

**INTEGRANTES:**

- **JAIDER ESTIVEN MORALES CABEZAS**
- **JULIAN MATEO CORREDOR GRANADOS**
- **NATALIA ACOSTA NIÑO**
- **LUIS ALFONSO VARON**
- **GABRIEL SANTIAGO BARRERA AMAYA**
- **CAMILO ANDRES LOPEZ CASTRO**



---

**DIGIPETS - GRUPO 06**

# OBJETIVO GENERALES Y ESPECIFICOS

Objetivos  
Generales:

Objetivos  
Específicos:

Crear un aplicativo que permita la atención veterinaria remota por medios audiovisuales.

## OBJETIVO GENERALES Y ESPECIFICOS

Objetivos  
Específicos:

# OBJETIVO GENERALES Y ESPECIFICOS

Objetivos  
Generales:

Objetivos  
Específicos:

# OBJETIVO GENERALES Y ESPECIFICOS

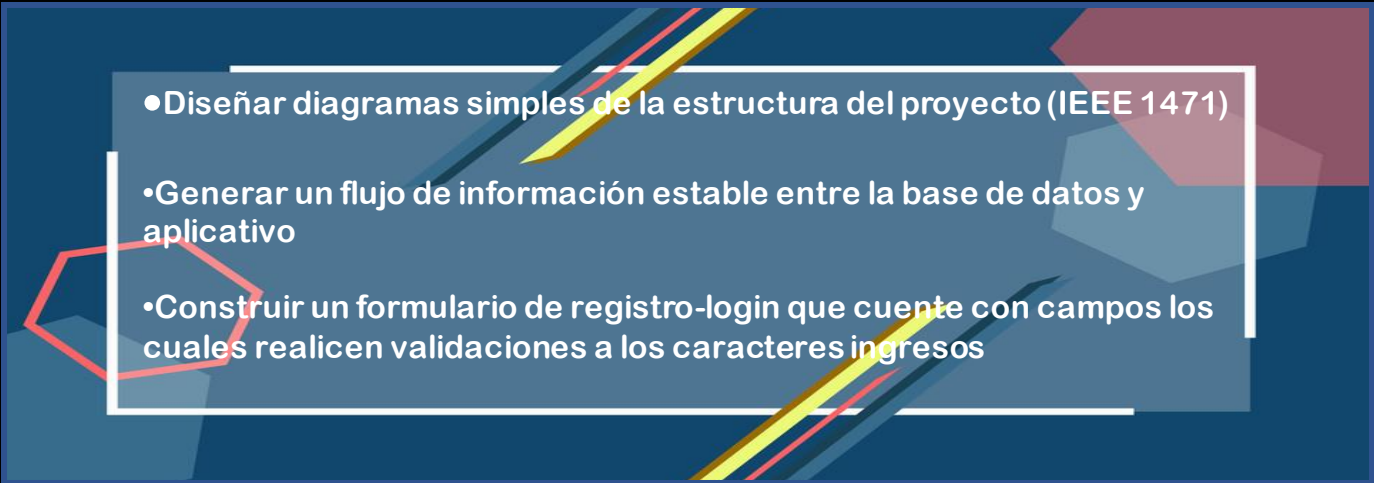
## Objetivos Generales:

- 1.Implementar formato IEEE 1471
- 2.Realizar la conexión de la base de datos hacia el aplicativo
- 3.Desarrollar un registro y login funcional.

# ALCANCES Y DELIMITACIONES

**ALCANCES**

**DELIMITACIONES**

- 
- Diseñar diagramas simples de la estructura del proyecto (IEEE 1471)
  - Generar un flujo de información estable entre la base de datos y aplicativo
  - Construir un formulario de registro-login que cuente con campos los cuales realicen validaciones a los caracteres ingresos

# ALCANCES Y DELIMITACIONES

## DELIMITACIONES

# ALCANCES Y DELIMITACIONES

**ALCANCES**

**DELIMITACIONES**

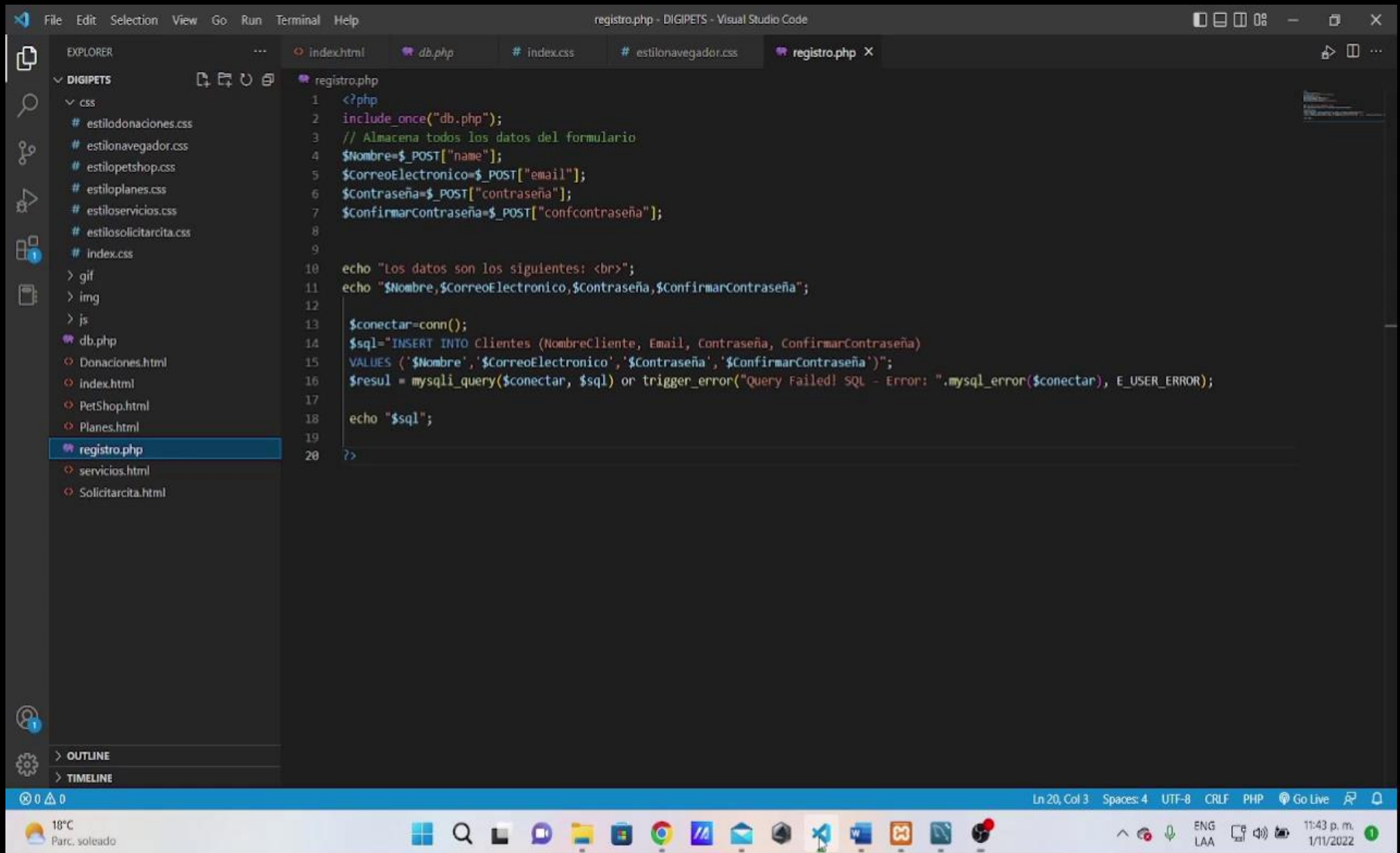


# ALCANCES

## ALCANCES Y DELIMITACIONES

- No presentar la documentación adecuada para la implementación del formato (IEEE 1471)
- El servidor presente diversas fallas e inestabilidades
- Error en el almacenamiento de la información y posteriormente en el login

