# Cambios de versión 3.2.2.18b a 3.2.2.19i

## Funciones de Control de Seguridad disponibles en ITHC

Nuevas funciones disponibles con usuarios que tenga privilegios de edición administrativos. Dar clic en el botón de menú (puntos verticales) ubicado en la esquina superior derecha de la pantalla.

## Creación, edición y configuración y edición de Rol

Submmenú Rol. Funciones diponibles:

- Creación y configuración de roles.
- Asignación de página de inicio (Ej: Homebands).
- Habilitar/deshabilitar opciones administrativas (Manejador de seguridad).
- Habilitar/deshabilitar opciones de menú principal.
- Habilitar/deshabilitar consolas personalizadas, consultas, PBI, panel de servicios y herramientas de ayuda remota.

Rol	Consulta	Configuración	Extra Fields					
2	+ x							
20 V 🔄 Ir 1		Principal	Manejado	r de seguridad	Menú principal	Consola personalizada		
ID AT I	Rol	Nombre de	rol	Consultas a	dicionales	Plantilla PBI	Panel de Servicios	Ayuda remota
1		SUPERUSER		×				
2		ADMIN		Id		ſ	4	
3		USER					1	
4		USR_SERVICI	OS	Nombre			SUPERUSER	
5		USR_IT		Туре			Normal	~
6		ASESORES		O Ninguno				

## Creación, edición y configuración de Consultas

Submenú Consulta. Funciones disponibles:

- Creación, edición o eliminación de consultas.
- Asignación de atributos básicos: Nombre, consulta, ruta, etc.
- Creación de gráficos para consultas.
- Configuración de columnas editables.
- Atributos de edición (Ej. Asignación de atributo de campo lookup).
- Configuración de eventos al editable (Agregar, eliminar, actualizar).
- Configuración de consultas para reportes y carga de plantillas.
- Configuración de consultas de detalle.

Rol	Consulta	Configuración	Extra Fields						
2	+ x								
		20 ~ 😫	lr 1	Director	Gráficos	Columnas editables	Consultas editables	Resportes	
GP No	mbre de la Cons	ulta		Templates	Detalles				
ADJ_AN	IALISTAS			COLUMN	S				
ADJUN	ADJUNTOS								
ANALIS	STAS			□ IDSDCASE					
ANALIS	STAS1								
ASESO	ASESORES			ADJUNTO					
ATENCION				~					
ATENCION1				Multiple O Unique O Auto increment					
Casos	en progreso			Editor		None		~	

## Administración de Usuarios

Submenú Extra Fields. Funciones disponibles:

- Creación y edición de información de usuarios: Después de la creación de usuario, en la parte inferior habilitar el rol y contraseña, además de los datos de contacto. La eliminación de usuarios no está habilitada actualmente.
- Configuración de relaciones de entrada/salida (Pestañas Input relation/Output relation).

Show All					~	Ne	w 🛛 🛔	Save 🗸 Cancel	🛛 😸 🖉 Grap
	20 ~		lr 1	2 3	8	CI Information	Outpu	t Relation Input R	elation
Nombre de rol	CI Genérico Nombre	Número de Empleado	Título del Usuario	Nombre	Apellido	Basic Peo	ple-inform	ation	
SUPERUSER	SYSTEM	000001	1	none	none	Serial.		000004	
SUPERUSER	ADMINISTRA	000002	1	none	none	Name:		UsrSrvDsk1	
ADMIN	CIO	000003	2	CAMILA	TORRES	CI Define:		PEOPLE	
ADMIN	UsrSrvDsk1	000004	1	RODRIGO	PEREZ	System In:		Tue Jun 21 2016 15:11	:07 GMT-050
ADMIN	UsrSrvDsk2	29000	2	MARIA	PEREZ	State:		IN	
ADMIN	UsrSrvDsk3	000006	1	Mason	Wallace	System Out	t: [	Tue Jun 21 2016 15:11	:07 GMT-050
ADMIN	UsrSrvDsk4	000007	2	Emma	Woods	Brand:		None	
ADMIN	UsrSrvDskMg	800000	1	William	Cole	Other Deta	ils		
ADMIN	UsrPbm1	000009	2	Olivia	West	other beta		for Servicedesk_group	)
ADMIN	UsrPbm2	000010	1	Jayden	Jordan				
ADMIN	UsrPbmMg	000011	2	Ava	Owens				
ADMIN	Usr2lvlIncid	000012	1	Noah	Reynolds				
ADMIN	Usr2lvlIncid	000013	2	Emily	Fisher				
ADMIN	UsrlcdSr1	000014	1	Michael	Ellis				
ADMIN	UsrlcdSr2	000015	2	Abigail	Harrison	Securrity		Contact	
ADMIN	UsrlcdMg	000016	1	Ethan	Gibson	Role	ADMIN	<ul> <li>Mobile</li> </ul>	
ADMIN	UsrRqstJr1	000017	2	Madison	Mcdonald	Password		Phone	
ADMIN	UsrRqstJr2	000018	1	Alexander	Marshall	Confirm Password		eMail ( USR1@	EMAIL.COM
ADMIN	UsrRqstSr1	000019	2	Mia	Murray	Calendary	Defecto	~	
ADMIN	UsrRqstSr2	000020	1	Aiden	Freeman	, (	Derecto		

