**Universidad Tecnológica Nacional**

Facultad Regional Córdoba

Departamento de Ingeniería en Sistemas

*Metodologías Ágiles para el Desarrollo de Software*

**Documento de Despliegue**

Software de Administración de Hospitales HLP

**ÍNDICE**

[**INTRODUCCIÓN** 3](#_Toc485978495)

[**REQUISITOS** 4](#_Toc485978496)

[**INSTALACIÓN DEL SOFTWARE** 5](#_Toc485978497)

[**Descarga de “HLP” (código)** 5](#_Toc485978498)

[**Instalación de SQL SERVER 2017** 5](#_Toc485978499)

[**Ejecución de Base de Datos en SQL SERVER 2017** 5](#_Toc485978500)

[**Instalación del servidor web en windows server 2008** 13](#_Toc485978501)

# **INTRODUCCIÓN**

# Para poder hacer uso del sistema el mismo deberá ser instalado en el servidor. En el presente documento se podrá encontrar una descripción de los requisitos necesarios para poder llevar a cabo la instalación, así como también una guía para poder llevarla a cabo de la manera correcta.

# 

# **REQUISITOS**

Para poder llevar a cabo la instalación del sistema se deberá tener en cuenta que el servidor que se utilice debe cumplir con ciertos requisitos que son imprescindibles para que la misma se realice con éxito. Se debe contar con un servidor cuyos requerimientos mínimos sean:

- Procesador de 2.0 GHz de 2 núcleos.

- Disco duro 1 TB.

- Memoria RAM 8 GB.

# 

# 

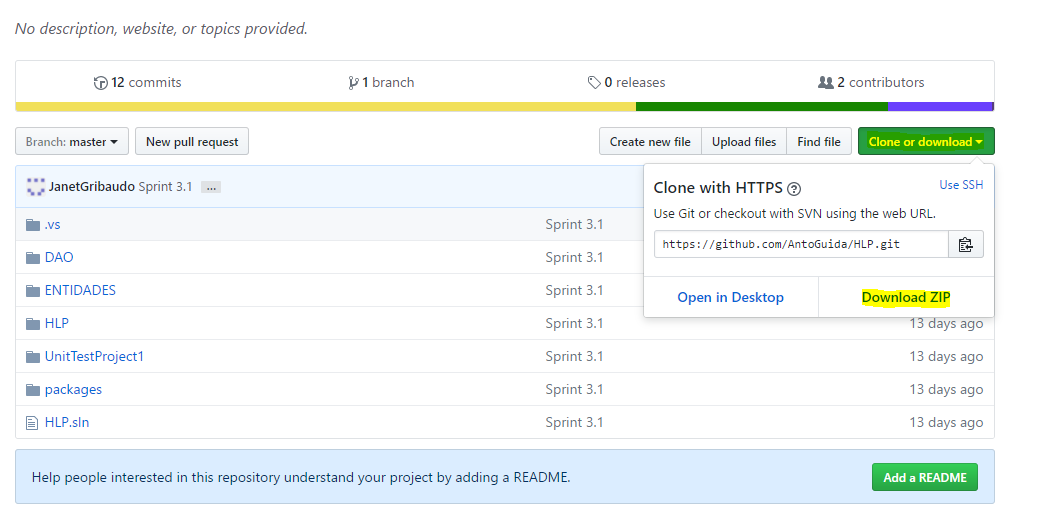
# **INSTALACIÓN DEL SOFTWARE**

A continuación se describen los distintos componentes de software que deberán ser instalados en el servidor para el acceso al sistema.

## **Descarga de “HLP” (código)**

Para descargar y ejecutar el código que permitir ejecutar el sistema, debemos seguir los siguientes pasos:

1. **Ingresar al siguiente link para descargar el código** [Sitio de GitHub de descarga](https://github.com/AntoGuida/HLP)
2. **Descargar los archivos en formato de zip como se muestra en la imagen**



## **Instalación de SQL SERVER 2017**

Debemos instalar el servidor de base de datos. Para ello, se deben seguir los pasos enumerados a continuación para descargar el motor de bases de datos SQL Server:

1. Entrar en<https://docs.microsoft.com/en-us/sql/ssms/download-sql-server-management-studio-ssms>
2. Buscar la sección para descargar “SQL Server Management Studio 17.1” y seleccionar el lenguaje “Spanish”
3. Una vez realizada la descarga, seguir los pasos para la instalación.