# CONEXIÓN CON LA BASE DE DATOS




```
1 <?php
2 include_once("db.php");
3 // Almacena todos los datos del formulario
4 $Nombre=$_POST["name"];
5 $CorreoElectronico=$_POST["email"];
6 $Contraseña=$_POST["contraseña"];
7 $confirmarContraseña=$_POST["confcontraseña"];
8
9
10 echo "Los datos son los siguientes: <br>";
11 echo "$Nombre,$CorreoElectronico,$Contraseña,$ConfirmarContraseña";
12
13 $conectar=conn();
14 $sql="INSERT INTO Clientes (NombreCliente, Email, Contraseña, ConfirmarContraseña)
15 VALUES ('$Nombre', '$CorreoElectronico', '$Contraseña', '$ConfirmarContraseña')";
16 $resul = mysqli_query($conectar, $sql) or trigger_error("Query Failed! SQL - Error: ".mysql_error($conectar), E_USER_ERROR);
17
18 echo "$sql";
19
20 ?>
```

# CRUD (Create,Read,Update,Delete)







CRUD php y mysql b5

localhost/ Crud-php-mysql-bootstrap-main/ Crud-php-mysql-bootstrap-main/index.php



## CRUD DIGIPETS

Lista de personas

#	Nombre	Edad	Telefono	Opciones
2	Gabriel Barrera	19	32057632053	 
3	Luis Varon	19	3102319423	 
4	Natalia Acosta	20	3057667266	 

Ingresar datos:

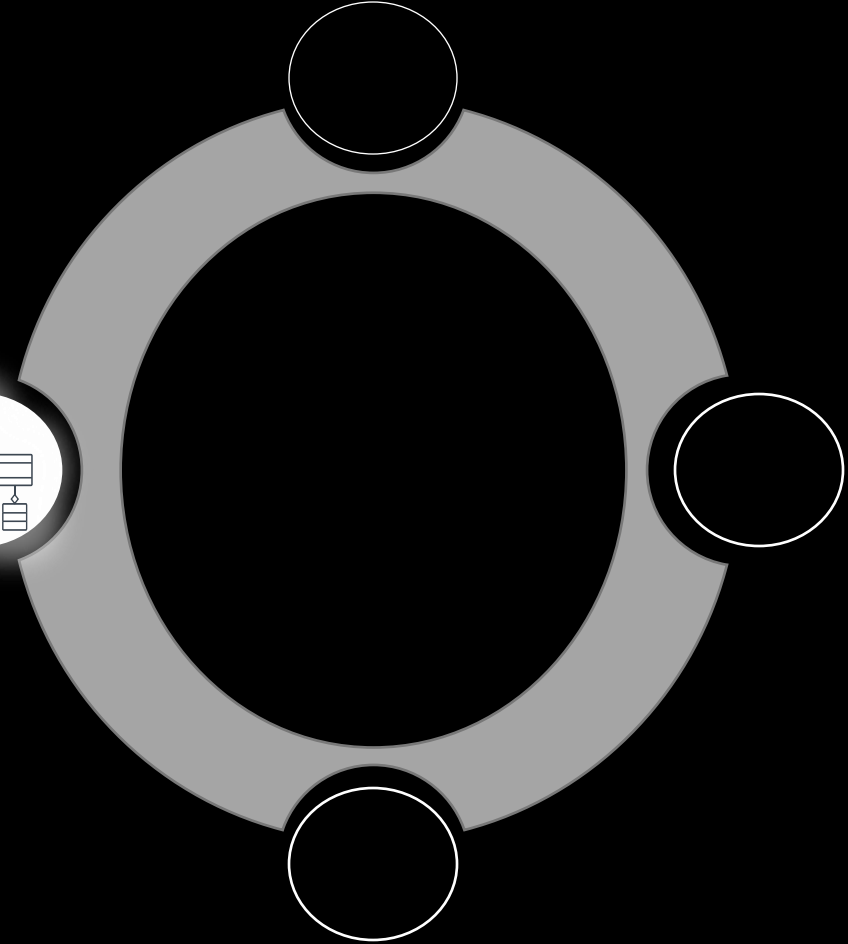
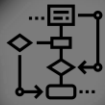
Nombre:

Edad:

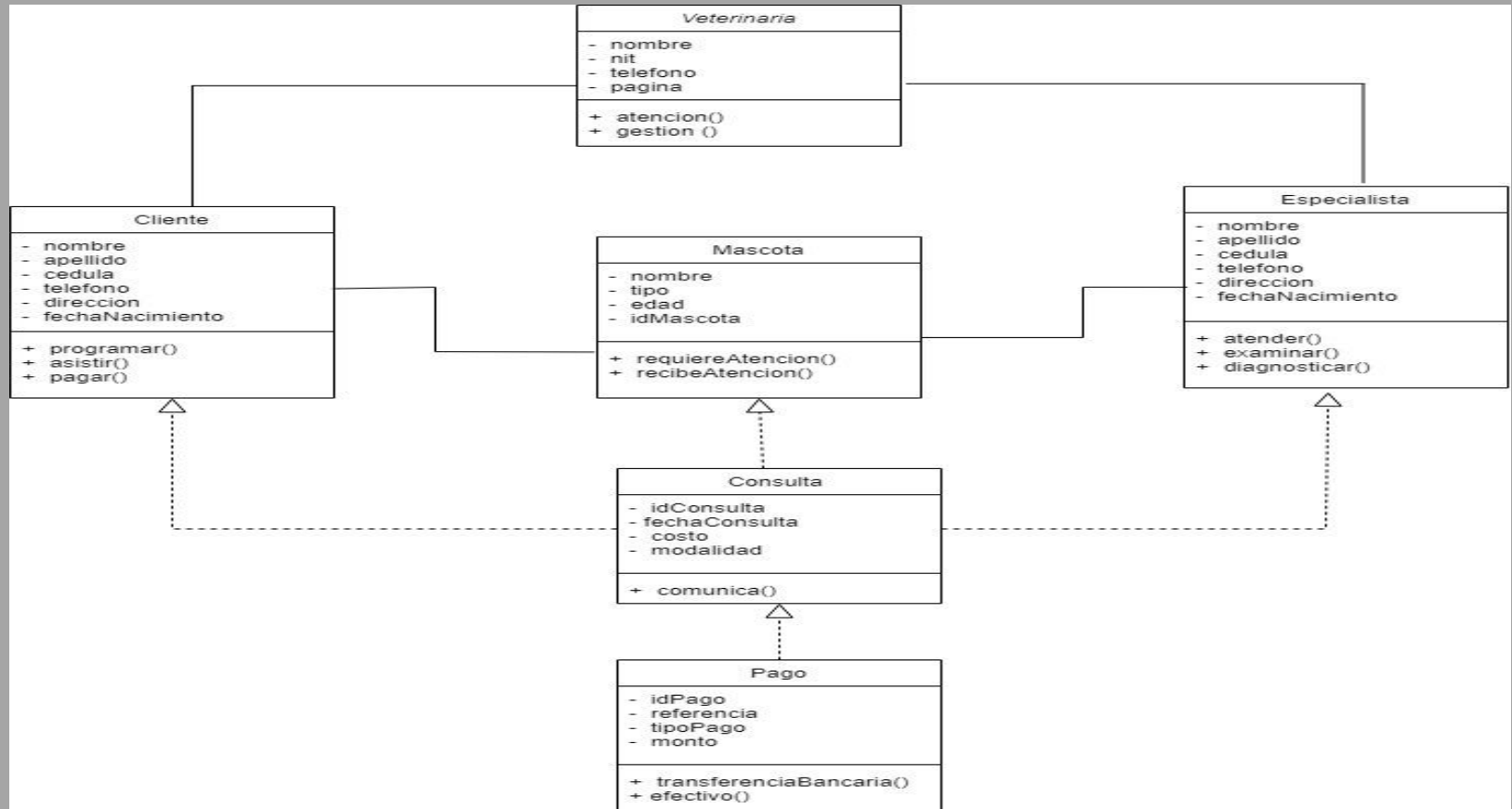
Telefono:

Desarrollado por DIGIPETS

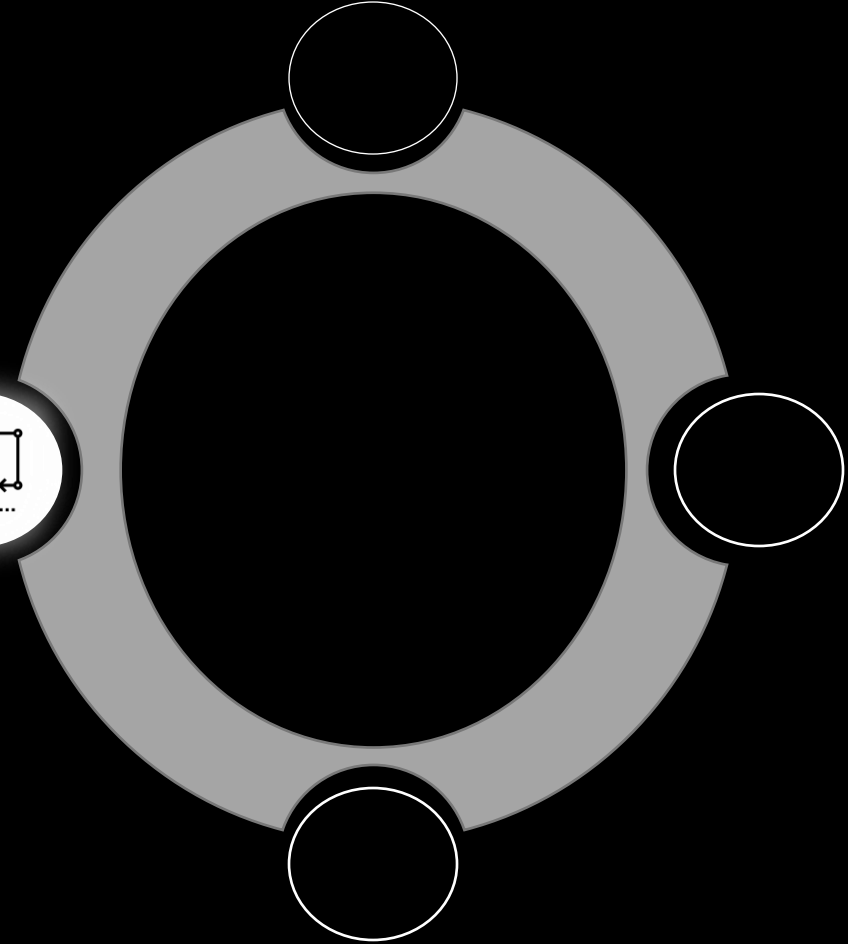
# DIAGRAMA DE CLASES



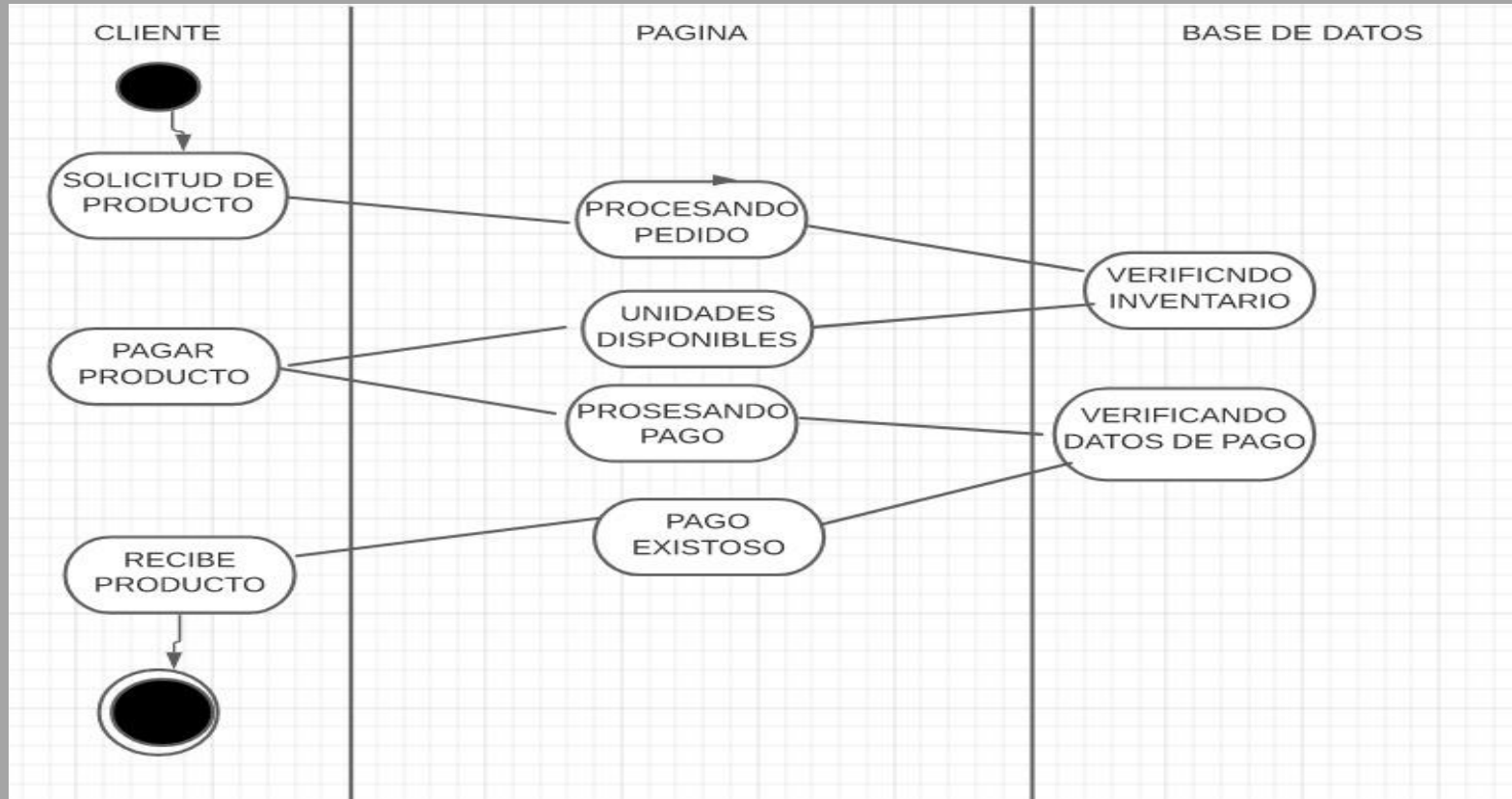
# DIAGRAMA DE CLASES



# DIAGRAMA DE ACTIVIDADES

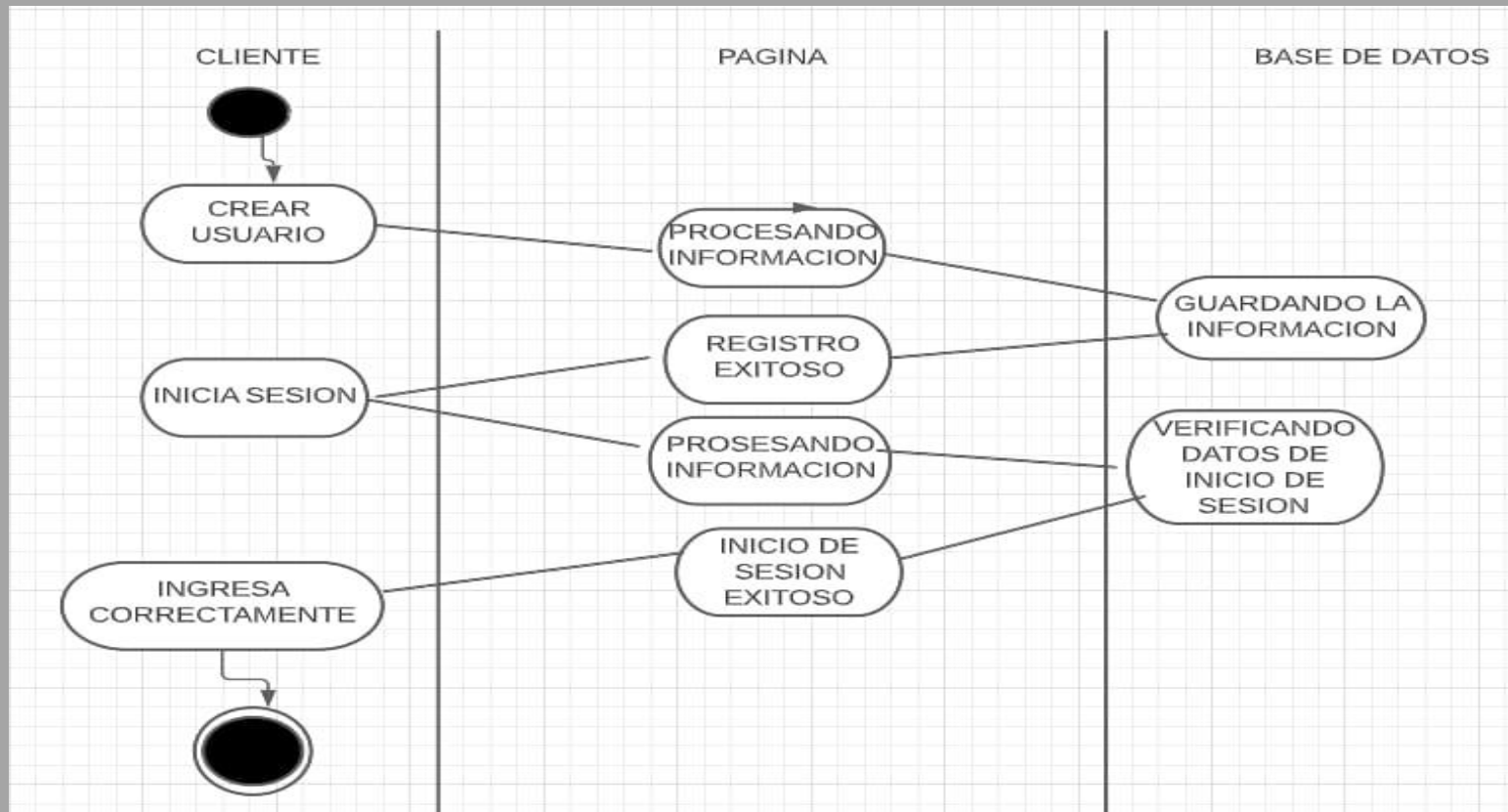


# DIAGRAMA DE ACTIVIDADES



## COMPRA PRODUCTO

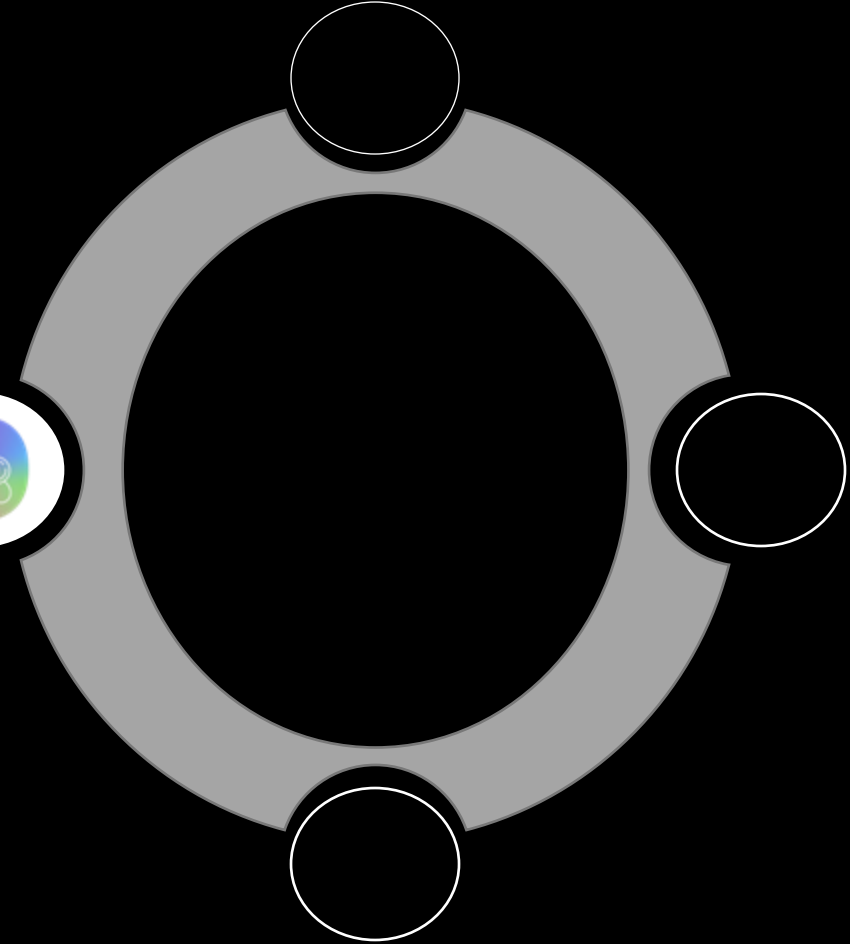
# DIAGRAMA DE ACTIVIDADES



## REGISTRO



# DIAGRAMA DE ESTADOS

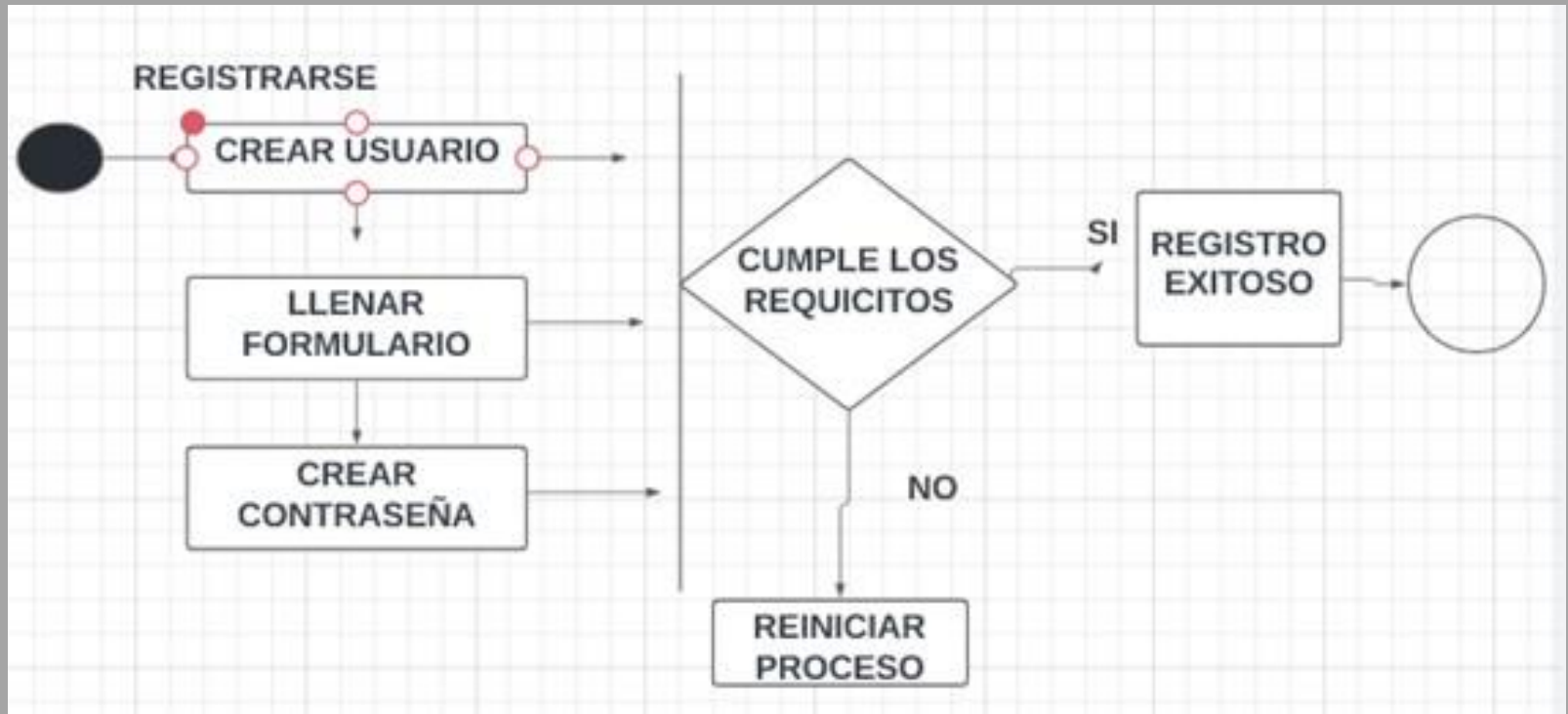


# DIAGRAMA DE ESTADOS



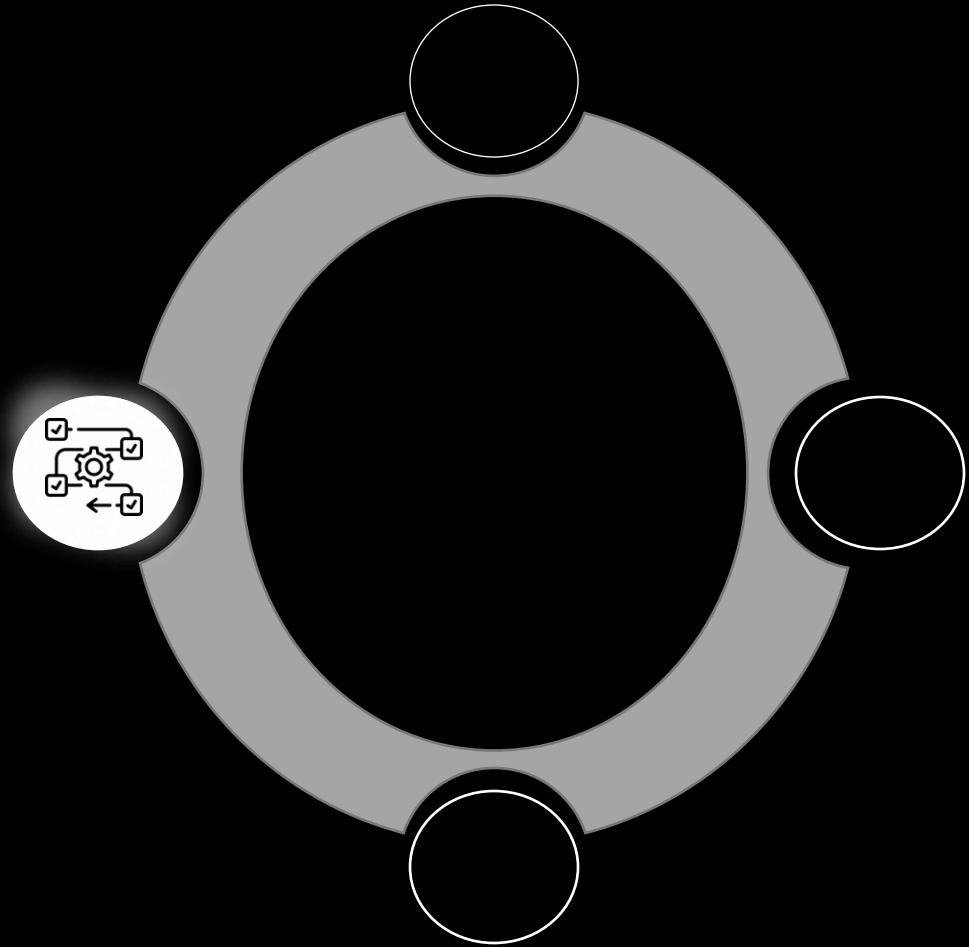