## Cambio en notificaciones de escalamiento de casos

Permite seleccionar si se envía notificación a Handlers y Managers actual y nuevo en el escalamiento de casos.

Evento	Descripción
E HANDLER POSED SCALE (Handler antes de Escalar)	Cuando activa esta notificación para un tipo de servicio si se realiza un escalamiento de Handler se notificará por consola o correo únicamente al handler (asesor) actual del caso.

E MANAGER INFORMED POSED SCALE (Manager Informed antes de Escalar)	Cuando activa esta notificación para un tipo de servicio si se realiza un escalamiento de Manager Informed (administrador informado) se notificará por consola o correo únicamente al manager informed actual del caso.
E HANDLER DEPOSED SCALE (Handler después de Escalar)	Cuando activa esta notificación para un tipo de servicio si se realiza un escalamiento de Handler se notificará por consola o correo únicamente al nuevo handler asignado al caso.
E MANAGER INFORMED DEPOSED SCALE (Manager Informed después de Escalar)	Cuando activa esta notificación para un tipo de servicio si se realiza un escalamiento de Manager Informed se notificará por consola o correo únicamente al nuevo manager informed asignado al caso.

## Para habilitar estas notificaciones de eventos:

- 1. En *ITHC > Configuración del proceso > Posiciones/Trabajos > Notificaciones y Correo* Seleccionar del listado la plantilla: **E Escalamiento de Casos**, clic en el botón **Config.**
- 2. En la rejilla de la nueva ventana Config:
  - 1. Seleccionar el evento en las pestañas ubicadas en la parte superior de la ventana, ej: **E HANDLER DEPOSED SCALE.**
  - 2. En el listado en la izquierda seleccionar el tipo de usuario, ej: Handler:
  - 3. Seleccionar el tipo de servicio y tipo de notificación (Consola, correo) en el que se activará la notificación.

Evento, tipo de usuario y tipo de notificación por servicio se guardarán automáticamente.

E Handler Posed Scale	E Manager Informed Po		osed Scale	d Scale I Change Information		B Starts Atte	ention	
SCN Status Cancelled	SIP Status InProgress		E Handler Trasfer Deposed Scale		sfer Deposed Scale	E Manager In	formed Deposed Scale	
System		E Handler Tra	asfer Depose	ed S	Scale / Handler			
Owner Handler		SERVICE TYPE NAME		SEND CONSOLE		SEND EMAIL		
Managers Informed		Incident						
User	Problem							
OwnerProcess	workarou		orkaround					
Creator		known errors						
Incident Review		Activity						
Problem Review		Request fulfillment						
Request fulfilment appro	oval	Request for Change						
Request for Change Apro	oval							
Observers								
Aprobador								
Gestor de Cambios								
Analista de Cambios								
Aprobador de Cambios								

En esta configuración de ejemplo se activará la notificación de escalamiento al nuevo handler del caso únicamente, cuando el tipo de servicio sea incidente Gestión de Encuestas



Dar clic en el botón **Agregar todos los datos** para cargar demo de encuesta y otros datos, dar clic en este botón solo si no se ha hecho previamente, de lo contrario podrían duplicarse datos.

### Gestión de Encuestas

- 1. Creación/Edición de encuestas en modelos
- 2. Habilitar encuesta en modelos
- 3. Asignar grupo de votantes y observadores en el modelo
- 3.1 Definir grupo de votantes
- 3.1.1 Visualización de la encuesta para votantes durante la atención del caso
- 3.2 Habilitar modo de edición de encuesta en tiempo real
- 3.2.1 Visualización del modo manager durante la atención del caso
- 3.3 Habilitar modo observador de encuesta
- 3.3.1 Para activar observador duarante la votación
- 3.3.2 Para activar observador después de la votación
- 3.3.3 Visualización de la encuesta para observadores durante la atención del caso

## 1. Creación/Edición de encuestas

Función que permite crear encuestas para habilitar en atención de casos:

 En ITHC > Configuración del proceso > Modelo > Encuestas Para crear una nueva encuesta, dar clic en el botón +

Agregar la siguiente información y despues guardar:

ID	9		Valor autonumérico
Nombre	Autorización		Identificación de la encuesta
No se permiten votos	0	×	Este valor puede dejarse en 0, permite limitar la cantidad de votantes de la encuesta
Pregunta	Autorización de Cambio		Titulo de encuesta (Tema general de encuesta)
Título de inicio	Inicio de votación		Titulos de inicio y final
Título final	Total		ntulos de micio y mai
Color de progreso	Color de la barra	de progreso	
Gráfico Init	Bar Graphic	~	Tipo del gráfico para viualizar el progreso de la votación
Tiempo de expiración	100	*	Tiempo máximo para votar la encuesta
<ul> <li>expiración</li> <li>Comentario requerido</li> <li>Mostrar comentario</li> <li>Mostrar grupo de comentarios de burbujas</li> </ul>		Opcion coment	es para habilitar tario después de votar la encuesta
	Guardar	Cancelar	

2. Después de la creación de encuesta, en el panel inferior, agregar las opciones de votación de la encuesta.

OPCIÓ	N DE VOTO: AUTORIZA	ACIÓN ) Encuesta a la que se agregarán las preguntas
NAME		<b>T / A</b>
SI APRUEBO EL RFC	ID	16
NO APRUEBO EL RFC	Nombre de la opción	SI APRUEBO EL RFC
	Descripción	Aprueba el RFC y el inicio de tareas y actividades relacionadas con el proceso de
	Encuesta	Autorización 🗸
		Actualizar Cancelar

3. Finalmente dar clic en el botón Generar Protocolo.

## 2. Habilitar encuesta en modelos

Las encuestas se deben relacionar con modelos, las encuestas se habilitan en alguno de los pasos del modelo. Puede existir más de una encuesta en el modelo y por cada paso solo se puede habilitar una encuesta.

- 1. Seleccionar el modelo y editar el paso al que se va a asociar la encuesta, en la pestaña *Detalle*, en el área de **Encuesta** y en el campo desplegable sseleccionar la encuesta y guardar los cambios del paso.
- 2. En el campo *Ganador de la encuesta ir al siguiente paso*, dar clic en el botón de configuración para definir el comportamiento según los resultados de votación:

Encuesta:	
Autorización	~
Ganador de la encuesta Ir al siguiente paso:	$\frown$
002(1,1,1,0,0,2,1,0,0,2,1,0,0)300160170	)
Ir al siguiente paso:	
All the votes	~

Se visualiazarán las opciones de votación según la encuesta, además de la opción DRAW (Empate). Para cada una de las opciones ingresar el comportamiento:

Enc	uesta:								
A	Autorización								
(	Ganador de la encuesta Ir al siguiente paso:								
	002(1,1,1,64,64,2,1,32,66,2,1,34,64)301No se tomó decisión definitiva y regresa a r								
	Opción de encuesta	Pasos	ET NEXTSTEP	ET ENDSTEP					
	Draw	Planificaciór 🗸	No se tomó d	Realizar modi					
	SI APRUEBO EL RFC	Coordinació 🗠	Se aprobó la :	Iniciar el proc					
	NO APRUEBO EL RFC	Revisión Inic~	Se rechazó la	Realizar modi					
I	r al siguiente paso:								
	Determined by percentage								
1	liempo de expiración:								
	25			\$					

• Pasos:

Seleccionar en el campo de lista desplegable el paso al que se dirigirá el caso si gana la opción en la votación.

• ET NEXTSTEP:

Mensaje de sistema (SYSTEM) que se visualizará en el panel de acciones, cuando el caso se redireccione al nuevo paso.

• ET ENDSTEP:

Mensaje final de sistema (SYSTEM) que se visualizará en el panel de acciones, cuando el caso se redireccione al nuevo paso.

• Ir al siguiente paso:

Tipo de cálculo de opción ganadora de la encuesta.

**Todos los votos:** Se sumarán todos los votos para determinar la opción ganadora, todo el grupo debe votar para que se evalúe el resultado.

**Se determina por porcentaje:** La opción que resulte ganadora se determinará por su porcentaje de ventaja en relación con las demás opciones. En este caso la votación podría terminar sin que todo el grupo de votación haya votado, siempre y cuando alguna de las opciones alcance el porcentaje de ventaja y ninguna de las otras opciones pueda empatar o ganar.