## **Ejecución de Base de Datos en SQL SERVER 2017**

Una vez que tenemos instalado el motor en nuestro servidor, debemos crear una nueva base de datos siguiendo los siguiendo los siguientes pasos:

1. En el Explorador de objetos, conéctese a una instancia del Motor de base de datos de SQL Server y expándala.
2. Haga click con el botón derecho en Bases de datos y luego haga click en “Nueva base de datos”
3. En Nueva base de datos, especifique un nombre de base de datos.
4. Coloque a su nueva base de datos el nombre “HLP”
5. Si desea crear la base de datos aceptando todos los valores predeterminados, haga click en Aceptar; de lo contrario, continúe con siguientes los pasos opcionales.
6. Una vez creada la base de datos, se debe presionar en la barra de herramienta el botón de “Nueva Consulta” para crear la estructura de a base de datos.
7. Luego se debe copiar el código que se detalla a continuación, que es el script necesario para crear la estructura de la base de datos:

USE [master]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Database [OscorPav2] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

CREATE DATABASE [OscorPav2]

CONTAINMENT = NONE

ON PRIMARY

( NAME = N'OscorPav2', FILENAME = N'C:\Users\Janet\OscorPav2.mdf' , SIZE = 8192KB , MAXSIZE = UNLIMITED, FILEGROWTH = 65536KB )

LOG ON

( NAME = N'OscorPav2\_log', FILENAME = N'C:\Users\Janet\OscorPav2\_log.ldf' , SIZE = 8192KB , MAXSIZE = 2048GB , FILEGROWTH = 65536KB )

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET COMPATIBILITY\_LEVEL = 100

GO

IF (1 = FULLTEXTSERVICEPROPERTY('IsFullTextInstalled'))

begin

EXEC [OscorPav2].[dbo].[sp\_fulltext\_database] @action = 'enable'

end

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET ANSI\_NULL\_DEFAULT OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET ANSI\_NULLS OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET ANSI\_PADDING OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET ANSI\_WARNINGS OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET ARITHABORT OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET AUTO\_CLOSE OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET AUTO\_SHRINK OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET AUTO\_UPDATE\_STATISTICS ON

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET CURSOR\_CLOSE\_ON\_COMMIT OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET CURSOR\_DEFAULT GLOBAL

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET CONCAT\_NULL\_YIELDS\_NULL OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET NUMERIC\_ROUNDABORT OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET QUOTED\_IDENTIFIER OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET RECURSIVE\_TRIGGERS OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET DISABLE\_BROKER

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET AUTO\_UPDATE\_STATISTICS\_ASYNC OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET DATE\_CORRELATION\_OPTIMIZATION OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET TRUSTWORTHY OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET ALLOW\_SNAPSHOT\_ISOLATION OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET PARAMETERIZATION SIMPLE

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET READ\_COMMITTED\_SNAPSHOT OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET HONOR\_BROKER\_PRIORITY OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET RECOVERY SIMPLE

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET MULTI\_USER

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET PAGE\_VERIFY CHECKSUM

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET DB\_CHAINING OFF

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET FILESTREAM( NON\_TRANSACTED\_ACCESS = OFF )

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET TARGET\_RECOVERY\_TIME = 0 SECONDS

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET DELAYED\_DURABILITY = DISABLED

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET QUERY\_STORE = OFF

GO

USE [OscorPav2]

GO

ALTER DATABASE SCOPED CONFIGURATION SET LEGACY\_CARDINALITY\_ESTIMATION = OFF;

