



Universidad Abierta Interamericana

Guía de instalación GERM

Docente: BATTAGLIA, Nicolás

Alumno: D'ANGELO, Guido

Localización: Buenos Aires, Centro

Comisión: A

Turno: Noche

2021

UNIVERSIDAD ABIERTA INERAMERICANA				
Facultad de Tecnología Informática				
 UAI Universidad Abierta Interamericana	Materia: Trabajo de Diploma	Docente: Nicolás Battaglia	Fecha:	
	Alumno: Guido D'Angelo			Legajo: B00031107
	Localización: Centro	Comisión: A	Turno: Noche	Año: 2021
	GERM: Guía de Instalación			
	Desarrollo			

Índice

Índice.....	2
Historial de Revisión.....	3
Introducción.....	3
Instalación	3
Prerrequisitos.....	3
Pasos de Instalación.....	3

UNIVERSIDAD ABIERTA INERAMERICANA Facultad de Tecnología Informática				
 Universidad Abierta Interamericana	Materia: Trabajo de Diploma	Docente: Nicolás Battaglia	Fecha: 2/12/2021	
	Alumno: Guido D'Angelo	Legajo: B00031107		
	Localización: Centro	Comisión: A	Turno: Noche	Año: 2021
	GERM: Guía de Instalación			Versión: 0.1
	Desarrollo			

Historial de Revisión

Fecha	Versión	Autor	Descripción
25/01/2021	0.1	Guido D'Angelo	Versión inicial
01/12/2021	0.1	Guido D'Angelo	Añadido post instalación

Introducción

El presente documento mostrará a continuación el proceso de instalación del sistema de Gestión Electrónica de Reintegros Médicos (GERM).

Para una descripción con más contenido técnico de la instalación, por favor diríjase al **Manual de ayuda GERM**.

Instalación

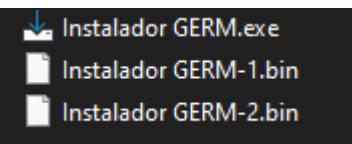
Prerrequisitos

A continuación, una lista de prerequisitos para la correcta instalación de GERM

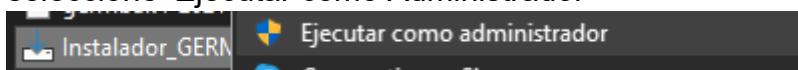
- El instalador de GERM, debe ser ejecutado usando la opción “Ejecutar como administrador”
- La computadora en donde se ejecutará GERM, debe tener instalado .Net Framework 3.5
- La computadora en donde se ejecutará GERM, debe proveer permisos de escritura y lectura a la cuenta de servicios de Microsoft SQL Server: ‘NT\SQLSERVICES’. La omisión de esta funcionalidad, hará que la función de respaldo y restauración del sistema no funcione.
- Para su correcto funcionamiento, **posterior a la instalación de GERM**, el sistema debe ser ejecutado como administrador.

