



UAI

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					
	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				

Índice

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

UNIVERSIDAD ABIERTA INERAMERICANA					
Facultad de Tecnología Informática					
	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				

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

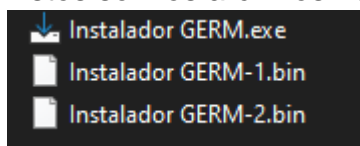
Prerrequisitos

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

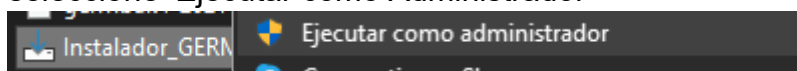
- El instalador de GERM, debe ser ejecutado usando la opción “Ejecutar como administrador”
- La computadora en donde se ejecutará GERM, debe tener instalado .Net Framework 3.5
- La computadora en donde se ejecutará GERM, debe proveer permisos de escritura y lectura a la cuenta de servicios de Microsoft SQL Server: 'NT\MSSQLSERVICES'. 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:

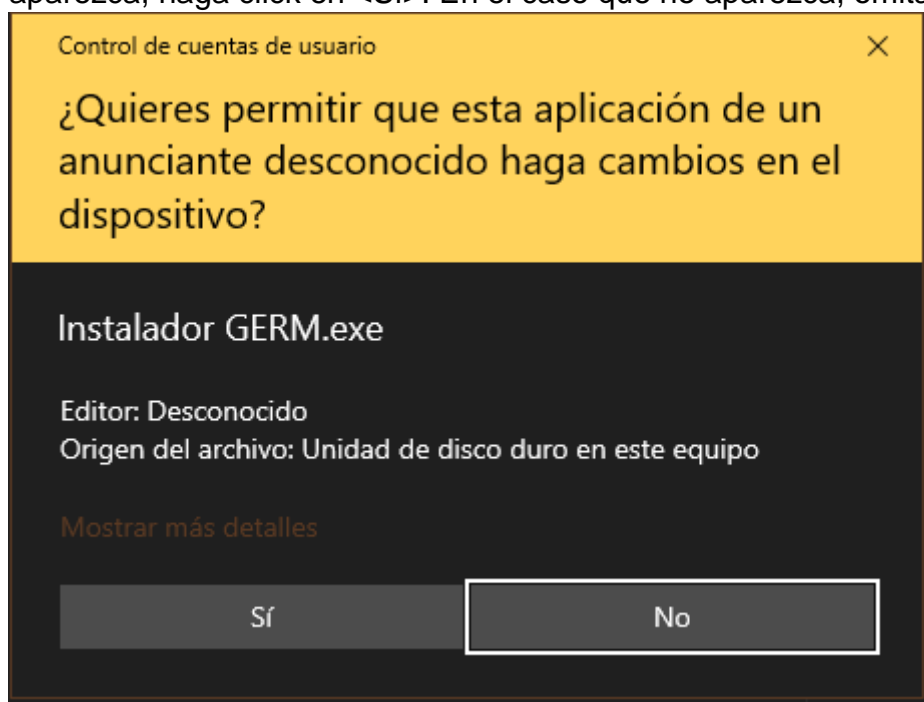


2. Botón derecho sobre el instalador de GERM: <Instalador GERMexe> y seleccione 'Ejecutar como Administrador'




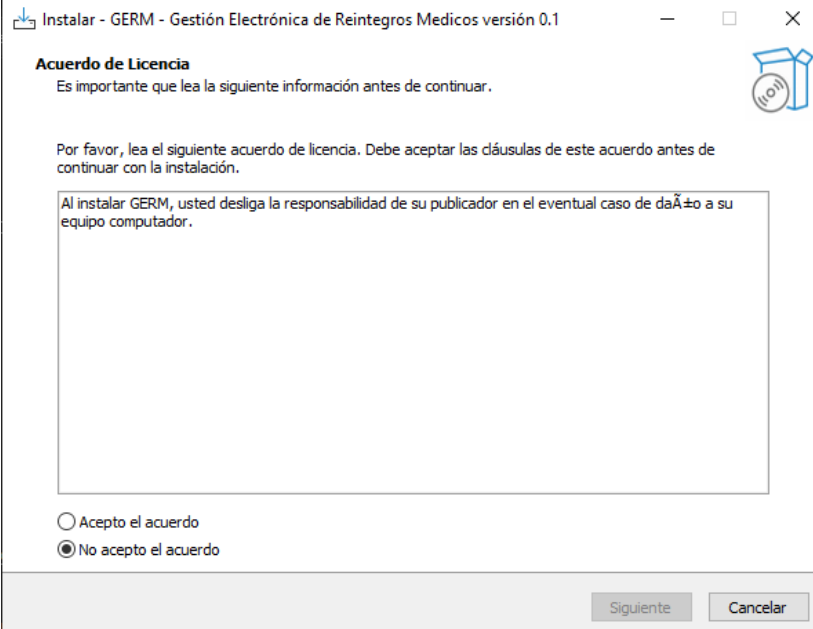
UNIVERSIDAD ABIERTA INERAMERICANA					