GO

ALTER DATABASE SCOPED CONFIGURATION FOR SECONDARY SET LEGACY\_CARDINALITY\_ESTIMATION = PRIMARY;

GO

ALTER DATABASE SCOPED CONFIGURATION SET MAXDOP = 0;

GO

ALTER DATABASE SCOPED CONFIGURATION FOR SECONDARY SET MAXDOP = PRIMARY;

GO

ALTER DATABASE SCOPED CONFIGURATION SET PARAMETER\_SNIFFING = ON;

GO

ALTER DATABASE SCOPED CONFIGURATION FOR SECONDARY SET PARAMETER\_SNIFFING = PRIMARY;

GO

ALTER DATABASE SCOPED CONFIGURATION SET QUERY\_OPTIMIZER\_HOTFIXES = OFF;

GO

ALTER DATABASE SCOPED CONFIGURATION FOR SECONDARY SET QUERY\_OPTIMIZER\_HOTFIXES = PRIMARY;

GO

USE [OscorPav2]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[Antecedente] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[Antecedente](

[id\_antecedente] [int] NOT NULL,

[nombre] [nchar](10) NULL

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[AntecXPac] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[AntecXPac](

[id\_antecedente] [int] NULL,

[id\_paciente] [int] NULL

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[Barrio] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[Barrio](

[id\_barrio] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[nombre] [varchar](100) NULL,

[id\_localidad] [int] NOT NULL,

CONSTRAINT [PK\_Barrio] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[id\_barrio] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[Especialidad] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[Especialidad](

[id\_especialidad] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[nombre] [varchar](100) NOT NULL,

[descripcion] [varchar](100) NULL,

CONSTRAINT [PK\_Especialidad] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[id\_especialidad] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[HistoriaClinica] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[HistoriaClinica](

[id\_HC] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[id\_paciente] [int] NULL,

[fecha\_alta] [date] NULL,

CONSTRAINT [PK\_HistoriaClinica] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[id\_HC] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[HistoriaClinicaDetalle] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[HistoriaClinicaDetalle](

[id\_HC\_det] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[id\_HC] [int] NULL,

[id\_medico] [int] NULL,

[id\_especialidad] [int] NULL,

[id\_practica] [int] NULL,

[observaciones] [varchar](250) NULL,

CONSTRAINT [PK\_HistoriaClinicaDetalle] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[id\_HC\_det] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[Localidad] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[Localidad](

[id\_localidad] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[nombre] [varchar](100) NULL,

[id\_provincia] [int] NOT NULL

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[Medico] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[Medico](

[id\_medico] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[matricula] [int] NOT NULL,

[numero] [int] NULL,

[id\_barrio] [int] NULL,

[id\_especialidad] [int] NOT NULL,

[apellido] [varchar](100) NOT NULL,

[nombre] [varchar](100) NOT NULL,

[calle] [varchar](100) NULL,

[telefono] [varchar](50) NULL,

[email] [varchar](50) NULL,

[fecha\_alta] [date] NULL,

[id\_sexo] [bit] NULL,

[id\_tipo\_doc] [int] NULL,

[num\_doc] [int] NULL,

CONSTRAINT [PK\_Profesional] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[matricula] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[ObraSocial] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[ObraSocial](

[id\_obra\_social] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[nombre] [varchar](250) NULL,

CONSTRAINT [PK\_ObraSocial] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[id\_obra\_social] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[Paciente] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[Paciente](

[id\_paciente] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[apellido] [varchar](100) NOT NULL,

[nombre] [varchar](100) NOT NULL,

[domicilio] [varchar](100) NULL,

[telefono] [varchar](100) NULL,

[id\_barrio] [int] NULL,

[id\_sexo] [bit] NULL,

[id\_tipo\_doc] [int] NULL,

[num\_doc] [int] NULL,

[fecha\_nacimiento] [date] NULL,

[id\_obra\_social] [int] NULL,

[email] [varchar](250) NULL,

[nro\_obra\_social] [varchar](250) NULL,

[fecha\_alta] [date] NULL,

[observaciones] [varchar](200) NULL,

CONSTRAINT [PK\_Afiliado] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[id\_paciente] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[Practica] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[Practica](