Pasos de Instalación

1. Estos son los archivos necesarios para instalar GERM:

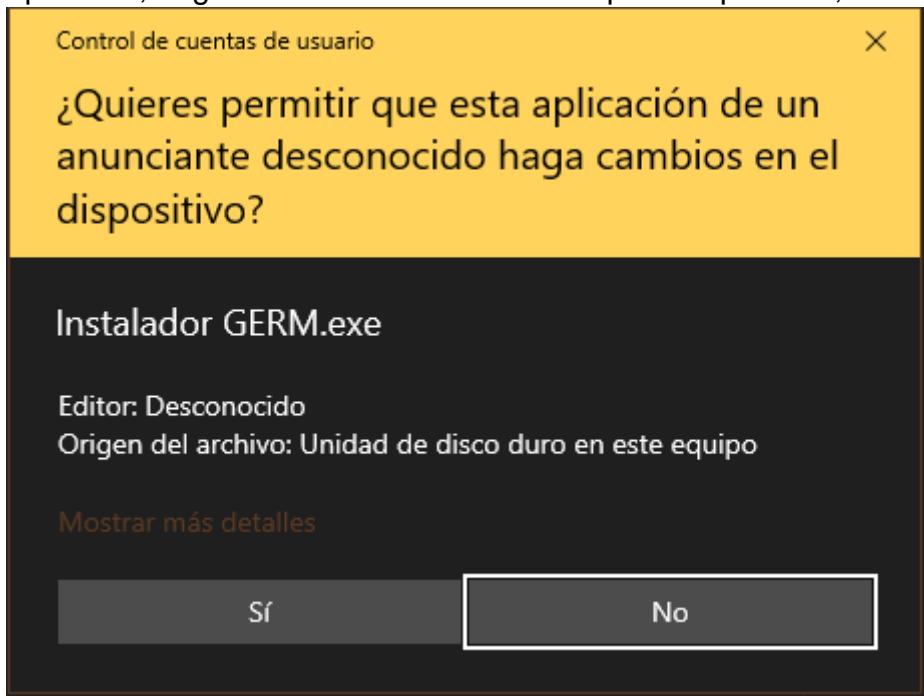


2. Botón derecho sobre el instalador de GERM: <Instalador GERMexe> y seleccione ‘Ejecutar como Administrador’



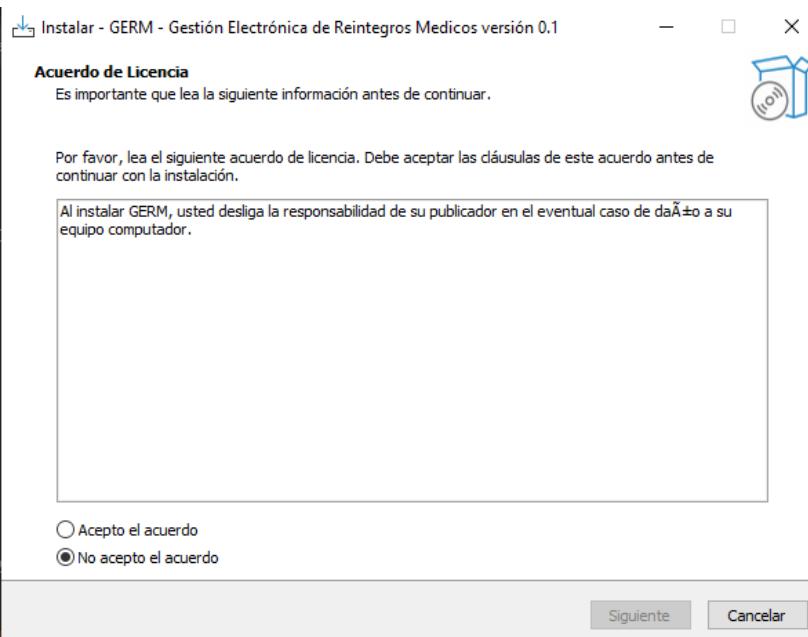
UNIVERSIDAD ABIERTA INERAMERICANA				
Facultad de Tecnología Informática				
 Universidad Abierta Interamericana	Materia: Trabajo de Diploma	Docente: Nicolás Battaglia	Fecha: 2/12/2021	
	Alumno: Guido D'Angelo	Legajo: B00031107		
	Localización: Centro Comisión: A	Turno: Noche	Año: 2021	Versión: 0.1
	GERM: Guía de Instalación			
	Desarrollo			

3. Dependiendo del nivel de Control de Cuentas de Usuario (UAC) de su computadora, puede o no aparecerle el siguiente mensaje, en caso de que aparezca, haga click en <Sí>. En el caso que no aparezca, omita este paso

