



Sistema de Gestión para Cabañas

Manual de Instalación

Índice

Características Generales:.....	3
Instalación del Sistema:.....	4
Configuración del Sistema:.....	7
Instalación de la Base de Datos:.....	10

Características Generales:

Este Manual está dirigido al personal técnico responsable de instalar y configurar inicialmente el Sistema de Reservas para Cabañas (SISCAB); por lo tanto se asume que el lector está familiarizado con conceptos básicos de administración bajo Windows y, para la puesta en práctica de los conocimientos explicados aquí, cuenta con un usuario Windows que posee los permisos adecuados (normalmente un usuario Administrador de Windows).

Igualmente debe estar familiarizado con la funcionalidad básica del Sistema de Reservas, desde el punto de vista del usuario (Ver Manual de Usuario).

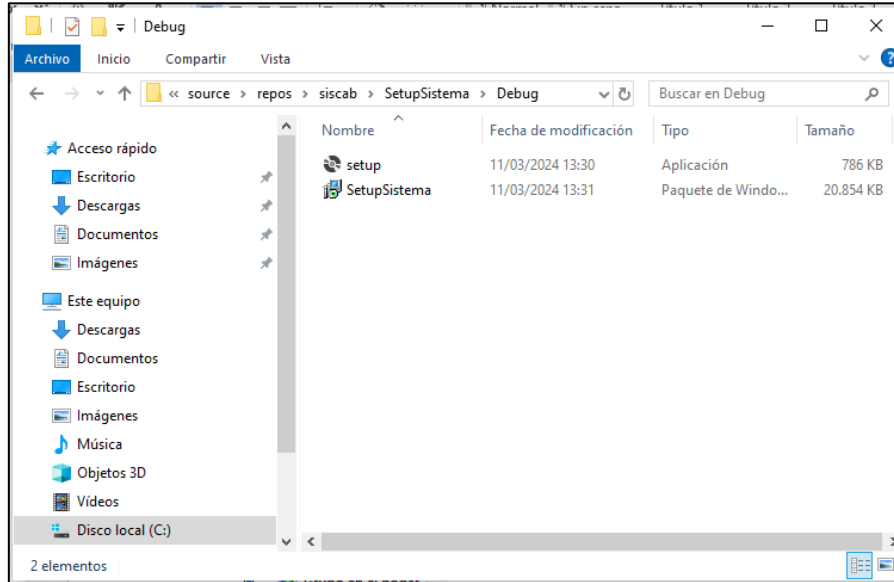
El software puede ser entregado separado de la Bases de Datos y del respectivo motor que se requerirá. Esto, y otros puntos hacen que su instalación y configuración requieran la intervención y supervisión de personal técnico.

Este manual ha sido dividido en 3 partes:

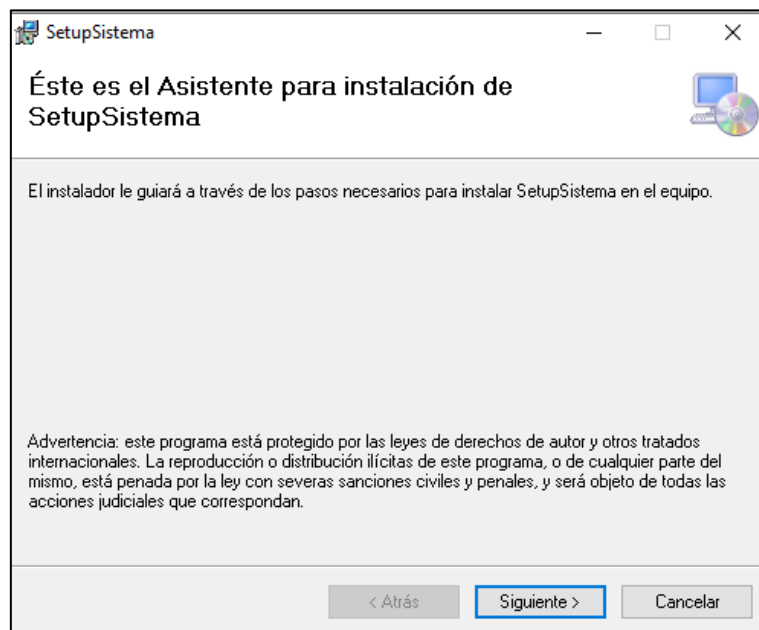
- Instalación del Sistema: Detalla el proceso de instalación del sistema.
- Configuración del Sistema: Explica los principales parámetros que deben inicializarse.
- Instalación de la Base de Datos (Orientado a Personal Técnico): Detalla el proceso de instalación de la base de datos.