[id\_practica] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[nombre] [varchar](100) NULL,

[porcentaje] [float] NULL,

[precio] [float] NULL,

[id\_especialidad] [int] NULL,

CONSTRAINT [PK\_Practica] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[id\_practica] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[Provincia] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[Provincia](

[id\_provincia] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[nombre] [varchar](100) NULL,

CONSTRAINT [PK\_Provincia] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[id\_provincia] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[Sexo] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[Sexo](

[id\_sexo] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[nombre] [varchar](100) NULL,

CONSTRAINT [PK\_TipoAfiliado] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[id\_sexo] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

/\*\*\*\*\*\* Object: Table [dbo].[TipoDoc] Script Date: 22/6/2017 19:35:32 \*\*\*\*\*\*/

SET ANSI\_NULLS ON

GO

SET QUOTED\_IDENTIFIER ON

GO

CREATE TABLE [dbo].[TipoDoc](

[id\_tipo\_doc] [int] IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[nombre] [varchar](100) NULL,

CONSTRAINT [PK\_TipoDoc] PRIMARY KEY CLUSTERED

(

[id\_tipo\_doc] ASC

)WITH (PAD\_INDEX = OFF, STATISTICS\_NORECOMPUTE = OFF, IGNORE\_DUP\_KEY = OFF, ALLOW\_ROW\_LOCKS = ON, ALLOW\_PAGE\_LOCKS = ON) ON [PRIMARY]

) ON [PRIMARY]

GO

USE [master]

GO

ALTER DATABASE [OscorPav2] SET READ\_WRITE

GO

7

8. Una vez que copiamos el código presionamos “Ejecutar”

9. Luego visualizamos las tablas creadas para utilizar el sistema, a la izquierda dentro de la base de datos “HLP”:

10. Para pre-cargar los datos iniciales, debemos ejecutar, de la misma forma que ejecutamos el código anterior, los siguientes scripts, respetando el orden en el que se presentan:

insert into OscorPav2.dbo.Sexo values ('Femenino');

insert into OscorPav2.dbo.Sexo values ('Masculino');

insert into OscorPav2.dbo.TipoDoc values ('DNI');

insert into OscorPav2.dbo.TipoDoc values ('Pasaporte');

insert into OscorPav2.dbo.TipoDoc values ('LC');

insert into OscorPav2.dbo.TipoDoc values ('LE');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ANTECEDENTE values (1, 'ASMA');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ANTECEDENTE values (2, 'DIABETES');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ANTECEDENTE values (3, 'HIPERTENSION');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ANTECEDENTE values (4, 'PROBLEMAS CARDÍACOS');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ANTECEDENTE values (5, 'PROBLEMAS RESPIRATORIOS');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ANTECEDENTE values (6, 'OBESIDAD');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ANTECEDENTE values (7, 'COLESTEROL');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ANTECEDENTE values (8, 'ALERGIAS');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ANTECEDENTE values (9, 'VARICELA');

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.PROVINCIA VALUES ('SELECCIONE');

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.PROVINCIA VALUES ('CÓRDOBA');

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.PROVINCIA VALUES ('LA RIOJA');

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.PROVINCIA VALUES ('SANTA FE');

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.PROVINCIA VALUES ('SANTIAGO DEL ESTERO');

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.PROVINCIA VALUES ('SAN LUIS');