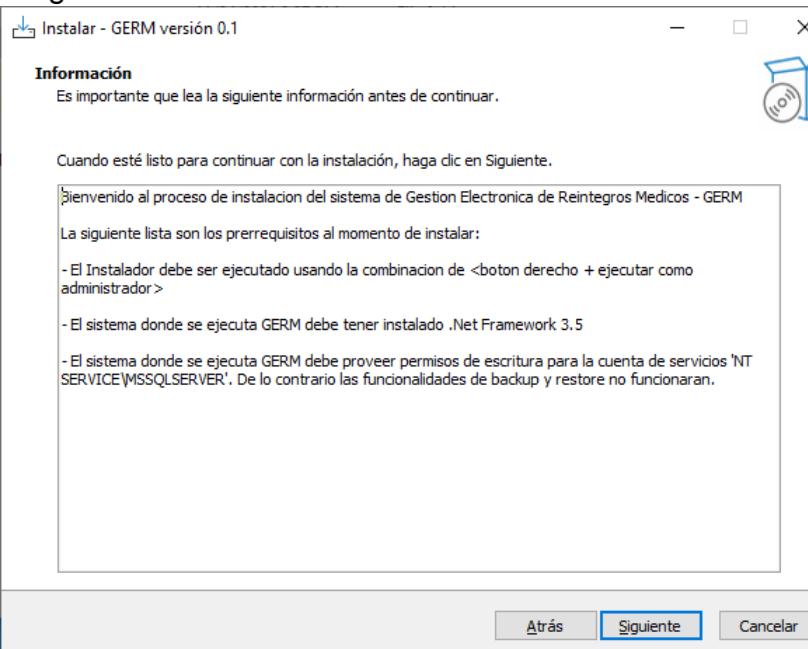


4. Lea atentamente el Acuerdo de Licencia del instalador.
- Acepta el acuerdo, haga click en <Acepto el acuerdo>
 - No acepta el acuerdo, haga click en <No acepto el acuerdo>
- En caso de que no acepte el acuerdo, se cancelará la instalación y no podrá utilizar GERM

UNIVERSIDAD ABIERTA INERAMERICANA				
Facultad de Tecnología Informática				
 Universidad Abierta Interamericana	Materia: Trabajo de Diploma	Docente: Nicolás Battaglia	Fecha: 2/12/2021	
	Alumno: Guido D'Angelo	Legajo: B00031107		
	Localización: Centro	Comisión: A	Turno: Noche	Año: 2021
	GERM: Guía de Instalación		Versión: 0.1	
	Desarrollo			

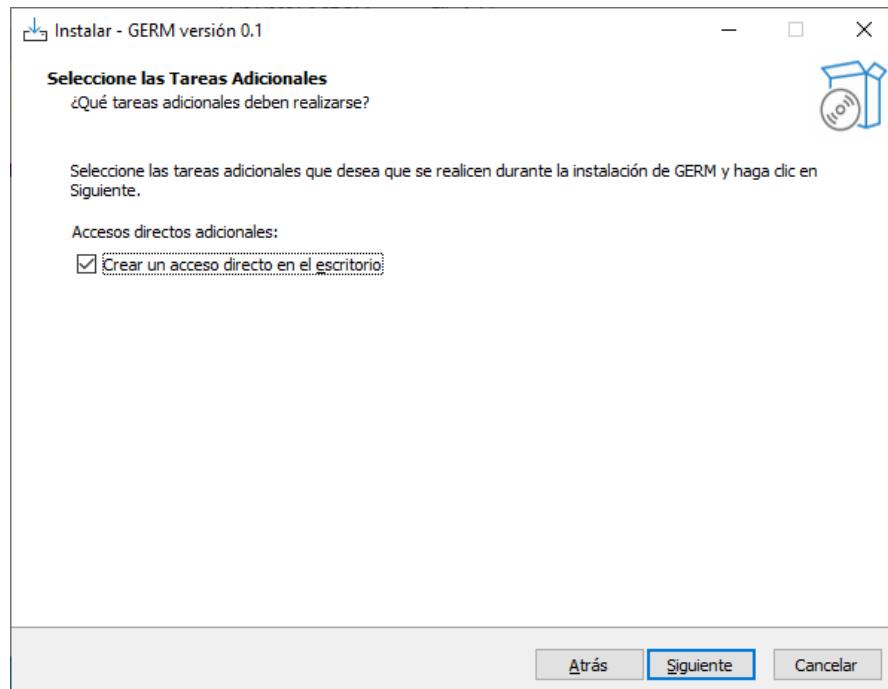


5. Lea la información contenida en el apartado de Información. Haga click en <Siguiente>

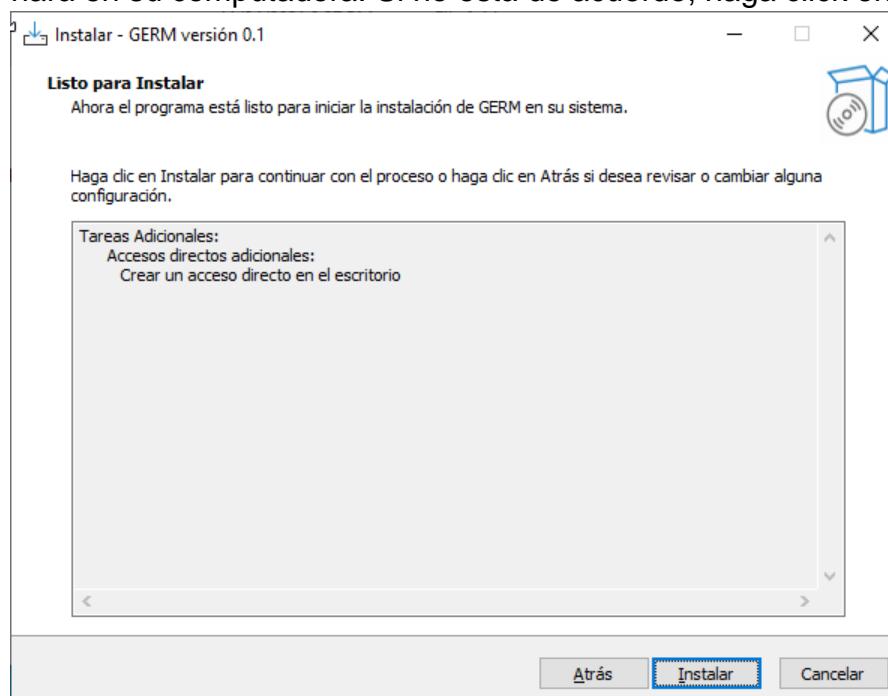


6. Seleccione 'Crear un acceso directo en el escritorio' y haga click en <Siguiente>

UNIVERSIDAD ABIERTA INERAMERICANA			
Facultad de Tecnología Informática			
 Universidad Abierta Interamericana	Materia: Trabajo de Diploma	Docente: Nicolás Battaglia	Fecha: 2/12/2021
	Alumno: Guido D'Angelo		
	Localización: Centro	Comisión: A	Legajo: B00031107
	GERM: Guía de Instalación		Año: 2021
	Desarrollo		



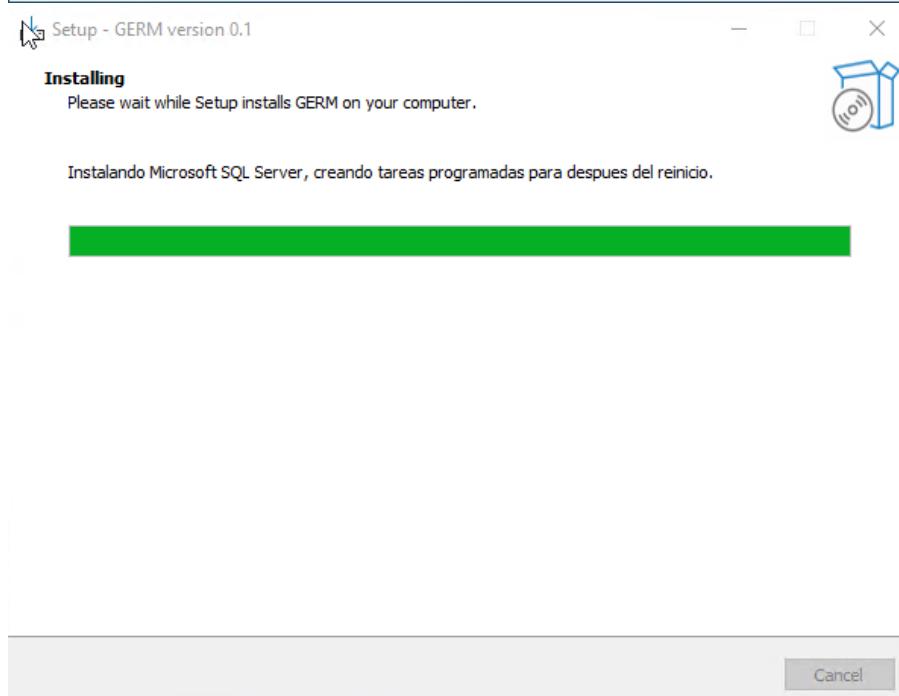
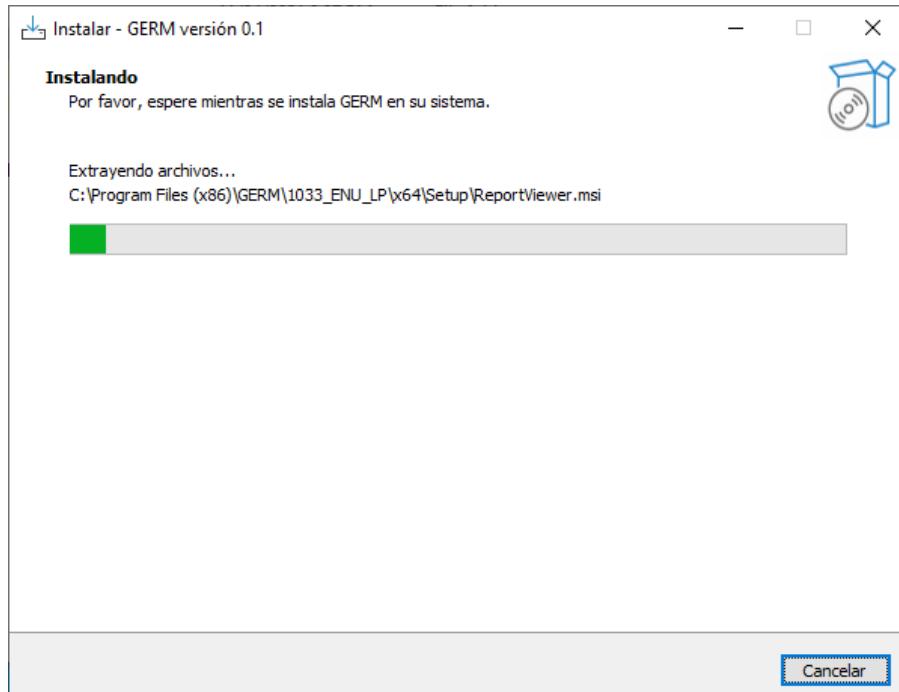
7. Haga click en <Instalar> si está de acuerdo con el resumen de tareas que se hará en su computadora. Si no está de acuerdo, haga click en <Salir>



8. El proceso de instalación comenzará a descomprimir archivos y a instalar herramientas adicionales, el tiempo aproximado de instalación es menor a 30

UNIVERSIDAD ABIERTA INERAMERICANA Facultad de Tecnología Informática			
UAI Universidad Abierta Interamericana	Materia: Trabajo de Diploma	Docente: Nicolás Battaglia	Fecha: 2/12/2021
	Alumno: Guido D'Angelo	Legajo: B00031107	
	Localización: Centro Comisión: A	Turno: Noche	Año: 2021
GERM: Guía de Instalación			Versión: 0.1
Desarrollo			

minutos



- Cerca de finalizar la instalación, aparecerá una ventana en negro, no la cierre, deje que el proceso siga. Esa ventana estará instalando el motor de base de