## COMPRA PRODUCTO

# DIAGRAMA DE ESTADOS



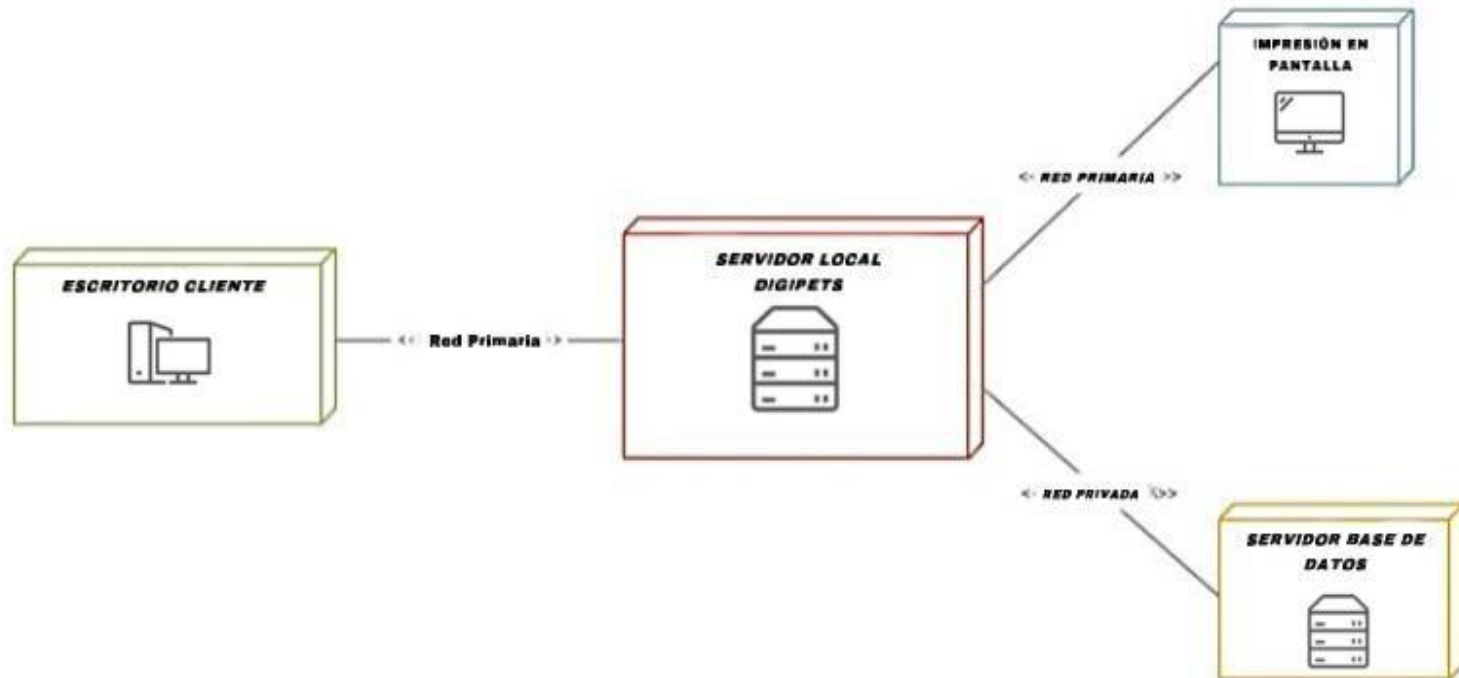
## REGISTRO

# DIAGRAMA DE DESPLIEGUE

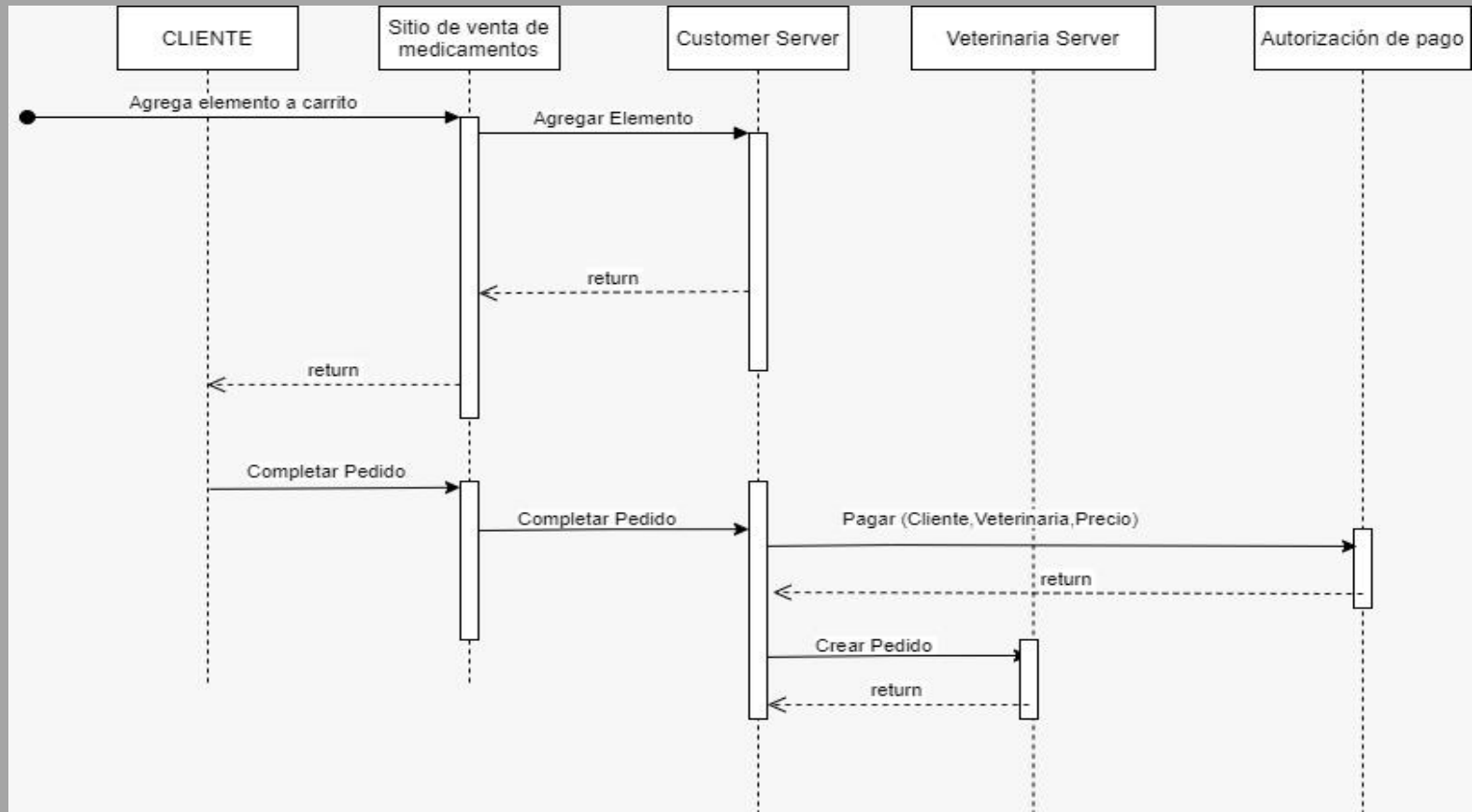


# DIAGRAMA DE PAQUETES

# DIAGRAMA DE DESPLIEGUE



# DIAGRAMA DE PAQUETES



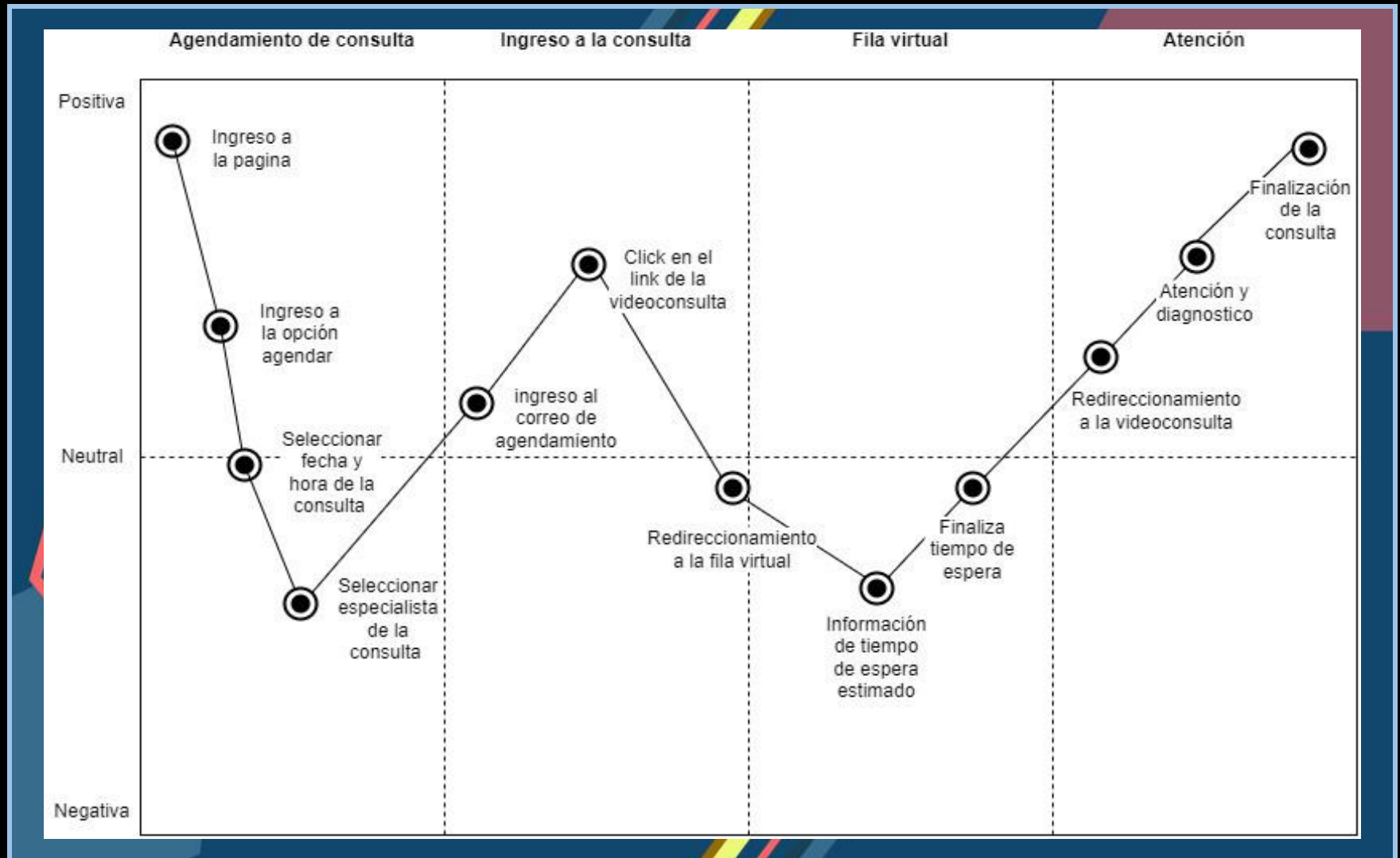
RUTA  
COCREAR

Fase  
Comprender

Fase  
Crear

Fase  
Armar

# 1.) ANALISIS DE LA EXPERIENCIA DEL USUARIO – FASE COMPRENDER





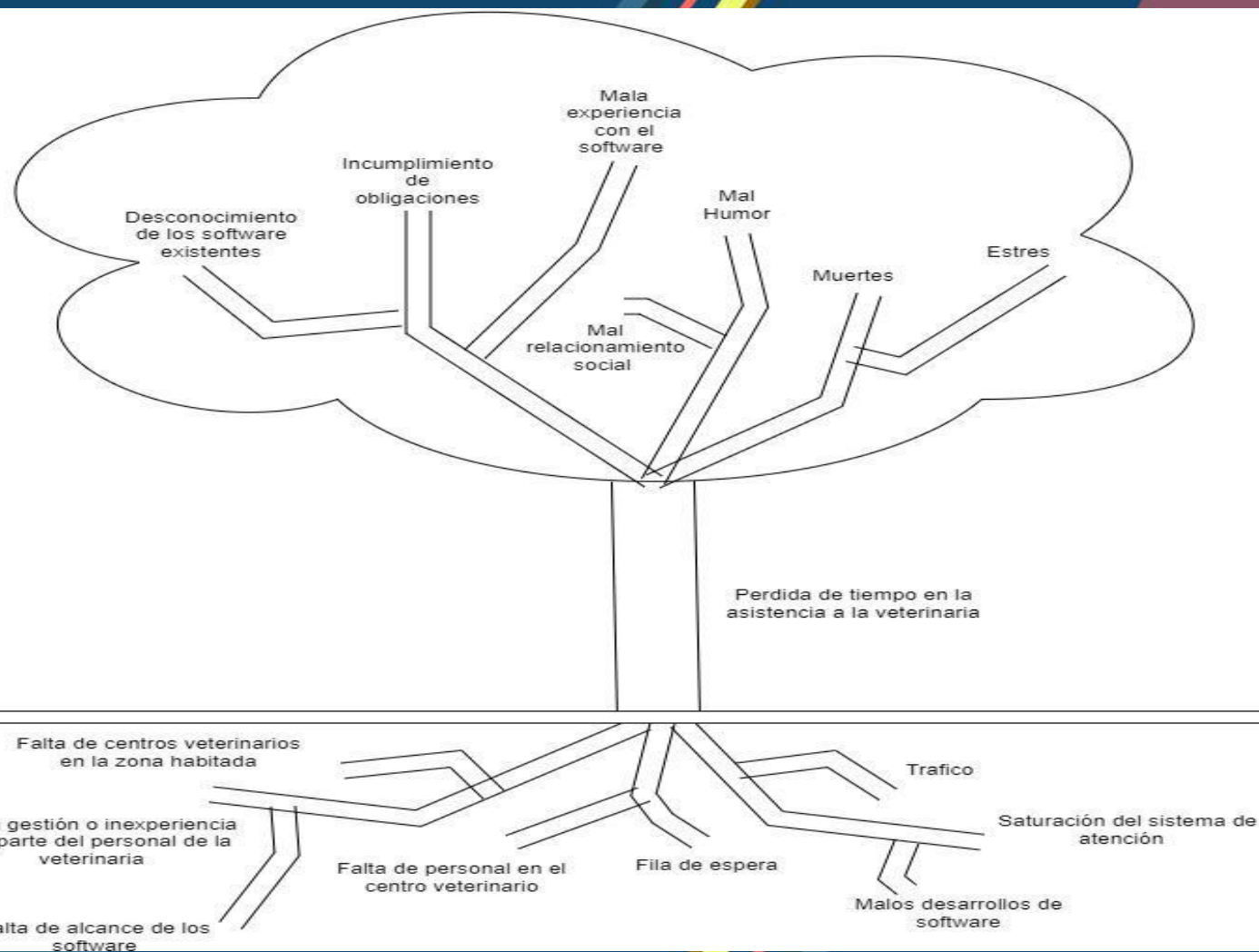
RUTA  
COCREAR

Fase  
Comprender

Fase  
Crear

Fase  
Armar

## 2.) ANALYTICAL PROCESS – FASE CREAR



RUTA  
COCREAR

Fase  
Comprender

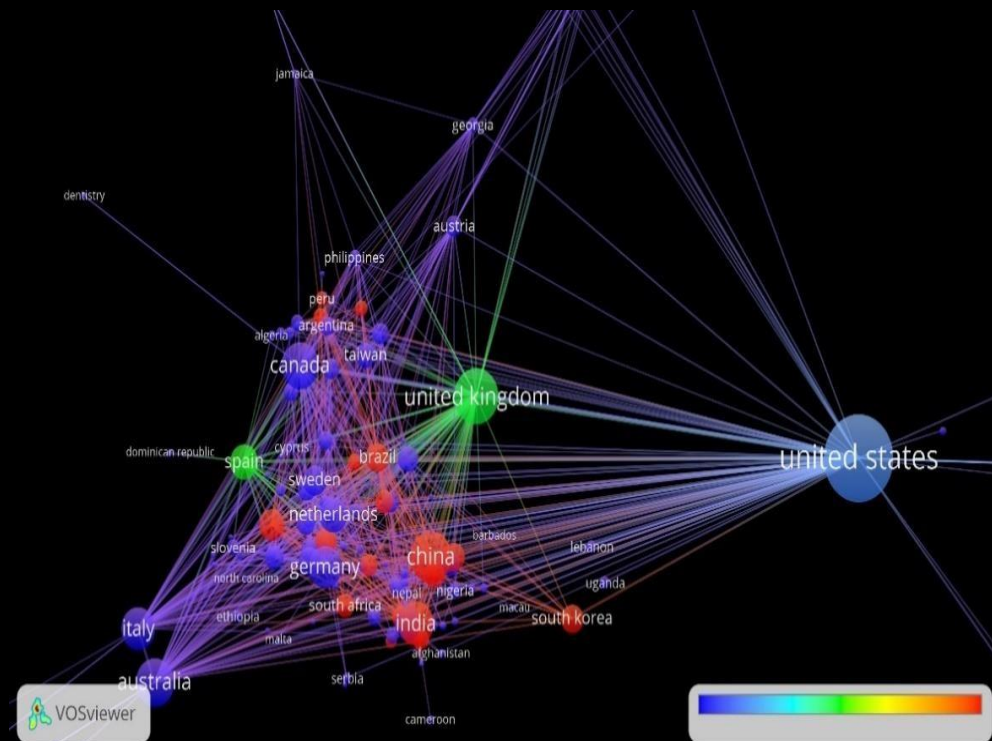
Fase  
Crear

Fase  
Armar

### 3) HOJA DE RUTA – FASE ARMAR

HOJA DE RUTA							
SEMESTRE III TECNOLOGIA EN DESARROLLO DE SOFTWARE				H001	FECHA INICIAL	1-ago-22	
					FECHA FINAL	18-nov-22	
					DOCUMENTO BASICO No	1	
				TRAMITE	MEDICION TRAMITE		
ACTIVIDAD		DEPENDENCIA			TIEMPO REAL	TIEMPO NORMAL	
PASO	DESCRIPCION	CODIGO	CARGO	FIRMA FUNCIONARIO RESPONSABLE	DIA/HORA	DIA/HORA	OBSERVACIONES Y RECOMENDACIONES
1	Conexión con la base de datos	R001	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	2 dias	2 dias	Finalizado
2	CRUD	R002	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	3 dias	1 dia	Finalizado
3	Documento de especificacion de la arquitectura (IEEE 1471)	R003	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	-	10 dias	Se tiene un avance del 50%, sigue en proceso de construcción
4	Diagrama de clases y secuencias	R004	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	2 horas	1 dia	Finalizado, se planea revisar, corregir y/o complementar
5	Diagrama de actividades	R005	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	2 dias	5 dias	Finalizado, se planea revisar, corregir y/o complementar
6	Diagrama de estados	R006	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	-	5 dias	Se tiene un avance del 30%, sigue en proceso de construcción
7	Diagrama de paquetes	R007	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	Natalia Acosta, Luis Varon, Julian Corredor, Jaider Cabezas, Camilo Lopez, Gabriel Barrera	-	5 dias	Se tiene un avance del 30%, sigue en proceso de construcción

# VOSVIEWER - FIGURA 13

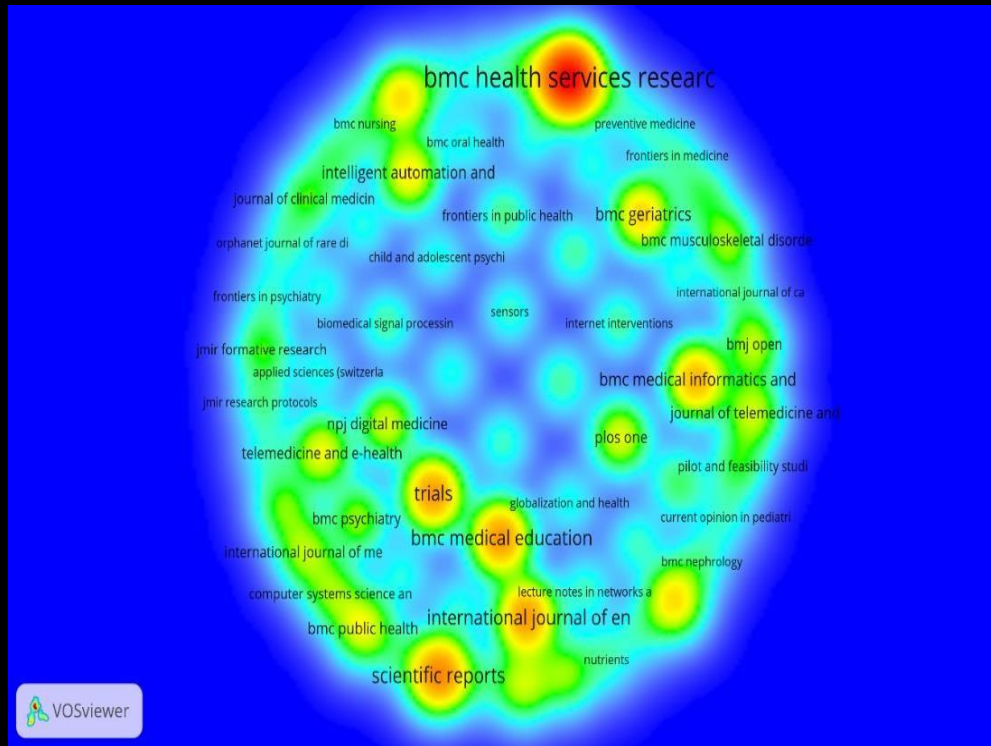


- En la ventana de tiempo usada (2019-2023) se evidencia que el país con la mayoría de las publicaciones es “united states” con 648 publicaciones.
- En la ventana de tiempo usada (2019-2023) se evidencia que el segundo país con la mayoría de las publicaciones es “united kingdom” con 213 publicaciones.
- En la ventana de tiempo usada (2019-2023) se evidencia que “Colombia” cuenta con 14 publicaciones.
- En la ventana de tiempo usada (2019-2023) se evidencia que la mayoría de los países realizaron la mayoría de las publicaciones en el año 2022. En la ventana de tiempo usada (2019-2023) se evidencia que el país con la mayoría de las publicaciones es “united states” con 648 publicaciones.
- En la ventana de tiempo usada (2019-2023) se evidencia que el segundo país con la mayoría de las publicaciones es “united kingdom” con 213 publicaciones.
- En la ventana de tiempo usada (2019-2023) se evidencia que “Colombia” cuenta con 14 publicaciones.
- En la ventana de tiempo usada (2019-2023) se evidencia que la mayoría de los países realizaron la mayoría de las publicaciones en el año 2022.

013

# VOSVIEWER - FIGURA 39

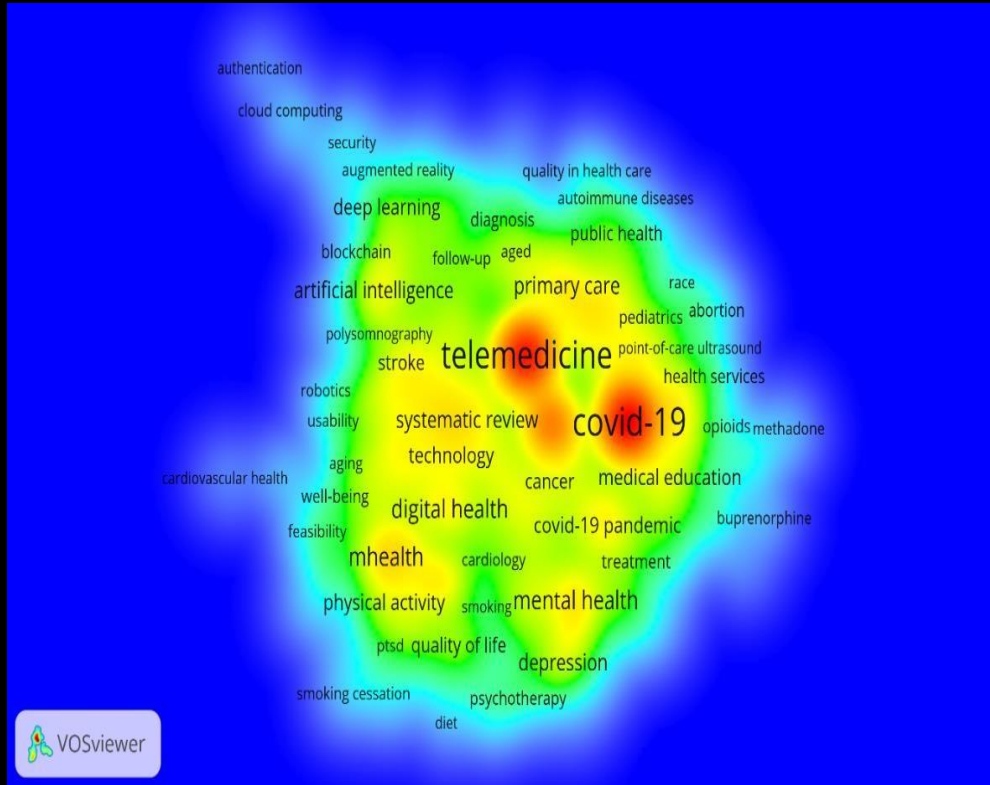
039



- En la ventana de tiempo usada (2019-2023) se evidencia con mayor claridad en la Figura 39 que la fuente con mayores citas es "bmc health services research" con citas en 90 publicaciones.
- En la ventana de tiempo usada (2019-2023) se evidencia que la mayoría de las citas de las fuentes fueron realizadas en el año 2022.
- En la ventana de tiempo usada (2019-2023) respecto a la conclusión anterior se evidencia que 3 fuentes tienen citas correspondientes al año 2023 los cuales son "computer systems science and engineering", "lecture notes in networks and systems", "intelligent automation and soft computing".

# VOSVIEWER - FIGURA 23

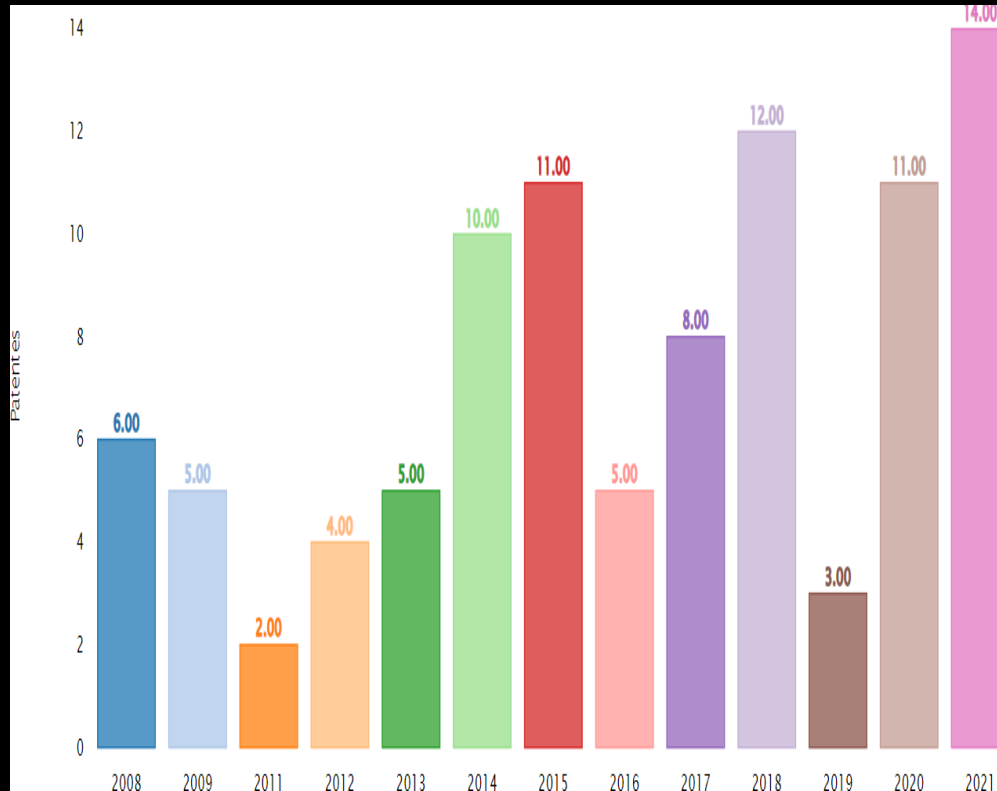
023



- En la ventana de tiempo usada (2019-2023) se evidencia que las palabras más usadas por los autores fueron “Covid-19” con 328 ocurrencias y “Telemedicine” con 299 ocurrencias.
- En la ventana de tiempo usada (2019-2023) se evidencia que la mayoría de las palabras fueron publicadas en el año 2022.

# VOSVIEWER - FIGURA 94

094



- Base de datos consultada: INTELLIGO.
- Variable de datos utilizada: "TELEMEDICINE".
- Característica: en la figura 94 se visualiza la gráfica de "Año de publicación", al generar la búsqueda por la variable anteriormente mencionada se obtuvieron un total de 96 patentes.
- Se evidencia que los años con mayor publicación de patentes fueron: año "2021" con 14 publicaciones, seguido del año "2018" con 12 publicaciones y los años "2015" y "2020" con un total de 11 publicaciones.