Instalación del Sistema:

Abrir el soporte de datos donde se encuentra el archivo de instalación del Sistema: “SetupSistema” del tipo Paquete de Microsoft Visual Studio Installer Projects 2022.



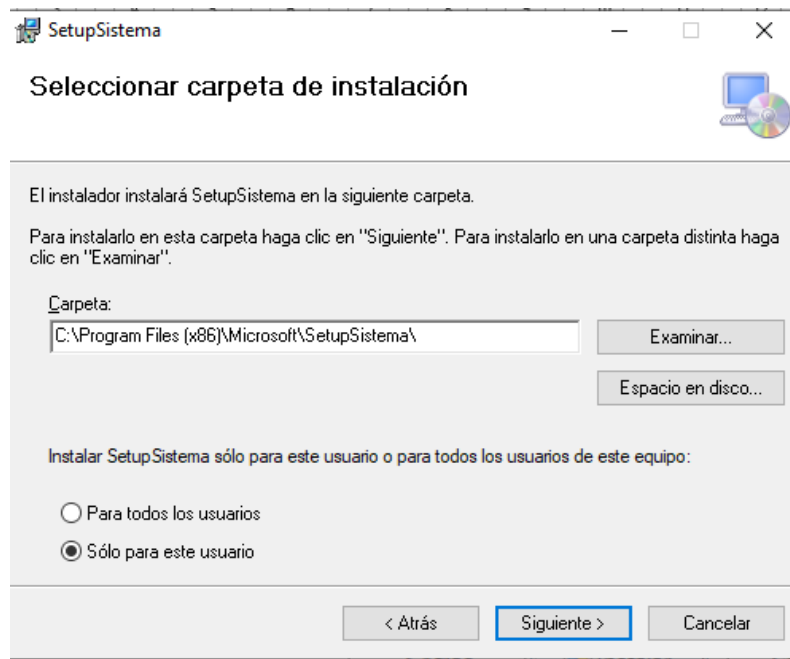
Seleccione el archivo y hacer doble click en él para ejecutarlo, se visualizará la siguiente pantalla de Bienvenida.



Click en el botón “Siguiente”.

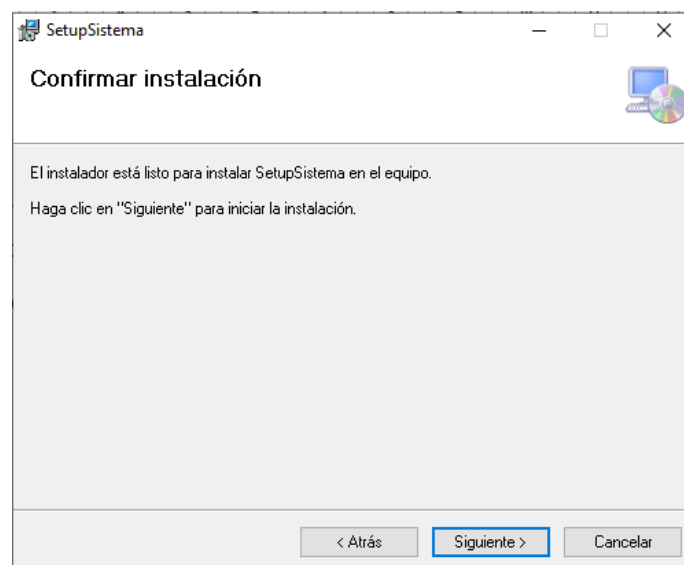
Se visualizará la siguiente pantalla de instalación.

Usted podrá elegir la carpeta en donde se instalará el Sistema de Reserva para Cabañas (SISCAB) o dejar la ruta que predetermine el instalador.