UNIVERSIDAD ABIERTA INERAMERICANA Facultad de Tecnología Informática			
UAI Universidad Abierta Interamericana	Materia: Trabajo de Diploma	Docente: Nicolás Battaglia	Fecha:
	Alumno: Guido D'Angelo	Legajo: B00031107	2/12/2021
	Localización: Centro Comisión: A	Turno: Noche	Año: 2021
GERM: Guía de Instalación			Versión: 0.1
Desarrollo			

datos y las tareas post reinicio del equipo

```

Instalando Microsoft SQL Server 2012 - NO CIERRE ESTA VENTANA
C:\Program Files (x86)\GERM\cmd "C:\Program Files (x86)\GERM"
C:\Program Files (x86)\GERM\setup.exe /ConfigurationFile=ConfigurationFile.ini
Microsoft (R) SQL Server 2014 12.00.4100.01
Copyright (c) Microsoft Corporation. All rights reserved.

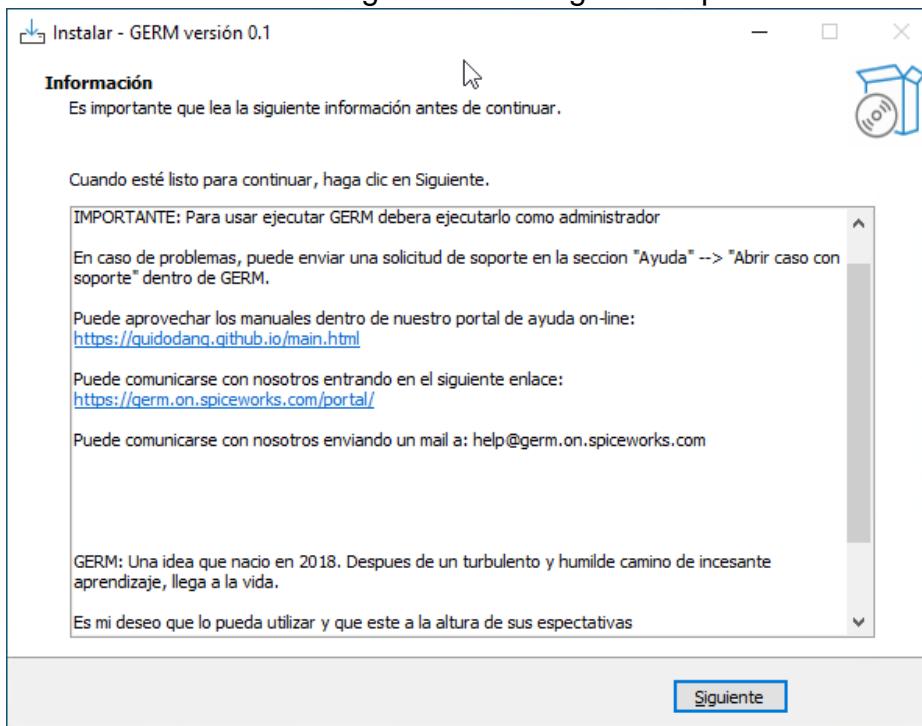
C:\Program Files (x86)\GERM\timeout 120 1>nul
Instalacion SQL server Finalizada
Creando base de datos y asignando datos
C:\Program Files (x86)\GERM\xcd c:\Windows\system32
c:\Windows\System32\schtasks /CREATE /SC ONLOGON /TN "MyTasks\DBPopulator" /TR "C:\Program Files (x86)\GERM\GERMDB_CREATOR.bat" /RU SYSTEM /RL HIGHEST
SUCCESS: The scheduled task "MyTasks\DBPopulator" has successfully been created.

c:\Windows\System32\set /p DUMPY=Presione ENTER para finalizar. Si ocurrio un error, tome foto de lo que se ve en pantalla
Presione ENTER para finalizar. Si ocurrio un error, tome foto de lo que se ve en pantalla.