Facultad de Tecnología Informática					
	Materia: Trabajo de Diploma		Docente: Nicolás Battaglia		Fecha:
	Alumno: Guido D'Angelo			Legajo: B00031107	2/12/2021
	Localización: Centro	Comisión: A	Turno: Noche	Año: 2021	
	GERM: Guía de Instalación				Versión: 0.1
	Desarrollo				

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					
	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				



Instalar - GERM - Gestión Electrónica de Reintegros Medicos versión 0.1

Acuerdo de Licencia
Es importante que lea la siguiente información antes de continuar.

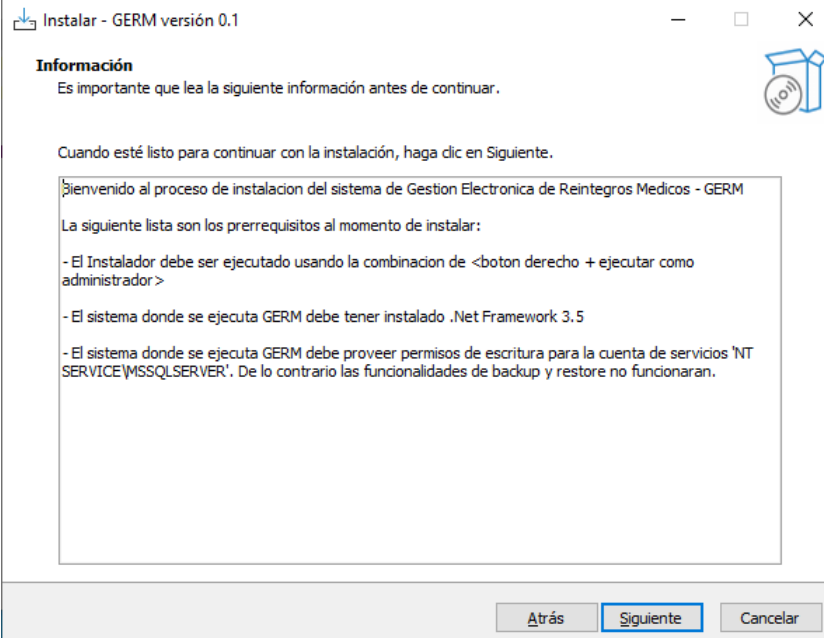
Por favor, lea el siguiente acuerdo de licencia. Debe aceptar las cláusulas de este acuerdo antes de continuar con la instalación.

Al instalar GERM, usted desliga la responsabilidad de su publicador en el eventual caso de daño a su equipo computador.

☐ Acepto el acuerdo
☒ No acepto el acuerdo

Siguiente Cancelar

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



Instalar - GERM versión 0.1

Información
Es importante que lea la siguiente información antes de continuar.

Cuando esté listo para continuar con la instalación, haga clic en Siguiente.


Bienvenido al proceso de instalación del sistema de Gestión Electrónica de Reintegros Medicos - GERM

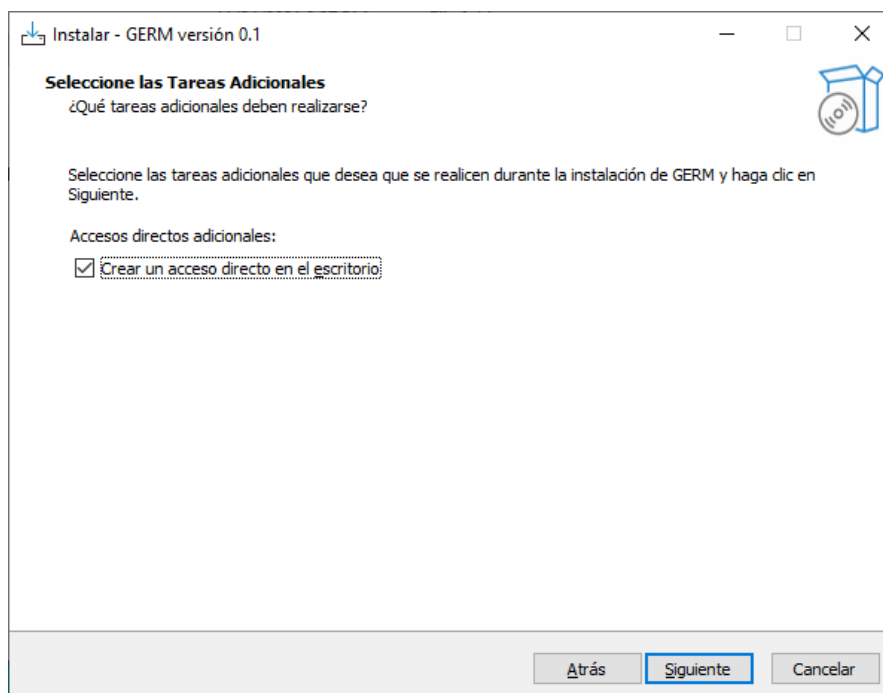
La siguiente lista son los prerequisites al momento de instalar:

- El Instalador debe ser ejecutado usando la combinación de <botón derecho + ejecutar como administrador>
- El sistema donde se ejecuta GERM debe tener instalado .Net Framework 3.5
- El sistema donde se ejecuta GERM debe proveer permisos de escritura para la cuenta de servicios 'NT SERVICE\MSSQLSERVER'. De lo contrario las funcionalidades de backup y restore no funcionaran.

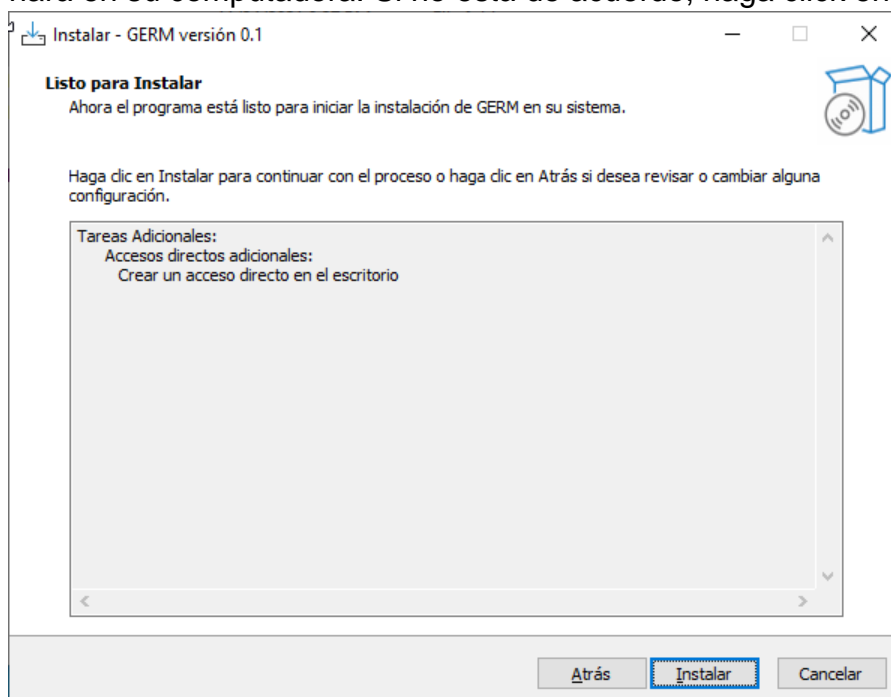
Atrás Siguiente Cancelar

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


UNIVERSIDAD ABIERTA INERAMERICANA					
Facultad de Tecnología Informática					
	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				



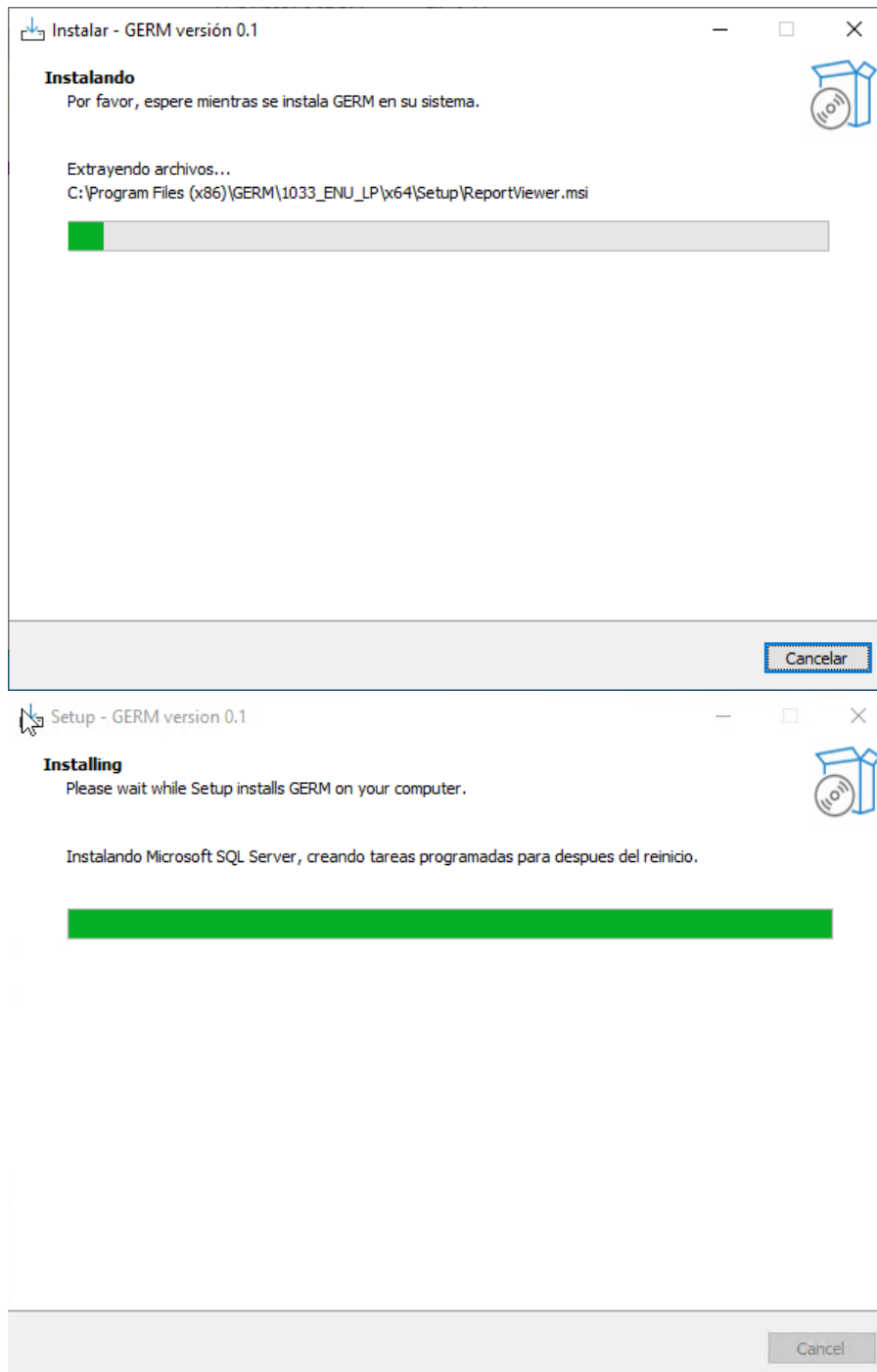
7. Haga click en <Instalar> si está de acuerdo con el resumen de tareas que se hará en su computadora. Si no está de acuerdo, haga click en <Salir>




