datos para crear un nuevo proyecto.	N/A	N/A
Id:	Numérico	5	L	Campo donde se muestra el identificador único consecutivo generado automáticamente	N/A	Ejemplo: 00001 Se muestra después de haber almacenado la información del



Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

				cuando se guarda el proyecto.		proyecto creado. Formato de texto (Negritas).
Nombre corto*:	Alfanumérico	7	E	Permite capturar el nombre corto que se le asignará al proyecto.	N/A	Campo obligatorio.
Estatus:	Texto	N/A	L	Campo donde se muestra el estatus en el que se encuentra el proyecto.	N/A	Cuando se crea el proyecto se indica el estatus "Inicial". Formato del texto (Negritas).
Nombre del proyecto*:	Alfanumérico	250	E	Permite capturar el nombre completo que se asignará al proyecto.	N/A	Campo obligatorio.
Id AGP*:	Alfanumérico	12	E	Campo que permite al Empleado SAT capturar el identificador de la Administración General de Planeación, que le asignará al proyecto.	N/A	Campo obligatorio. Formato: aaaa-0000- 00 Usar <i>tooltip</i> con el texto "aaaa- 0000-00"
Guardar	Botón	N/A	S	Opción que inicia el proceso para almacenar en la BD la información de los "Datos	N/A	Inicialment e se muestra sin color de fondo y con el texto y contorno



Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
---	--	-------------------------------

				generales” del proyecto.		en color verde oscuro (#10312B). Cuando se pone el cursor encima debe cambiar a fondo verde oscuro (#10312B) y letras blancas.
»	Ícono	N/A	S	Opción que despliega o contrae la sección.	N/A	Sección contraída » Sección desplegada »
Ficha técnica	Sección	N/A	S	Contiene los campos para capturar la ficha técnica.	N/A	Se activa hasta que se almacenan los datos generales.
Asociar fases	Sección	N/A	S	Contiene los campos para asociar las fases del proyecto con las plantillas de la matriz documental correspondiente.	N/A	Inicialmente inhabilitada al crear el proyecto.
Gestión documental	Sección	N/A	S	Contiene la estructura asignada para gestionar la documentación.	N/A	Inicialmente inhabilitada al crear el proyecto.
Información de comités	Sección	N/A	S	Contiene los campos para capturar la	N/A	Inicialmente inhabilitada



Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

				información de los comités.		al crear el proyecto.
Plan de trabajo	Sección	N/A	S	Permite cargar y actualizar el plan de trabajo relacionado con el proyecto.	N/A	Inicialment e inhabilitada al crear el proyecto.
Participaci ón de proveedore s	Sección	N/A	S	Contiene los campos para agregar a los proveedores que participan en el proyecto.	N/A	Inicialment e inhabilitada al crear el proyecto.
Verificación de RCP	Sección	N/A	S	Sección que permite ir a la pantalla para realizar la verificación de RCP (Repositorio Central de Proyectos).	N/A	Inicialment e inhabilitada al crear el proyecto. Al seleccionar la sección, muestra una nueva pantalla para la verificación.
Regresar	Botón	N/A	S	Realiza el proceso para regresar a la pantalla anterior, "Estilos 01".	N/A	Inicialment e se muestra sin color de fondo y con el texto y contorno en color guinda (#691c32). Cuando se pone el cursor encima debe cambiar a

Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

						fondo guinda (#691c32) y letras blancas.
--	--	--	--	--	--	--

Anexo - Ejemplos de botones

Ejemplos de botones

#D8D8D8

Buscar

Buscar

#691c32

Cancelar

Cancelar

#10312B

Guardar

Guardar

Las acciones de cada botón se definen en los estilos correspondientes.



Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

FIRMAS DE CONFORMIDAD	
Firma 1	Firma 2
Nombre: María del Carmen Castillejos Cárdenas.	Nombre: Rubén Delgado Ramírez.
Puesto: Usuaría ACPPI.	Puesto: Usuario ACPPI.
Fecha:	Fecha:
Firma 3	Firma 4
Nombre: Rodolfo Lopez Meneses.	Nombre: Diana Yazmín Pérez Sabido.
Puesto: Usuario ACPPI.	Puesto: Usuaría ACPPI.
Fecha:	Fecha:
Firma 5	Firma 6
Nombre: Yesenia Helvetia Delgado Naranjo.	Nombre: Alejandro Alfredo Muñoz Núñez.
Puesto: APE ACPPI.	Puesto: RAPE ACPPI.
Fecha:	Fecha:
Firma 7	Firma 8
Nombre: Luis Angel Olguin Castillo.	Nombre: Erick Villa Beltrán.
Puesto: Enlace ACPPI.	Puesto: Líder APE SDMA 6.
Fecha:	Fecha:



Fecha de aprobación del Template: 02/08/2023	Especificación de Interacción de Usuario 17_3083_EIU_AltaDeProyecto.docx	Versión del template: 7.00
--	--	-------------------------------

Firma 9	Firma 10
Nombre: Juan Carlos Ayuso Bautista.	Nombre: Isabel Adriana Valdez Cortés.
Puesto: Líder Técnico SDMA 6.	Puesto: Analista de Sistemas DS SDMA 6.
Fecha:	Fecha: