

Universidad Central del Ecuador

FACULTAD DE INGENIERÍA CIENCIAS FÍSICAS Y MATEMÁTICAS

INGENIERIA EN SISTEMAS DE LA INFORMACIÓN

MINERIA DE DATOS

Tema: Proyecto Integrador Final

Integrantes:

Angelica Acaro
Cristian Morales
Leonardo Orbe
Joel Taco

Fecha: 18/02/24

Curso: SI8-P1





Proyecto integrador final NamiTech

Manual de usuario

Fecha: 18/02/24



	Proyecto NamiTech	Universidad Central del Ecuador
--	-------------------	---------------------------------

1. Descripción del sistema.....	3
1.1 Objetivo.....	3
1.2 Alcance.....	3
1.3 Funcionalidad.....	3
2. Descripción del sistema.....	4



1. Descripción del sistema

1.1 Objetivo

Presentar al usuario un manual que contenga todas las funcionalidades de la aplicación NamiTech, para que pueda aprovechar de una mejor manera la aplicación.

1.2 Alcance

El usuario será capaz de comprender todas las funciones que posee la aplicación y los parámetros correctos de entrada para obtener el resultado esperado.

1.3 Funcionalidad

La funcionalidad de la aplicación permite al usuario 3 tipos de ingresar datos (preguntas) y que el modelo de la aplicación le arroje los resultados esperados por el usuario



2. Descripción del sistema

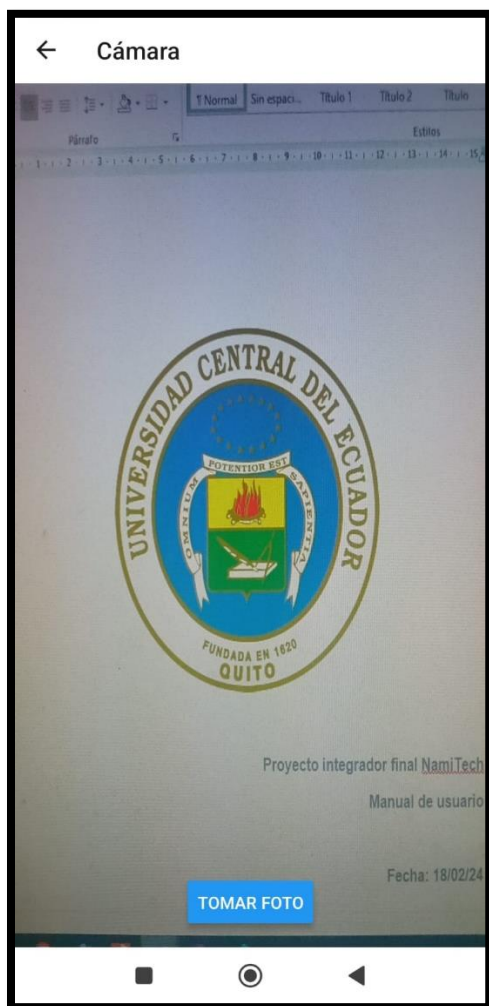
Pantalla principal:

Al usuario se le presenta la pantalla “Nami Tech” con tres opciones de como puede ingresar sus inquietudes.



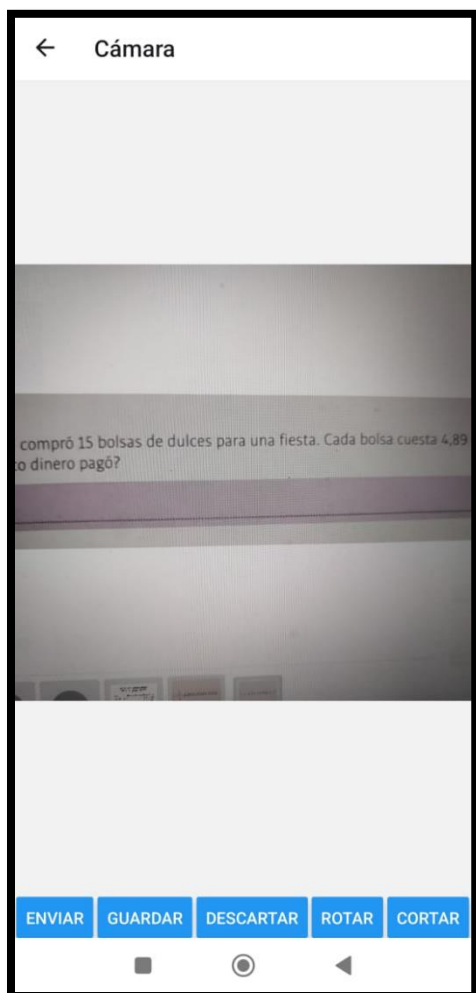
TOMAR FOTO:

Al usuario se le abre la cámara y nos da la opción de capturar las preguntas mediante la cámara.