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					
	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				

minutos



9. 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					
	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

```

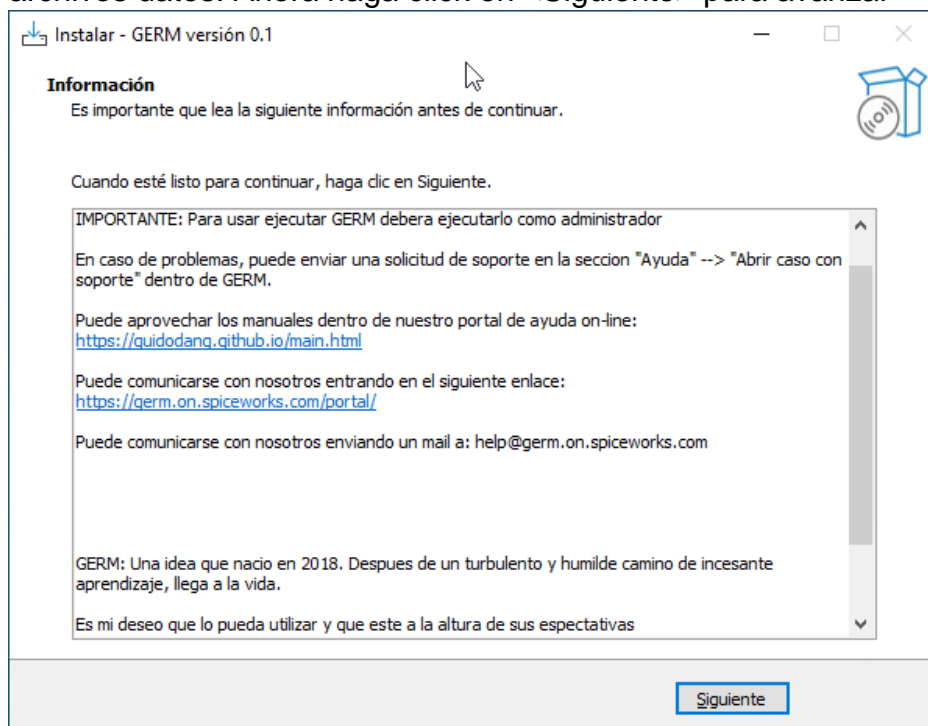
C:\Windows\system32\cmd.exe
Instalando Microsoft SQL Server 2012 - NO CIERRE ESTA VENTANA
C:\Program Files (x86)\GERM\cd "C:\Program Files (x86)\GERM"
C:\Program Files (x86)\GERM\setup.exe /ConfigurationFile-ConfigurationFile.ini
Microsoft (R) SQL Server 2014 12.00.4100.01
Copyright (c) Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Program Files (x86)\GERM\timeout 120 |nul
Instalacion SQL server finalizada
Creando base de datos y asignando datos
C:\Program Files (x86)\GERM\cd c:\Windows\system32
c:\Windows\system32\cmd.exe /CREATE /SC ONLOGON /TR "MyTask\DBPopulator" /TR "C:\Program Files (x86)\GERM\GERM_CREATOR.bat" /RU SYSTEM /RL HIGHEST
SUCCESS: The scheduled task "MyTask\DBPopulator" has successfully been created.
[Windows\System32]set /p QUITV=Presione ENTER para finalizar. Si ocurrió un error, tome foto de lo que se ve en pantalla
Presione ENTER para finalizar. Si ocurrió 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)

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



- Una vez haya hecho click en siguiente, salda 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					
	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				



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.