El porcentaje de ventaja se define en el campo Tiempo de expiración

3. Terminada la configuración, guardar los cambios de paso y del modelo.

## 3. Asignar grupos de votantes y observadores en el modelo

Cuando se habilita una encuesta en el modelo se debe habilitar el grupo de votantes de la encuesta, opcionalmente se pueden definir observadores de la encuesta:

## 3.1 Definir grupo de votantes

- 1. En el paso seleccionado para ejecución de encuesta, seleccionar la pestaña *Tipo de usuario* y agregar el tipo de usuario que podrá votar.
- 2. Habilitar la casilla Incluir todo el grupo.
- 3. Habilitar la casilla *Encuesta* y en el campo de lista desplegable *Tipo de Modo Encuesta* seleccionar el modo **Voter.**

Detalles	Actividad	Tipo de usuario		
Especifica e	el tipo de usua	rio de este paso.		
	Click para agrega tipo de usuario de tipo de usu	General Atributo de	e tipo de servicio Definir atributo Cl	
Owner		×		
Aprobado	or de Cambios	Permiso:	_Read	~
Handler		Tipo de interfaz:	AutorizacionApr	~
<	>	🗆 Tiempo de pausa	☑ Incluir todo el grupo	
		Notificar a la consola:	l Diligenciar encuesta	~
		Notificar a Email:	I Diligenciar encuesta	~
		Comportamiento:	None	~
		🗆 Resumen del paso		
		Recomendaciones		
		Comentarios:		
		Configuración del pa		<b>.</b>
		Configuración del sig		<b>.</b>
		🗹 Encuesta		
		Tipo de modo de encuesta	Voter	~
		Vista de encuesta		

4. Guardar los cambios de paso.

### 3.1.1 Visualización de la encuesta para votantes durante la atención del caso

1. La encuesta se ejecutará en el paso definido en el modelo, así mismo se visualizarán las opciones de votación.



		<b>"</b>	APROBACION1	Ċ	:			
Autorización	Coordinación	Revisión	Cierre		Þ			
Gestión de C	ambios. Autor	rización						
En este paso se in Consulte la inform Implementación, E	En este paso se inicia la votación que definirá si se aplica o no el RFC. Consulte la información del RFC en los formularios de Producción/Fabricación, Implementación, Evaluación y revisión.							
Abajo encontrará I	as opciones de vota	ción.						
Proceso de	Implementac	ión		~	/			
Proceso de	Revisión y Ev	valuación		~				
Información de	Votación:							
Al seleccionar SI A todas las actividad Al seleccionar NO	APRUEBO EL RFC, les y tareas relacion APRUEBO EL RFC	autorizará la ej adas. , no se autoriza	ecución del cambio in a la solcitud de cambio	cluyend	0			
Cuando termine la del RFC, según la: 1. Si hay un empa 2. Si se autoriza, e 3. Si se rechaza, e	Cuando termine la votación, el sistema de foma automática evaluará el siguiente paso del RFC, según las siguientes reglas: 1. Si hay un empate el caso volverá al paso de Planificación. 2. Si se autoriza, el caso pasará a Coordinación. 3. Si se rechaza, el caso volverá a Revisión inicial.							
*En los formularios Evaluación podrá proceso.	s de Información inic consultar todas las t	tial, Producciór areas y activid	n/fabricación, Impleme ades relacionadas cor	ntación n cada	у			
Al votar incluir un o	comentario.							
	Autorizad	ción de Ca	ambio					
Select one of	the following options	3:						
SI APR	SI APRUEBO EL RFC							
NO AP	RUEBO EL RFC							
Comentario								
Estoy de acu según la soli	ierdo con el cambio s citud e información pr	olicitado, el pres oporcionada qu	supuesto ha sido aproba e soporta el cambio.	ado				
		Vote 🛓						

2. Después de votar, se visualizará el voto y su respectivo comentario.:



## 3.2 Habilitar modo de edición de encuesta en tiempo real

Permite a un tipo de usuario (Ej. Owner) editar la encuesta en tiempo real en su vista de atención de casos, sin afectar el diseño original creado previamente. Ver Creación de Encuestas

1. Para habilitar este modo en el paso anterior a la ejecución de encuesta. Seleccionar el tipo de usuario y dar clic en el botón de configuración en el campo *Vista de Encuesta* y en el campo de lista desplegable seleccionar el modo **Manager**.

Detalles Actividad	Tipo de usuario			
Especifica el tipo de usuario	de este paso.	o do convicio	air atributa Cl	
Nombre de tipo de usi	Aubuto de up	o de servició Dem		
Owner	×			
Handler	Permiso:	_Write		~
<	Tipo de interfaz:	Gestor_eval		~
	🗆 Tiempo de pausa	□ Incluir todo el grup	00	
	Notificar a la consola:	Ninguno		~
	Notificar a Email:	Ninguno		~
	Comportamiento:	None		~
	🗆 Resumen del paso			
	Recomendaciones			
	Comentarios:			
	Configuración del pa			
	Configuración del sig			
	Vista de encuesta	(4)2		
		(4)2	_	
		(4) Autorización	Manager	× )

2. Guardar los cambios de paso.

#### 3.2.1 Visualización del modo Manager durante la atención del caso

1. En la vista de atención de casos los usuarios (ej. Owner) con el modo de vista de encuesta **Manager** visualizará en la barra de herramientas de atención el botón:



 Al dar clic en el botón *Manager* y seleccionar el nombre de encuesta, se visualizará la siguiente ventana con el listado de usuarios configurados como votantes: Para editar la encuesta en tiempo real, es decir, mientras el caso esta activo, dar clic en el botón **Edit Survey**

		User Data	
Votantes			20 🗸 Ir 1
Cl Genérico Nombre	Nombre	Apellido	Segundo Nombre
APROBACION1	Eliana	Santos	
APROBACION2	German	Palma	
APROBACION4	Úrsula	Castro	
	Hugo	Morales	

Ventana para edición de encuesta.
 Los cambios realizados serán válidos únicamente el caso actual y durante la ejecución de la encuesta:

Name	Group
Autorización	4
Question	Progress color
Autorización de Cambio	
Start tag in the progress bar	Final tag in the progress bar
Inicio de votación	Total
Initial chart	
Bar Graphic	✓ Comment Required
	Name
SI APRUEBO EL RFC	SI APRUEBO EL RFC
	Description
NO APROEDO EL REC	Aprueba el RFC y el inicio de tareas y actividades relacionadas con el proceso de COORDINACIÓN
What is the reason for this change?	

## 3.3 Habilitar modo Observador de encuesta

Permite definifir a un tipo de usuario (Ej. Owner, Handler) la visualización de la encuesta durante la votación y después de la votación por medio de un gráfico.

#### 3.3.1 Para activar Observador durante la votación

1. En el paso seleccionado para ejecución de encuesta, seleccionar la pestaña *Tipo de usuario* y agregar el tipo de usuario que podrá votar.

2. Habilitar la casilla *Encuesta* y en el campo de lista desplegable *Tipo de Modo Encuesta* seleccionar el modo **Observer.** 

Detalles Actividad	Tipo de usuario		
Especifica el tipo de usuario	de este paso.		
1			
Nombre de tipo de usi	General Atributo de tip	o de servicio Definir atributo Cl	
Owner	×		
Aprobador de Cambios	Permiso:	_Read	~
Handler	Tipo de interfaz:	Autorización	~
< >	🗆 Tiempo de pausa	□ Incluir todo el grupo	
	Notificar a la consola:	Ninguno	~
	Notificar a Email:	Ninguno	~
	Comportamiento:	None	~
	🗆 Resumen del paso		-
	Recomendaciones		=
	Comentarios:		
	Configuración del pa		
	Configuración del sig		
	Tipo de modo de	Observer	~
	encuesta	00301401	
	Vista de encuesta		

3. Guardar los cambios de paso.

#### 3.3.2 Para activar Observador después de la votación

 Se puede habilitar este modo en uno o más pasos posteriores a la ejecución de encuesta. Seleccionar el tipo de usuario y dar clic en el botón de configuración en el campo Vista de Encuesta y en el campo de lista desplegable seleccionar la opción View.

Detalles Ac	tividad	Tipo de usuario			
Especifica el tipo	o de usuari	o de este paso.			
Nombre de tipe	o de usi	General Atributo de tip	po de servicio De	finir atributo Cl	
Owner		×			
Handler		Permiso:	_Write		~
<	>	Tipo de interfaz:	Gestor_coord		~
		🗆 Tiempo de pausa	🗆 Incluir todo el gr	иро	
		Notificar a la consola:	Ninguno		~
		Notificar a Email:	Ninguno		~
		Comportamiento:	None		~
		Resumen del paso			
		Recomendaciones			
		Comentarios:			
		Configuración del pa			<b></b>
		Configuración del sig			
		Vista de encuesta	(4)1		]]
			(4) Autorización	View	~

2. Guardar los cambios de paso.

### 3.3.3 Visualización de la encuesta para observadores durante la atención del caso

1. La encuesta se ejecutará en el paso definido en el modelo, y los observadores podrán visualizar el proceso mediante un gráfico:



## Generación automática de frases y pesos para categorías

Nueva función Generar Frase para automatizar la creación y asignación de pesos a las frases para categorías.

