

## **Respaldos Automáticos por medio de SAITBKUP**

Existen empresas en las cuales mantienen encendido todo el tiempo el equipo de cómputo que funciona como servidor, por lo cual es recomendable que procesos del **SISTEMA SAIT** se abran de manera automática.

Para conseguir configurar la apertura de procesos en automático es necesario seguir los siguientes pasos:

1.- Generar un archivo de nombre abrir.bat con la estructura muestra en siguiente información.

1.1 Presionar la siguiente combinación de teclas



1.2 En la ventana que se abre escribir lo siguiente **notepad**, como se muestra en la siguiente imagen

📨 Ejec	utar X
۸	Escriba el nombre del programa, carpeta, documento o recurso de Internet que desea abrir con Windows.
<u>A</u> brir:	notepad ~
	Aceptar Cancelar <u>E</u> xaminar

1.3 En el programa que se abre crear un archivo con la siguiente información:

- @echo off
- Rutas de la ubicación de los archivos que se abrirán automáticamente
- Star mas el nombre del archivo a abrir
- Exit

El archivo que se creará quedará estructurado como se muestra en la siguiente imagen:

NOTA: las rutas que se coloquen en ese archivo variaran dependiendo de los procesos y las carpetas que se tengan configuradas en cada empresa.

📕 abrir: Bloc de notas		×
Archivo Edición Formato Ver Ayuda		
<pre>@echo off C: cd \SISTEMA\SAITSQL start sqlserver.exe C: cd \SISTEMA\SAITSQL start sqlserver.exe C: cd \SISTEMA\SAITSQL start sqlserver.exe</pre>		<
C: cd \Sistema\saitdist\Conc start saitdist.exe C: cd \Sistema\saitdist\Matriz start saitdist.exe exit		
<		> .:



1.4 Guardar el documento con la palabra abrir.bat y colocarlo en el lugar de su preferencia como se muestra en la siguiente imagen. **Ejemplo: Disco Duro C:** 

Caracteria and Caract						
← → · ↑ 🟪						
Organizar 🔻 Nu	ueva carpeta		III 🕶 😮			
OneDrive	^ Nombre	Fecha de modifica	Tipo Tar			
Ecto oquino	📕 Archivos de programa	15/06/2017 09:22 a	Carpeta de archivos			
	📙 Archivos de programa (x86)	15/06/2017 09:22 a	Carpeta de archivos			
- Descargas	Intel	05/06/2017 03:42	Carpeta de archivos			
Documentos	MSOCache	06/06/2017 06:15 a	Carpeta de archivos			
Escritorio	PerfLogs	18/03/2017 02:03	Carpeta de archivos			
📰 Imágenes	ProgramData	19/06/2017 03:23	Carpeta de archivos			
👌 Música	Respaldos	06/06/2017 02:46	Carpeta de archivos			
Vídeos	SAIT	19/06/2017 08:22 a	Carpeta de archivos			
Disco local (C)	Usuarios	05/06/2017 09:58 a	Carpeta de archivos			
Respaldo (It)	Windows	16/06/2017 12:37	Carpeta de archivos			
Main Respando ().)						
midads (\\wi	n/					
🛫 discof (\\192.1	168					
-	~ ~					
Nombre:	abrir.bat		~			
Tipo:	Documentos de texto (*.txt)		~			
∧ Ocultar carpetas	Codificación: ANSI	∽ Guarda	ar Cancelar			

1.5 Una vez que guardemos el archivo cerrar.bat procedemos a crear la tarea programada de la siguiente manera.

2.- Presionar el botón de Inicio de Windows



3.- Buscar el programa Programador De Tareas.



4.- Seleccionar CREAR TAREA BASICA.

🕒 Programador de tareas		
Archivo Acción Ver A	lyuda	
← → 〒 2 〒		
Programador de tareas	Resumen de Programador de tareas (actualización más reciente: 13/09/2018 12:37:48 p.m.)	Acciones
Biblioteca del Progra		Programador de tareas (local)
	Introducción al Programador de tareas	Conectarse a otro equipo
	Puede usar el Programador de tareas para crear y administrar tareas	💿 Crear tarea básica
	especifique. Para comenzar, haga clic en un comando de menú Acción.	🐌 Crear tarea
	Las tareas están almacenadas en carpetas en la Biblioteca del Programador	Importar tarea
	de tareas. Para ver o elecutar una oneración en una tarea individual 💌	Mostrar todas las tareas e
	Estado de tarea	Habilitar el historial de tod
	Estado de las tareas que se iniciaron en el neríodo de tie	Configuración de cuenta
		Ver 🕨
	Resumen: 0 total - 0 en ejecución, 0 sin errores, 0 detenido 0 con errores	Actualizar
		🕜 Ayuda
	Nombre de tarea Resultado Inicio de ejecu Fin de ejecuciór	
	4	
	Tareas activas	-
	Última actualización a las 13/09/2018 12:37:48 p.m.	
<		



5.- Proporcionar NOMBRE y DESCRIPCION de la tarea programada a crear y presionar siguiente.

Asistente para crear tareas ba	ásicas a básica				<b>—</b> ×—	
Crear una tarea básica Desencadenador Acción Finalizar	Use este asistente configuraciones u use el comando C Nombre: Descripción:	oara programar rá opciones avanzad rear tarea del pane	pidamente una tarea las, como desencade el Acciones.	común. Para obtene nadores o acciones o	er más de varias tareas,	Nombre Descripciór
			< Atrás	Siguiente >	Cancelar	

6.- Seleccionar diariamente como se muestra en la siguiente imagen y presionar siguiente.

Asistente para crear tareas b	pásicas	
Desencadenad	dor de tarea	a
Crear una tarea básica Desencadenador Acción Finalizar	¿Cuándo desea que se inicie la tarea? Diariamente Semanalmente Mensualmente Una vez Al iniciarse el equipo Al iniciar sesión Cuando se registre un evento específico	- Selecciona
	< Atrás Siguiente > Cancelar	



7.- Colocar horario, en el cual nos gustaría se genere el respaldo de manera automática o se generen índices, depende el proceso que usted quiera ejecutar a determinada hora. **Es recomendable poner una hora antes de que empiecen a utilizar SAIT**. Una vez que se registre la hora presionar Siguiente.

Asistente para crear tareas básica	Summative de lanase	×
Diariamente		
Crear una tarea básica Desencadenador	Inicio: 13/09/2018 🗐 🔻 12:50:50 p.m. 🔄 🔲 Sincronizar zonas horarias	5
Diariamente Acción	Repetir cada: 👖 días	
Finalizar		
	< Atrás Siguiente >	Cancelar

8.- En la siguiente venta es necesario seleccionar la opción de iniciar programa y después siguiente.

Asistente para crear tareas básica	15 Z	
Acción		
Crear una tarea básica Desencadenador Diariamente	¿Qué acción desea que realice la tarea?	
Acción	Iniciar un programa	Selecciona
Finalizar	<ul> <li>Enviar un correo electrónico</li> <li>Mostrar un mensaje</li> </ul>	
	< Atrás Siguiente > Cancelar	



## 3.- Iniciar en (opcional): Dejar en blanco (vacío)

Una vez que terminen de capturar los datos solicitados presionar siguiente.

Asistente para crear tareas básicas	rate kinne -	×
iniciar un programa		
Crear una tarea básica		
Desencadenador	Pr <u>og</u> rama o script:	
Diariamente	C:\abrir.bat	Examinar
Acción	Agreens arrive enter (ancienal):	
Iniciar un programa	Agregar argumentos (opcional):	
Finalizar	Iniciar en (opcional):	
	< <u>A</u> trás <u>S</u> iguie	nte > Cancelar

10.- En la siguiente ventana solo nos falta presionar **FINALIZAR** para que nuestra tarea programada quede registrada.

Asistente para crear tareas básicas		×
Resumen		
Crear una tarea básica		
Desencadenador	Nombre:	ABRIR PROCESOS
Diariamente Acción	Descripción:	
Iniciar un programa		
Finalizar		
	Desencadenador:	Diariamente; A las 12:50 p.m. todos los días
	Acción:	Iniciar un programa; C:\abrir.bat
	Abrir el diálogo	Propiedades para esta tarea al bacer clic en Finalizar
	Al hacer clic en Fir Windows.	nalizar, la nueva tarea se creará y se agregará a su programación de
		< Atrás Finalizar Cancelar