```

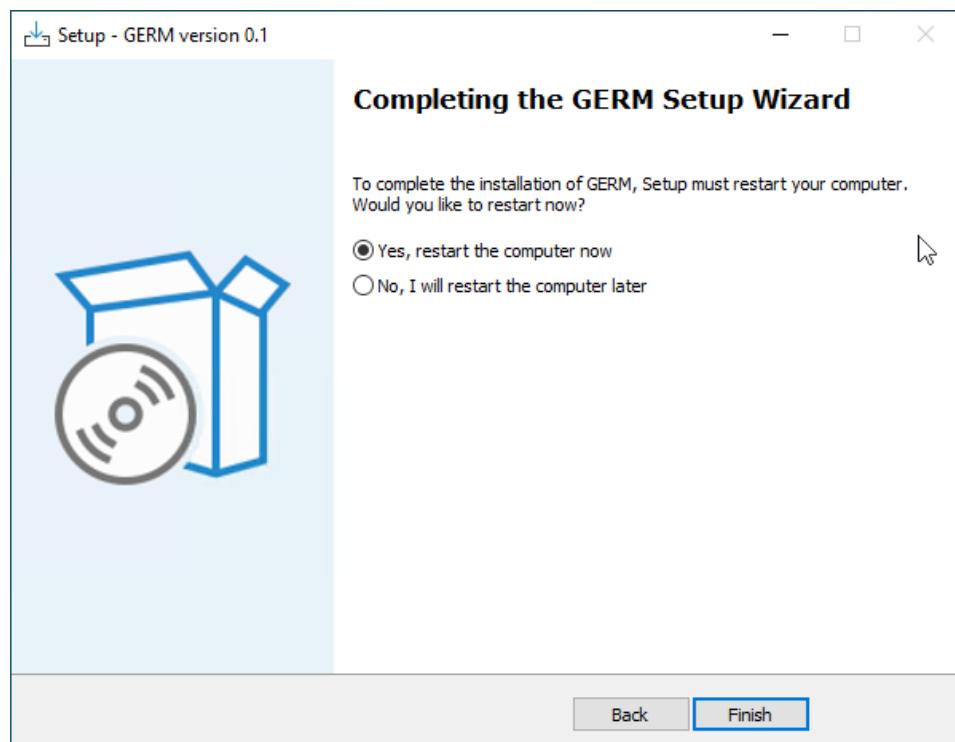
Una vez finalizada se verá así, debe presionar **ENTER** para continuar
En caso de que la ventana no tenga este mismo formato. Sacar una foto y enviarla a soporte (Ver manual de operaciones)

10. ¡Felicitaciones! Ha terminado de instalar la base GERM, falta ahora crear los archivos datos. Ahora haga click en <Siguiente> para avanzar



11. Una vez haya hecho click en siguiente, saldrá una pantalla preguntando si desea reiniciar el equipo. **Para ejecutar GERM por primera vez es necesario reiniciar el equipo una vez terminado de instalar**, con lo cual puede seleccionar 'Si' para reiniciar en ese momento.

UNIVERSIDAD ABIERTA INERAMERICANA				
Facultad de Tecnología Informática				
UAI Universidad Abierta Interamericana	Materia: Trabajo de Diploma	Docente: Nicolás Battaglia	Fecha:	
	Alumno: Guido D'Angelo		Legajo: B00031107	
	Localización: Centro	Comisión: A	Turno: Noche	Año: 2021
	GERM: Guía de Instalación			Versión: 0.1
	Desarrollo			



12. Una vez reiniciado el equipo, inicie sesión con un usuario con permisos administrativos (necesario para operar GERM, descrito en los requerimientos) y ya puede operar GERM con normalidad.