## **1. Completar Frase**

En ITHC > Configuración del proceso > Modelo > Generar frase

En la pestaña Llenar frase<sup>1)</sup>

Se visualizaran todas las categorías de tema en la rejilla de datos. Para generar de forma automática las frases se pueden combinar uno o más items:

- Categoría. Ej. Red y Conectividad.
- Nombre. Ej. Fallo, Requerimiento, Problema.
- Detalle. Ej. Falla en la conectividad.

En las herramientas de rejilla ubicadas en la parte derecha de la pantalla, dar clic en las casillas para generación de la frase y con las flechas cambiar el orden de ubicación del texto para generación de la frase.

≡	Lev	er II				, ee	ø	1	ADMINISTRATOR	Ċ	:
		Configura	acion del proce	so   I	Modelo   G	Senerate	Phrase	2			ø
Fill Ph	nrase	Groups Category Values									
Ţ							:		Edit Phrase		
Ini	cio	Datos Diseño Vista Fuente							Name	<b>~</b>	-
h		Actualizar Eliminar Aceptar Cano	elar Insertar	Her	i 👔	Primer	o Atrá		Category	፼ 1	• •
		Herramientas	múltiple	de	fila de Vista		N		Detail	፼ 1	
+	trand	1 27 of 27					×		Generate		
WIUS	uranu	1 - 57 01 57				Ir	1		Grid Selected		_
	<b>∔Q ≡</b> Ok	tategory €	Name	ର ≡	<b>∔</b> Phrase				Only emplty		
÷		Network and Conectivity	Incident						Cheked All		~
+		Servers and Data\Database Ad	Incident								
+		Servicio de Impresion\Desconoc	Fallo						Un Cheked All		×
+		Servicio de Impresion\Desconoc	Problema						Edit Values		
+		Servicio de Impresion\Desconoc	Requerimient	0							
+		Servicio de Impresion\Desconoc	Cambio						Generate valu	es	++
+		Servicio de Impresion\Impresio	Fallo						Show Values		
+		Servicio de Impresion\Impresio	Problema								

En las herramientas de rejilla ubicadas en la parte derecha de la pantalla, dar clic en el botón *Seleccionar todo<sup>2)</sup>* para seleccionar todos los elementos de la rejilla o *Solo vacíos<sup>3)</sup>* para seleccionar únicamente las filas sin frase generada.



Si no se han configurado previamente frases el campo FRASE se mostrará vacío. Para eliminar la configuración de frases existente no seleccionar las casillas *Categoría, Nombre, Detalle* y dar clic en el botón **Generar**<sup>4)</sup>

Una vez generadas las frases, en las herramientas de la derecha, dar clic en Guardar<sup>5)</sup>.

## 2. Creación y asignación de grupos de palabras

1. Ubicar la pestaña Grupos

En esta vista agregar y/o editar los grupos generales de clasificación de palabras. La clasificación permitirá que según el tipo de palabra se asigne su valor de peso. Ejemplos de clasificación: Verbos, adjetivos, acciones, objetos. etc.

Value	
Parao	
30	
	30

 Método para asignar manualmente las palabras a cada grupo: Con las herrammientas en la parte derecha de la vista, agregar/editar/eliminar las palabras. Se pueden gregar varias palabras al mismo tiempo separadas por un espacio.

Agregar palabras al grupo de acciones	×
Editar Cambiar Eliminar Organizar Cambiar	
	li
Save 🧹	

	Configuracion del proceso	Modelo   Generate Phrase
rase Groups	Category Values	
		Words
	10 V Ir 1	
WORDSGROUPS_NAME	WORDSGROUPS_VALUE	+ / ×
acciones	30	10 🗸 🔤 Ir 🛛
objetos	60	
otros	10	FDITAR
	۶.	CAMBIAR
		ORGANIZAR
		САМВІО
		FALLANDO
		FUNCIONA
		NECESITO
		PROBLEMA
		REQUERIMIENTO
		FALLO

Grupos y palabras asignadas

## 3. Clasificación de palabras

#### Ubicar la pestaña *Categorías*<sup>6)</sup>

En esta vista aparecerá un listado con todas las palabras existentes según la generación realizada en el punto 1. Completar Frase; para clasificar seleccionar el grupo correspondiente según la palabra, cuando termine la clasificación dar clic en el botón **Guardar**<sup>7)</sup>.

