

PROYECTO FINAL

CAPTURA DE  
INFORMACIÓN DE  
ESTUDIANTES

# INTEGRANTES

- SANDRA LUGO
- ANGEL RIOS
- DANNA VIGIL
- ESTEBAN BERNAL
- DIEGO VALDES

# INTRODUCCIÓN

## CAPTURAR INFORMACION DE ESTUDIANTES

Nuestro equipo se encarga de trabajar en el desarrollo de una aplicación web que permita a algún administrador el poder registrar, modificar, eliminar e inspeccionar los datos necesarios para hacer la inscripción completa de las estudiantes que buscan el apoyo para sus estudios. Para ello, se requiere una plataforma en la cual pueda acceder la persona que se encargará de lo anteriormente mencionado. En esa plataforma es necesario guardar la información privada de las mujeres que se van a registrar y las ya registradas. Para ello, solo se puede acceder mediante las credenciales que se entreguen a las personas encargadas, un inicio de sesión adecuado y su contraseña correspondiente.



# HISTORIAS DE USUARIO Y REQUERIMIENTOS

## TRABAJADORA SOCIAL

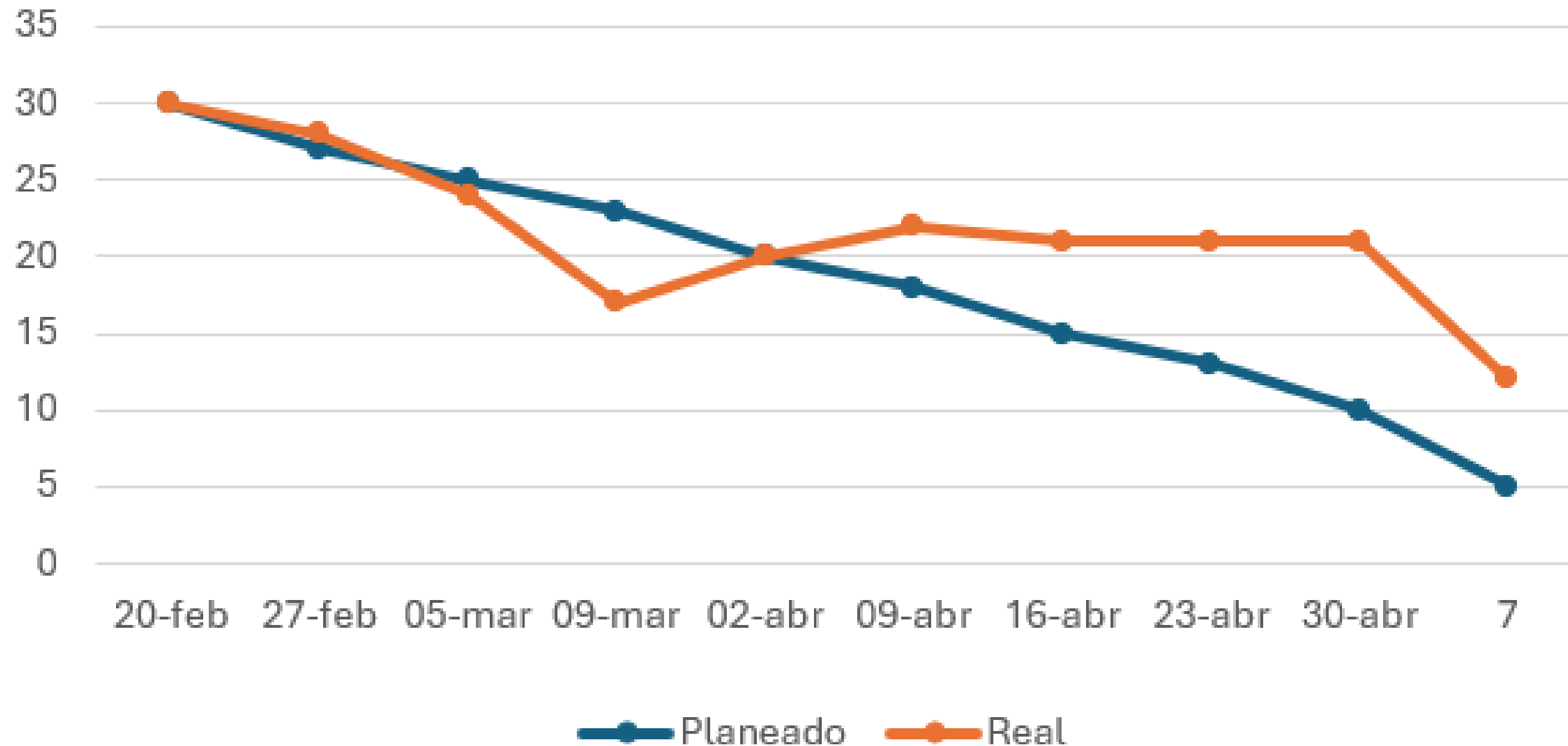
COMO TRABAJADORA SOCIAL  
EN UNA UNIVERSIDAD,  
QUIERO TENER UN SISTEMA  
DE CAPTURA DE  
INFORMACIÓN ORIENTADO A  
WEB PARA PODER REGISTRAR  
Y GESTIONAR LOS DATOS  
PERSONALES DE LOS  
ESTUDIANTES DE MANERA  
EFICIENTE.