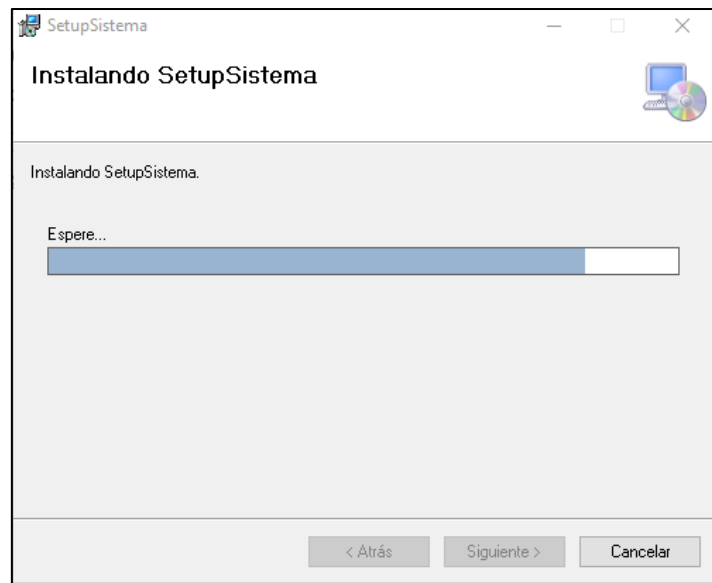
Click en el botón “Siguiente”.

Se visualizará la siguiente pantalla de instalación.

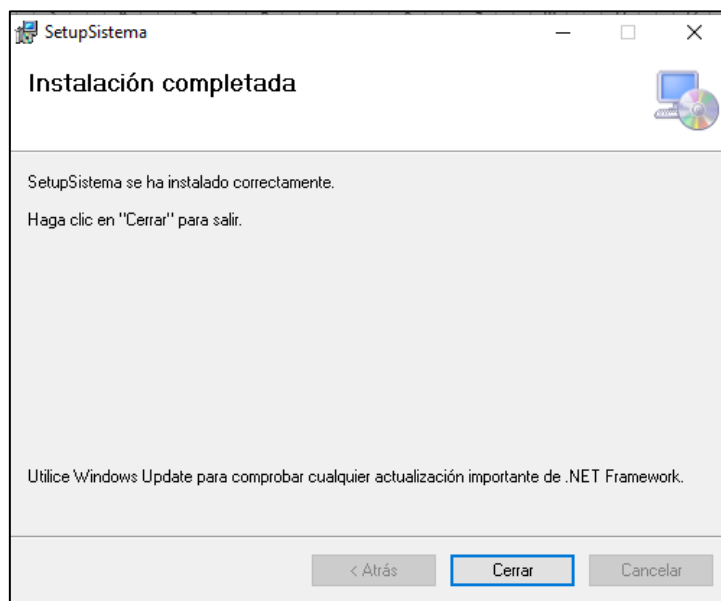


Click en el botón “Siguiente”.

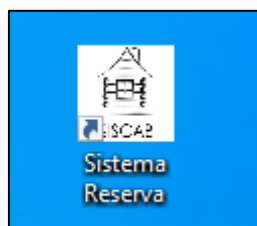
Se visualizará por pantalla el proceso de instalación.



Una vez finalizado el proceso de instalación, haga click en el botón “Cerrar”.

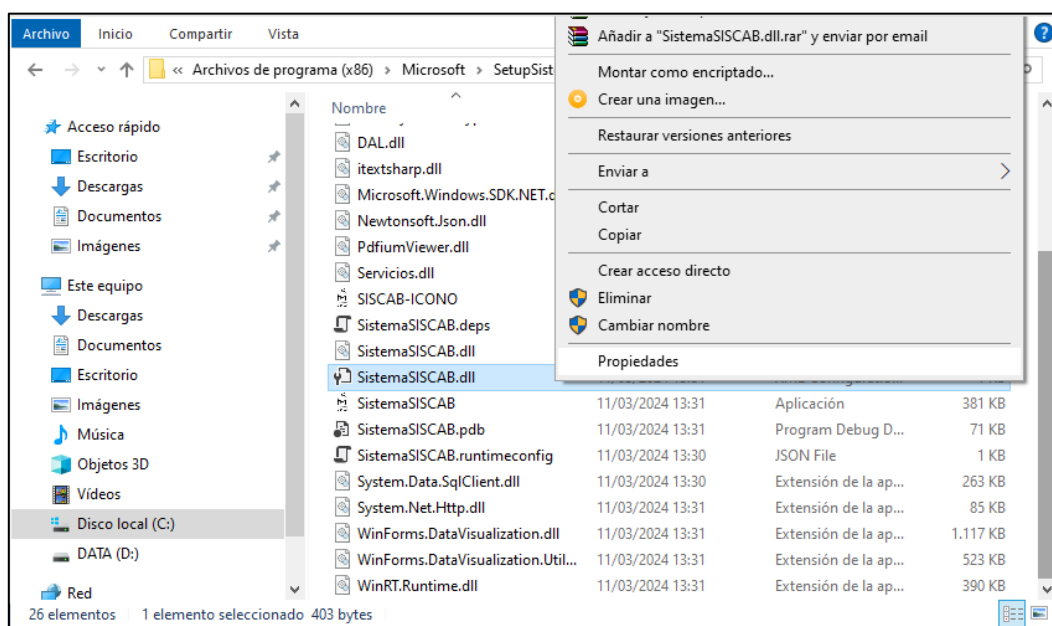


Por último podrá apreciar en el Escritorio el Acceso directo al Sistema de Reserva.

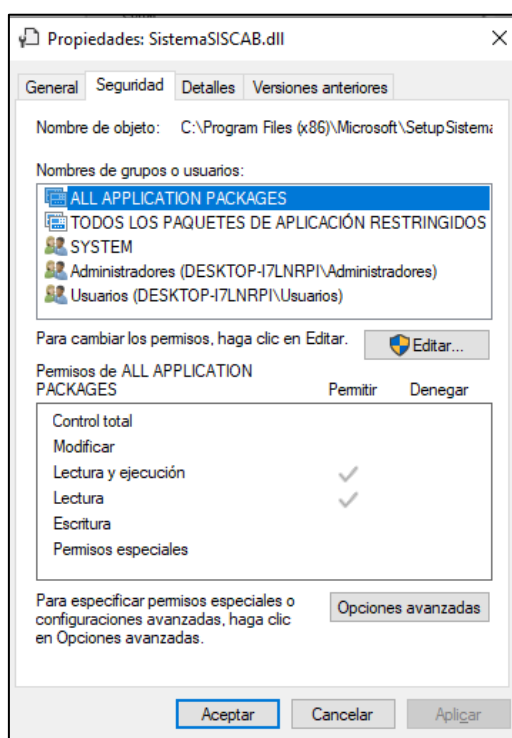


Configuración del Sistema:

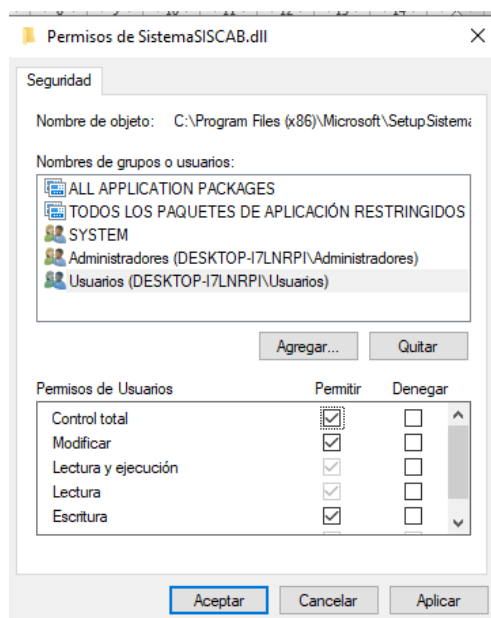
Lo primero que deberá realizar es localizar el archivo “SistemaSISCAB.dll” que es del tipo XML Configuration File (.config), este mismo archivo se encuentra en la carpeta del Sistema de Reserva recientemente instalada. Una vez encontrado el archivo deberá hacer click derecho y seleccionar “Propiedades”, como lo indica la siguiente imagen.



Windows mostrará la siguiente ventana de propiedades del archivo, usted deberá ir a la pestaña “Seguridad” y a continuación hacer click en el botón “Editar”.

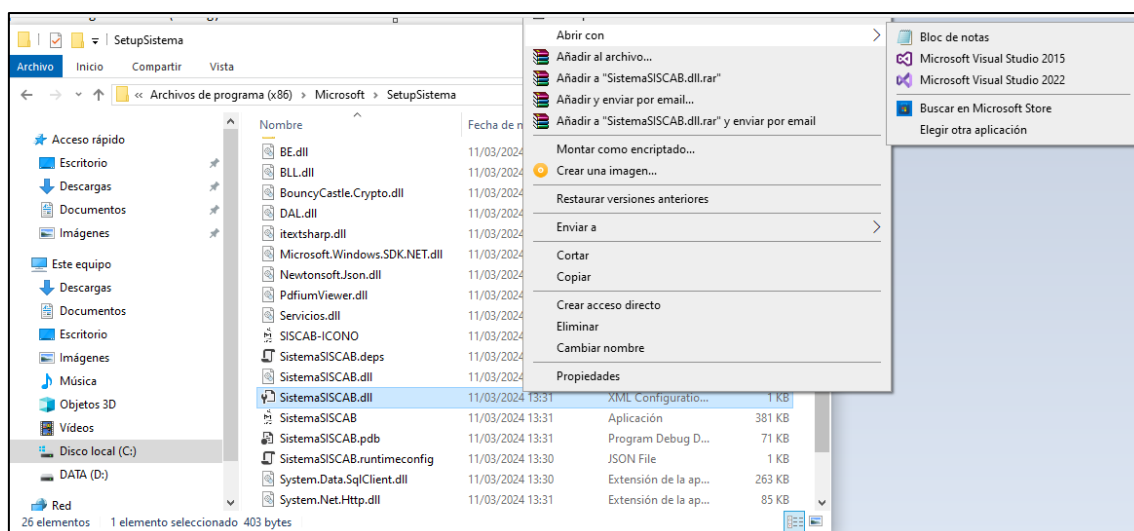


Una vez realizado lo anterior, Windows mostrará los siguientes permisos de ese archivo en un formulario, usted deberá seleccionar “Usuarios” y hacer check en el “Control Total” – Columna “Permitir”.



A continuación deberá hacer click en el botón “Aplicar” y luego en el botón “Aceptar” para que el sistema operativo guarde los cambios realizados.

Vuelva a la ubicación de la instalación del sistema, seleccione el archivo “SistemaSISCAB.dll”, haga click derecho en dicho archivo y seleccione la opción abrir con Bloc de Notas.



Una vez abierto el archivo, usted podrá reemplazar los caracteres marcados en la imagen por la ubicación del servidor de base de datos (en caso de no saberlo consultar con el administrador de base de datos).

SistemaSISCAB.dll: Bloc de notas

Archivo Edición Formato Ver Ayuda

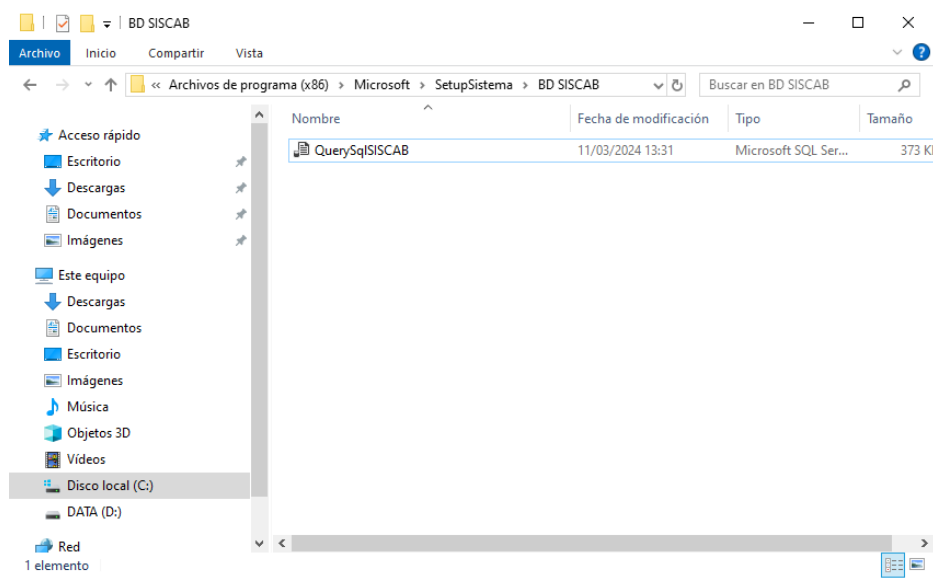
```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<configuration>
  <configSections>
  </configSections>
  <connectionStrings>
    <add name="DAL.Properties.Settings.SISCABConnectionString" connectionString="Data Source=DESKTOP-I7LWRP1;Initial Catalog=SISCAB;Integrated Se
      providerName="System.Data.SqlClient" />
  </connectionStrings>
</configuration>
```

Línea 6, columna 113 100% Windows (CRLF) UTF-8 con BOM

Instalación de la Base de Datos:

La base de datos del Sistema de Reservas para Cabañas (SISCAB) está realizada en SQL Server. Para realizar los siguientes pasos, deberá tener instalado el motor de base de datos de SQL y tener instalado en su equipo el Microsoft SQL Server Managment Studio.

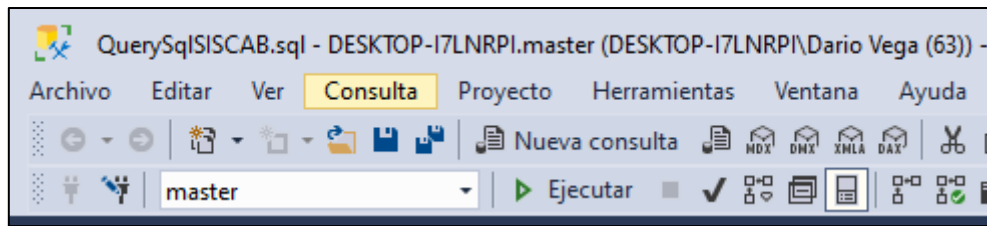
En la ubicación de la instalación del sistema, va a encontrar una carpeta denominada “BD SISCAB”, haga doble click en ella y en ella encontrará un archivo de base de datos del Sistema: “QuerySqlSISCAB.sql” del tipo Microsoft SQL Server Query File.



Usted deberá seleccionar el archivo y hacer doble click para ejecutarlo, se abrirá con el programa Microsoft SQL Server Managment Studio. Y se visualizará de la siguiente manera.

```
QuerySqlSISCAB.sql...PI\Darío Vega (63)) -> X
USE [master]
GO
/***** Object: Database [SISCAB]    Script Date: 11/03/2024 12:20:43 *****/
CREATE DATABASE [SISCAB]
CONTAINMENT = NONE
ON PRIMARY
( NAME = N'SISCAB', FILENAME = N'C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL15.MSSQLSERVER\MSS
LOG ON
( NAME = N'SISCAB_log', FILENAME = N'C:\Program Files\Microsoft SQL Server\MSSQL15.MSSQLSERVER
WITH CATALOG_COLLATION = DATABASE_DEFAULT
GO
ALTER DATABASE [SISCAB] SET COMPATIBILITY_LEVEL = 150
GO
IF (1 = FULLTEXTSERVICEPROPERTY('IsFullTextInstalled'))
begin
EXEC [SISCAB].[dbo].[sp_fulltext_database] @action = 'enable'
end
GO
ALTER DATABASE [SISCAB] SET ANSI_NULL_DEFAULT OFF
GO
ALTER DATABASE [SISCAB] SET ANSI_NULLS OFF
GO
ALTER DATABASE [SISCAB] SET ANSI_PADDING OFF
GO
ALTER DATABASE [SISCAB] SET ANSI_WARNINGS OFF
GO
ALTER DATABASE [SISCAB] SET ARITHABORT OFF
GO
ALTER DATABASE [SISCAB] SET AUTO_CLOSE OFF
GO
ALTER DATABASE [SISCAB] SET AUTO_SHRINK OFF
GO
ALTER DATABASE [SISCAB] SET AUTO_UPDATE_STATISTICS ON
100 %
Conectado. (1/1) | DESKTOP-I7LNRPI (15.0 RTM) | DESKTOP-I7LNRPI\Darío ... | master | 00:00:00 | 0 filas
```

Una vez abierto el archivo, hacer click en el botón Ejecutar (como muestra la siguiente imagen).



Finalizada la ejecución en la parte inferior de la pantalla se debe apreciar el mensaje indicando que la operación se realizó correctamente.

Por último usted podrá visualizar en la opción Explorador de Objetos la base "SISCAB" que se acaba de crear.