2023/10/11 16:40	23/32		Cambios de versión 3.2	2.2.18b a 3.2.2.19i
		ي م		<u>ں</u> :
	Configuracion del pro	ceso   Modelo   Generate Phras	se	ø
Fill Phrase Groups	Category Values			
⊑ Inicio Datos Diseñ	io Vista Fuente		Save	+
Insertar Actualizar Eli	minar Aceptar Cancelar Insertar múltiple	Herramientas de fila de Vista		
∢ Mostrando 1 - 64 of 64		ir 1		
Q ≡ WORD	<b>∔</b> GROUP	೦, ≡		
+ ADMINISTRATION	● acciones ○ objetos ○ otros	5		
+ AND	⊖ acciones ⊖ objetos ● otros	5		
+ ANTIVIRUS	⊖ acciones	5		
+ ASPIRADORA	⊖ acciones	5		
+ CAMBIO	● acciones ○ objetos ○ otros	5		
÷ CON	⊖ acciones ⊖ objetos ● otros	5		
+ CONECTIVITY	⊖ acciones	5		
F CONNECTION	O acciones 🔍 obietos 🔿			-



Las palabras clasificadas en esta vista se visualizarán según el grupo, en la pestaña **Grupos** 

## 4. Generar valores de frases

1. Ubicar la pestaña *Completar Frase<sup>8)</sup>* 

Ya terminada la clasificación de palabras ubicar de nuevo la pestaña *Completar Frase* y dar clic en el botón *Seleccionar todo<sup>9)</sup>* para seleccionar todos los elementos de la rejilla o *Solo vacíos*<sup>10)</sup> para seleccionar únicamente las filas con frases con valor menor a 100% en la columna PORC.

 Dar clic en el botón Generar Valores<sup>11)</sup>, al dar clic en este botón se asignarán automáticamente los valores a cada palabra de acuerdo a la clasificación realizada en los pasos 2 y 3.

Después de terminada la generación automática dar clic en el botón **Guardar**<sup>12</sup>.

La columna PORC<sup>13)</sup> representa la cantidad de palabras del total de palabras en la frase que ya tienen un valor asignado.

≡	Lever				ø	ø			:
		C	onfiguracion del proce	eso   Modelo   G	ienera	te Phras	e		ø
Fill Ph	irase Group	s Category V	alues						
모 Ini	cio Datos (	Diseño Vista	Fuente			:	Edit Phrase Category	)	ŧ
					Prim		Name		Ŧ
	iseriai Actualiza	Herramientas	múltiple	de fila de Vista	FIIII	N N	Detail 🗌		
∢ Mos	trando 1 - 37 of 3	37				•	Generate		
					Ir	1	Grid Selected		
	E Q ≡ Category	Q ≡ Name	<b>∓</b> Phrase		Q ≡	Porc	Only emplty	Ļ	
+	Servicio de	Fallo	Fallo Servicio de Seg	uridad Descono	cido	100%	Cheked All		
+	Servicio de	Problema	Problema Servicio d	e Seguridad Des	conc	100%			
+	Servicio de	Requerimiento	Requerimiento Servi	cio de Seguridac	d De:	100%	Un Cheked All	2	<
+	Servicio de	Cambio	Cambio Servicio de S	Seguridad Desco	noci	100%	Edit Values		
+	Servicio de	Fallo	Fallo Servicio de Seg	uridad Firewall [	Desci	100%			
+	Servicio de	Problema	Problema Servicio d	e Seguridad Fire	wall	100%	Generate values	÷	-
+	Servicio de	Requerimiento	Requerimiento Servi	cio de Seguridad	l Fire	100%	Show Values		
+	Servicio de	Cambio	Cambio Servicio de S	Seguridad Firewa	all De	100%		+	



Para visualizar la frase resultante y el valor asignado a cada palabra de la frase, seleccionar un registro y dar clic en el botón **Mostrar Valores**<sup>14)</sup>



## Generate values

×

	CRY: Servicio de Seguridad la	Jesconocido	
DETAIL	: El sistema de Seguridad es	a fallando	
PHRAS	E:		
Fallo Se fallando	ervicio de Seguridad Desconoc	ido El sistema de Seguridad esta	
	Fallo	30	
	Servicio	60	
	de	10	
	Seguridad	60	
	Desconocido	10	
	El	10	
	sistema	60	
	de	10	
	Seguridad	60	
	esta	10	
	fallando	30	
	Save 🖌	Close 🔀	

### Creación de consulta para descarga de archivos PDF

1. Creación de consulta para descarga de archivos PDF:

Consulta ejemplo

 Configuración de columna para descarga del archivo Después de crear la consulta, habilitar la columna correspondiente al archivo PDF para descarga:

Director	Gráficos	Columnas editables	Consultas editables	Resportes
Templates	Detalles			
COLUMN	S	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
☑ _CI_GE	EN_PDF	● Multiple O U	Jnique O Auto increme	ent
		Editor	FileSrv	~
		File type	_CI_GEN_PDF	~
			Nuevo tipo _CI_	GEN_PDF