## REGISTRO E INGRESO AL SISTEMA

COMO ADMINISTRADOR(A),  
NECESITO UN SISTEMA DE GESTIÓN  
ESCOLAR QUE SEA ACCESIBLE Y  
FÁCIL DE USAR PARA MANEJAR LA  
INFORMACIÓN DE LOS ESTUDIANTES,  
DOCENTES Y PERSONAL  
ADMINISTRATIVO. PARA ELLO,  
REQUIERO UNA INTERFAZ AMIGABLE  
QUE PERMITA REALIZAR UN INICIO  
DE SESIÓN SEGURO Y EFICIENTE.

## ESTIMACIÓN

La línea resaltada en azul representa lo que se había planeado realizar durante la duración del proyecto. Mientras que la línea destacada en naranja representa las acciones efectivamente llevadas a cabo. El proyecto se inició el 20 de febrero y se estima su conclusión para el día 7 de mayo.





# TRABAJADORA SOCIAL



PARA LLEVAR A CABO ESTA HISTORIA  
EN ESTA ETAPA INICIAL, HEMOS PROCEDIDO A LA CREACIÓN  
DE LA BASE DE DATOS QUE CONTENDRÁ TODOS LOS  
ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA CAPTURA DE  
INFORMACIÓN DE LAS JÓVENES. ESTOS ELEMENTOS  
COMPRENDEN LOS DATOS BÁSICOS DE CADA ESTUDIANTE.  
PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE ESTA BASE DE DATOS, HEMOS  
EMPLEADO MYSQL



La información que se busca recabar para la gestión de datos de las alumnas son algunos de los siguientes puntos:

- Nombre completo
- Fecha de nacimiento
- Lugar de nacimiento
- CURP
- Nivel escolar
- Acta de nacimiento
- Comprobante de estudios

Entre otros datos que son relevantes, buscando que las alumnas nos compartan información necesaria para que se inicie el proceso de inscripción en el programa de estudio.

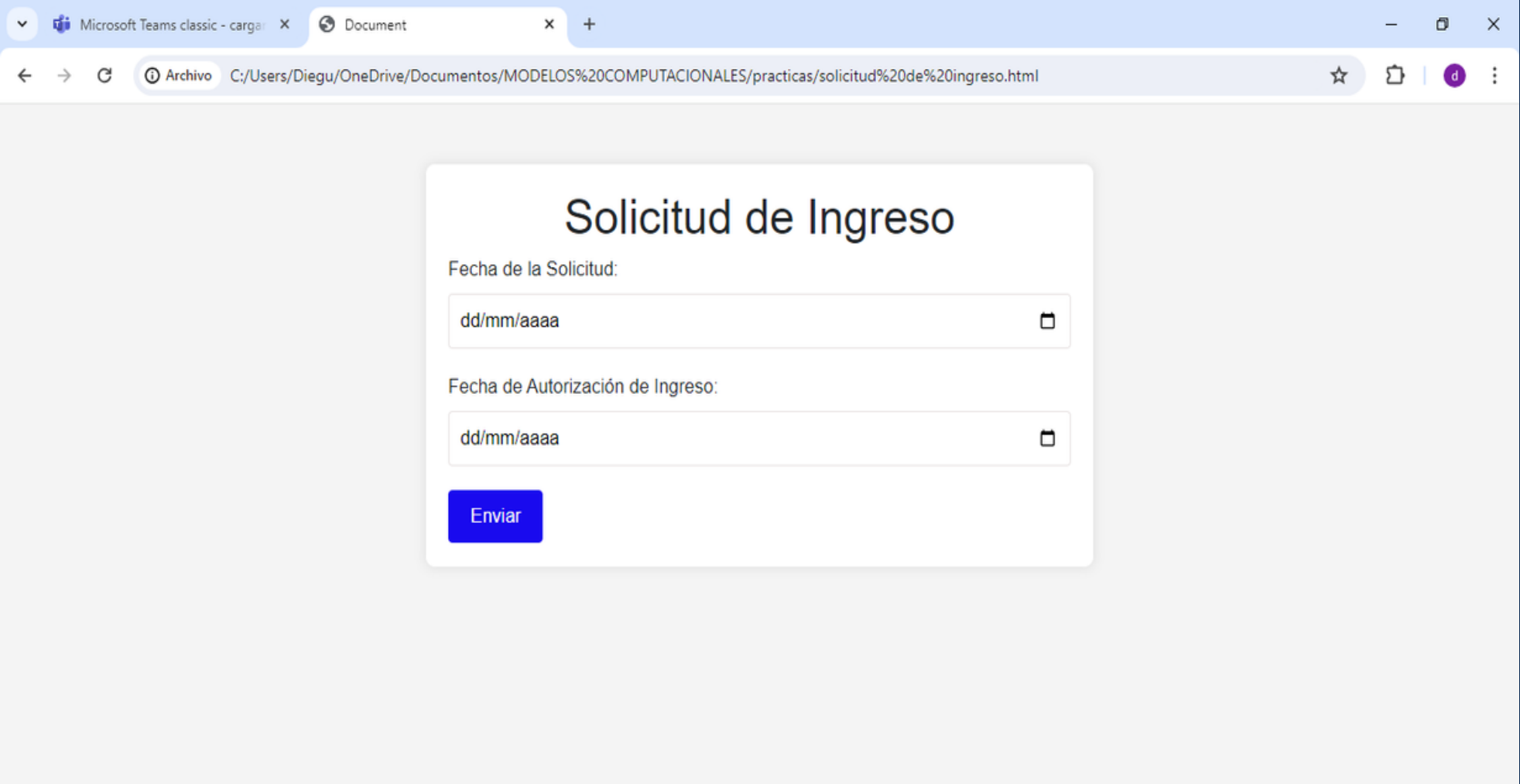
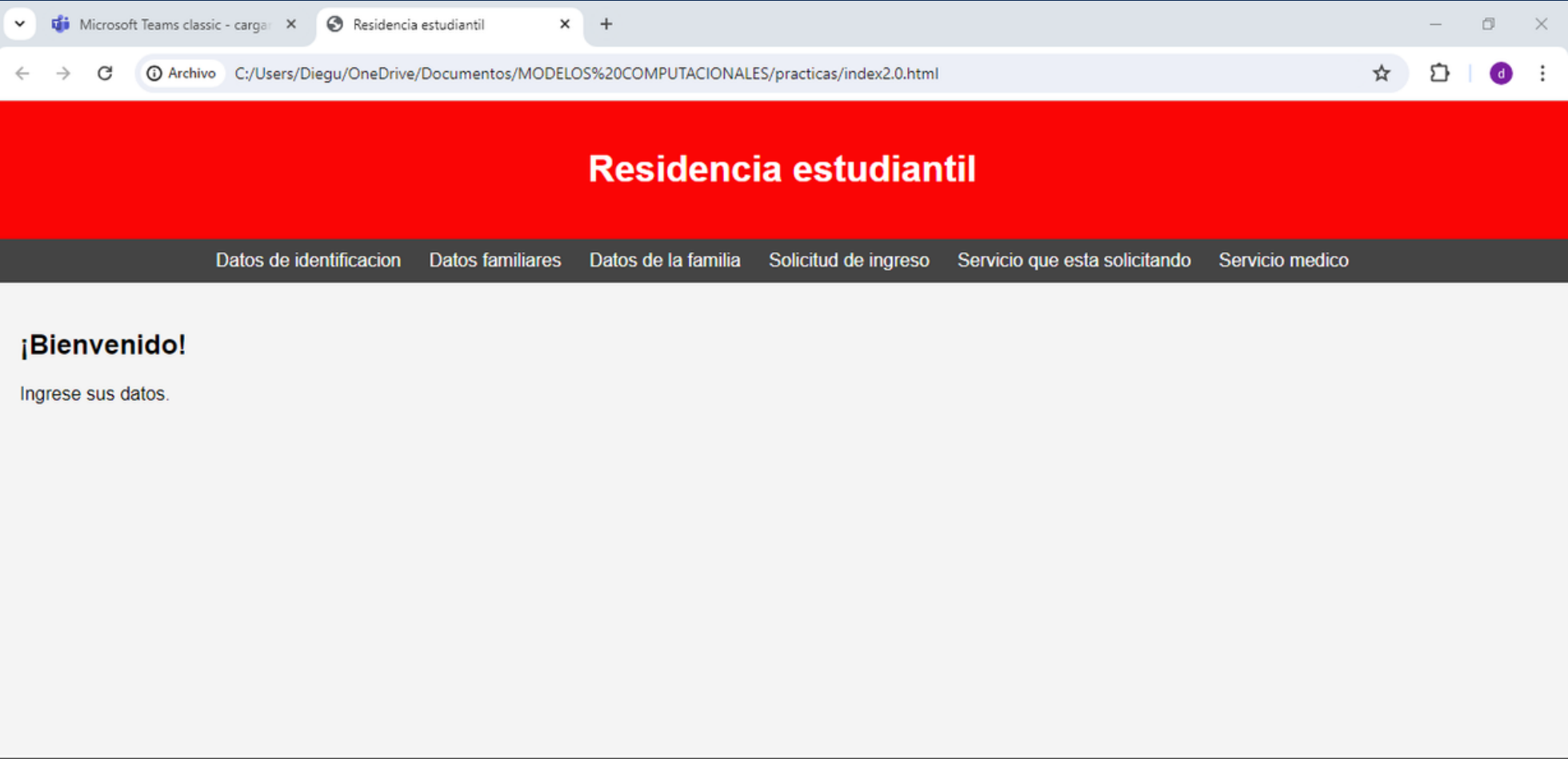