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.LOCALIDAD VALUES ('SELECCIONE',1);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.LOCALIDAD VALUES ('CAPITAL',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.LOCALIDAD VALUES ('LA PARA',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.LOCALIDAD VALUES ('RIO PRIMERO',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.LOCALIDAD VALUES ('RIO SEGUNDO',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.LOCALIDAD VALUES ('RIO TERCERO',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.LOCALIDAD VALUES ('RIO CUARTO',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.LOCALIDAD VALUES ('ALTA GRACIA',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.LOCALIDAD VALUES ('CARLOS PAZ',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.LOCALIDAD VALUES ('COSQUÍN',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.LOCALIDAD VALUES ('SELECCIONE',1);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.BARRIO VALUES ('CENTRO',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.BARRIO VALUES ('QUEBRADA DE LAS ROSAS',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.BARRIO VALUES ('GENERAL PAZ',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.BARRIO VALUES ('NUEVA CORDOBA',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.BARRIO VALUES ('JARDÍN',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.BARRIO VALUES ('URCA',2);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.BARRIO VALUES ('LAS FLORES',3);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.BARRIO VALUES ('LAS MAGNOLIAS',3);

INSERT INTO OscorPAv2.dbo.BARRIO VALUES ('PARQUE AZUL',3);

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ObraSocial VALUES ('OMINT');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ObraSocial VALUES ('OSDE');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ObraSocial VALUES ('OSECAC');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ObraSocial VALUES ('MEDIFE');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ObraSocial VALUES ('SWISS MEDICAL');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.ObraSocial VALUES ('APROSS');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.Paciente VALUES ('Lopez', 'Maria','san juan 125','1234','1','1','1', '321654', '01/11/1980', '1', 'ab@gmail.com', '15547', '10/07/2017', 'Gripe pasajera');

INSERT INTO OscorPav2.dbo.Paciente VALUES ('Perez', 'Juan','Colon 3856','1234','1','1','1', '123456', '01/11/1980', '1', 'lklklk@gmail.com', '15547', '10/07/2017', 'Alergia medicada');

insert into OscorPav2.dbo.AntecXPac values('1','1')

insert into OscorPav2.dbo.AntecXPac values('2','1')

insert into OscorPav2.dbo.AntecXPac values('3','1')

insert into OscorPav2.dbo.AntecXPac values('4','1')

insert into OscorPav2.dbo.AntecXPac values('1','2')

insert into OscorPav2.dbo.AntecXPac values('6','2')

insert into OscorPav2.dbo.AntecXPac values('7','2')

insert into OscorPav2.dbo.AntecXPac values('9','2')

## **Instalación del servidor web en Windows server 2008**

1. Como primer paso instalaremos el servidor web, para ello vamos a inicio>herramientas administrativas>administrador del servidor.

2. Una vez ahí nos vamos a funciones > agregar funciones

3. Seleccionamos servidor web IIS.

4. La primera pantalla nos mostrara una introducción al servidor IIS. Presionamos el botón siguiente.

5. En la siguiente pantalla seleccionamos los servicios de función que necesitemos que tenga el servicio IIS. En este caso seleccionaremos todos. Presionamos el botón siguiente.

6. La siguiente página nos muestra un resumen de la configuración, si todo está correcto, presionamos el botón instalar.

7. Hecho esto esperamos a que cargue la instalación del servidor web. Y procedemos a configurarlo.

8. Configuración del servidor web.

Después de finalizar la instalación servidor web, nos vamos a inicio > herramientas administrativas y seleccionamos administrador de internet information services (IIS).

En este punto entraremos a configurar los sitios, pero primero vamos a crear nuestra página web.

Hecho esto procedemos a crear el sitio, nuevamente nos vamos a inicio > herramientas administrativas y seleccionamos administrador de internet information services (IIS), damos clic en el nombre de nuestro servidor, luego damos click en sitios, damos click derecho en sitio>agregar sitio web

Y especificamos cada campo.

Nombre de sitio: aquí especificamos el nombre del sitio.

Ruta de acceso físico: especificamos la ruta donde está alojado el sitio.

Tipo: Especificamos el tipo de protocolo para nuestra página, en este caso http.

Dirección IP: Especificamos la dirección IP de la interfaces por la que se responderán las peticiones del sitio.

Puerto: especifica el puerto por el cual se dará la conexión en este caso 80.

Nombre del host: aquí especificamos el nombre completo del host.

Hecho esto damos doble clic en el nombre del sitio.

Seleccionamos documento predeterminado >click derecho agregar y copiamos el nombre del documento html.