3. En la consulta publicada, dar clic en el icono para descarga del archivo:

		<b></b> 0	P	L Adm	inistrator		:
		Consu	tas GEO	Adjuntos	PDF		ø
<b>₽</b> Inicio Datos	Diseño V	∕ista Fuente	Ayuda i	remota			:
Impresión Actualia	zar Filtro Co	Colors Pdf Exe	cel Word	Imagen	<b>P</b> rimero	Atrás S	Biguient(
			Exportar			Naveg	gador
∢ Mostrando 1 - 2 of 2	2					Ir	) (X) 1
	_CI_GEN_PI	DF					೦ ≡
+			E				
+			E				
REP2018013009 Open file	4135.PDF					Show a	u ×

## Creación de consulta para descarga de archivos JPG

1. Creación de consulta para descarga de archivos JPG:

CONVERT(varchar(10),LEN(FORMAT (CI\_PHOTO.INS\_DATE, 'dd/MM/yyyy')))+','+ CONVERT(varchar(10),LEN(CI\_PHOTO.COMMENTS))+','+')'+ '1'+CI\_PHOTO.FILE\_REAL+ SUBSTRING(CI\_PHOTO.FILE\_ATTACH, 0,CHARINDEX( '.' ,CI\_PHOTO.FILE\_ATTACH))+ FORMAT(CI\_PHOTO.INS\_DATE, 'dd/MM/yyyy')+ CI\_PHOTO.COMMENTS as \_CI\_GEN\_JPG from CI\_PHOTO where CI\_PHOTO.FILE\_REAL like '%.JPG'

 Configuración de columna para descarga del archivo Después de crear la consulta, habilitar la columna correspondiente al archivo JPG para descarga:

Director	Gráficos	Columnas editables	Consultas editables	Resportes
Templates	Detalles			
COLUMN	S			
✓ _CI_GI	EN_JPG	🖲 Multiple 🔾 U	Jnique O Auto increme	ent
		Editor	FileSrv	~
		File type	_CI_GEN_JPG	~
			Nuevo tipo _CI_	GEN_JPG

3. En la consulta publicada, dar clic en el icono o miniatura para visualización/descarga del archivo:

		٩	٩	L Adm	ninistrator	ധ	:
		Consulta	IS GEO	Adjuntos	PDF		ø
Inicio Datos	Diseño Vista	Fuente	Ayuda	remota			:
Impresión Actuali	izar Filtro Colors	Pdf Exce	U Word	Imagen	Rrimero	Atrás	Siguient(
		E	Exportar			Nave	gador
•							*
Mostrando 1 - 2 of	2					Ir	1
	_CI_GEN_JPG						೦ ≡
+			0	)			
+							
+							
+							
+			0	I			
+							
+							
+							
+							
+			-				
+							
+							
+			0	1			

## **Otros cambios**

#### 1. Formularios colapsables.

Visualización de formularios colapasados. Si en la configuración del formulario se define que uno o más campos son obligatorios el formulario se mostrará expandido.

2. Al permiso **\_READ** en Modelos habilita por defecto además del botón de información del caso, el botón de *Adjuntos* en la vista de atención de casos.

31/32

Detalles	Actividad	Tipo de usuario		
Especifica e	l tipo de usua	rio de este paso.		
Ē		General Atrib	uto de tipo de servicio	Definir atributo Cl
Nombre d	le ti Grupos disp			
User	3	×		
Handler	3	Permiso:	_Read	- <b>-</b>
Owner	2	Tipo de interfaz:	defau	ılt v
Observers	5 1	🗆 Tiempo de paus	a 🗹 Inclui	ir todo el grupo

	Vista de atención de casos				
1034	Q ♠				
Low	Estado actual:InProgress				
Fecha del CAT:12/11/2020	Usuario:Usr 001(94)				
	Observers				
_Incident:Servicio de Seguridad\Descon	ocido\Fallo				
₽ Inicio Actividades	:				
información	Caso Adjuntar archivo				
Tiempo máximo restante	Información Enlace				
	>				
Alencion:					
Agregar mensajes:	saje:				
Analisis Solucion Validacion de solucion No hay solucion					
٢	>				

2) 9) Checked all 3) 10) Only empty 4) Generate 5) 7) 12) Save 6) Category values 8) Fill Phrase 11) **Generate Values** 13) Porcentaje 14) Show values

From: http://leverit.com/ithelpcenter/ - IT Help Center

Permanent link: http://leverit.com/ithelpcenter/es:versiones:compilado\_ver19

Last update: 2021/06/15 19:37