# REGISTRO E INGRESO AL SISTEMA ADMINISTRADOR(A)



PARA LLEVAR A CABO ESTA HISTORIA

SE DESARROLLÓ UNA INTERFAZ DISEÑADA PARA SER INTUITIVA Y DE FÁCIL MANEJO. ESTA FUE IMPLEMENTADA UTILIZANDO PRINCIPALMENTE JAVASCRIPT Y HTML, CON UNA MÍNIMA CANTIDAD DE CSS. ESTA ELECCIÓN SE FUNDAMENTÓ EN LA COMODIDAD Y LA FACILIDAD QUE OFRECEN ESTAS TECNOLOGÍAS PARA ALCANZAR LOS OBJETIVOS DE DISEÑO Y USABILIDAD PLANTEADOS.





## ERRORES A LOS QUE NOS ENFRENTAMOS

Error starting ApplicationContext. To display the condition evaluation report re-run your application with 'debug' enabled.

2024-05-14T09:15:21.775-06:00 ERROR 9100 --- [Captura] [ restartedMain] o.s.boot.SpringApplication : Application run failed

org.springframework.beans.factory.UnsatisfiedDependencyException: Error creating bean with name 'myController': Unsatisfied dependency expressed through field 'actasRepository': Error creating bean with name 'actaRepository' defined in com.example.demo.repositories.ActaRepository defined in @EnableJpaRepositories declared on JpaRepositoriesRegistrar.EnableJpaRepositoriesConfiguration: Not a managed type: class com.example.demo.models.Acta

at org.springframework.beans.factory.annotation.AutowiredAnnotationBeanPostProcessor\$AutowiredFieldElement.resolveFieldValue(AutowiredAnnotationBeanPostProcessor.java:787) ~[spring-beans-6.1.6.jar:6.1.6]

at org.springframework.beans.factory.annotation.AutowiredAnnotationBeanPostProcessor\$AutowiredFieldElement.resolveFieldValue(AutowiredAnnotationBeanPostProcessor.java:787)

¡MUCHAS GRACIAS!

14 DE MAYO DE 2024