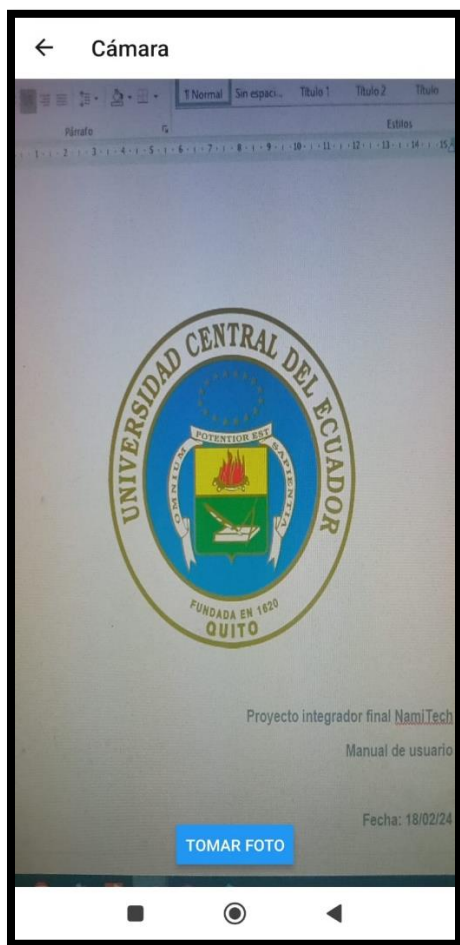
Al tomar la foto con el botón “TOMAR FOTO”, al usuario se le desplegará esta otra pantalla con las opciones:

- Enviar
- Guardar
- Descartar
- Rotar
- Cortar



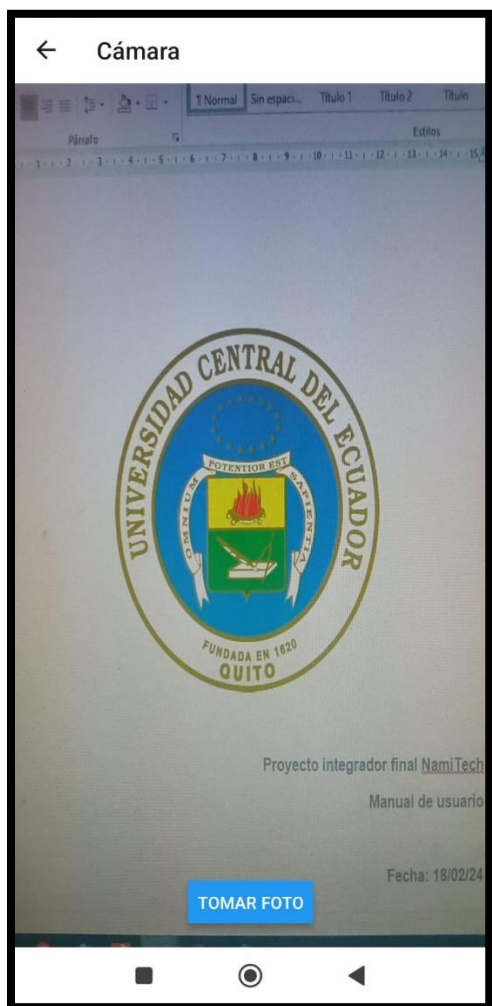
Guardar

La imagen se guarda en el dispositivo y nos vuelve aparece esta pantalla para tomar otra foto:



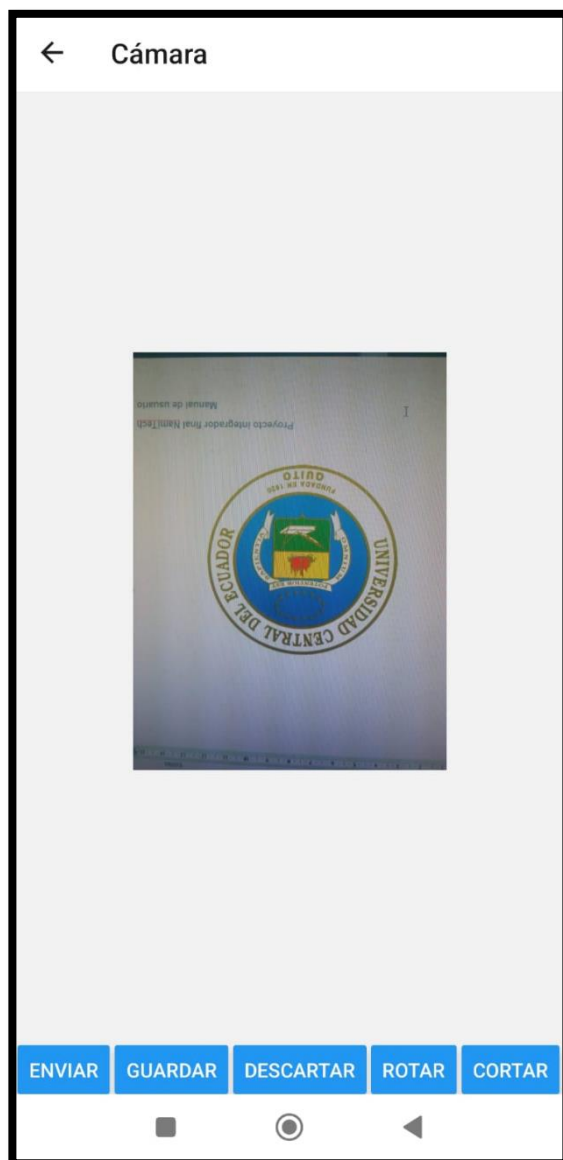
Descartar

Al presionar esta opción la imagen se descarta y nos vuelve aparecer esta pantalla:



Rotar

Al utilizar esta función la imagen rota 90° cada vez que aplastemos en ese botón todas las veces que queramos

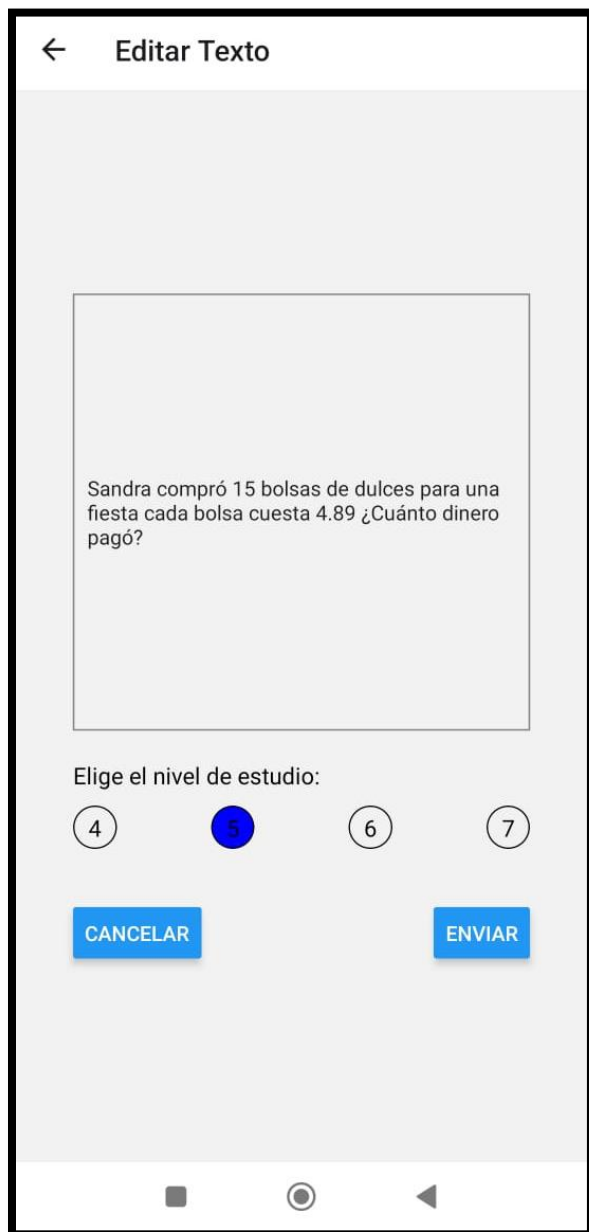


Cortar



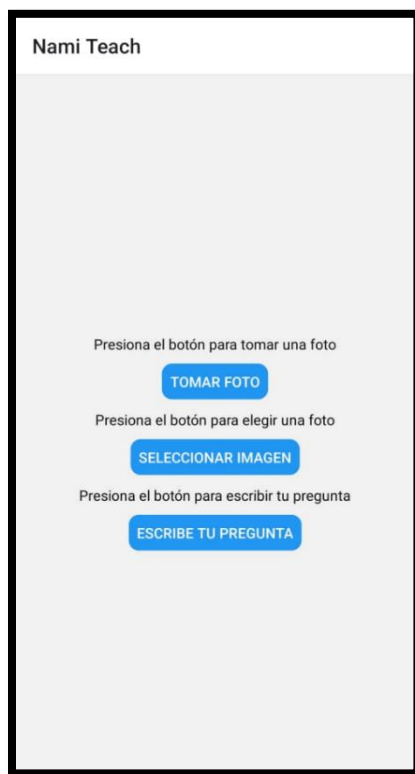
Enviar

Luego de enviar la imagen, la aplicación nos muestra la imagen a texto en la siguiente pantalla:

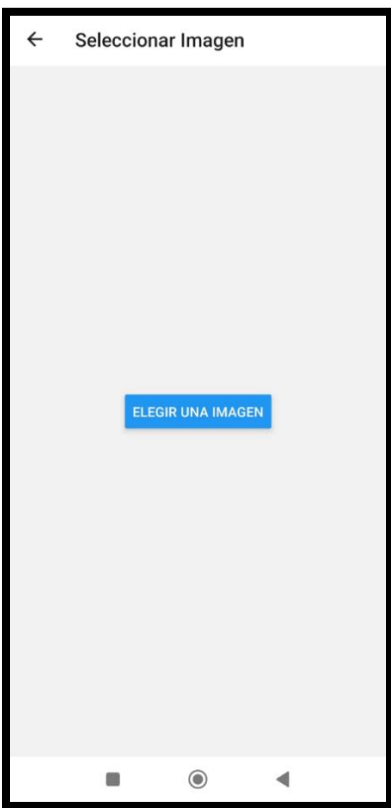


ELEGIR IMAGEN:

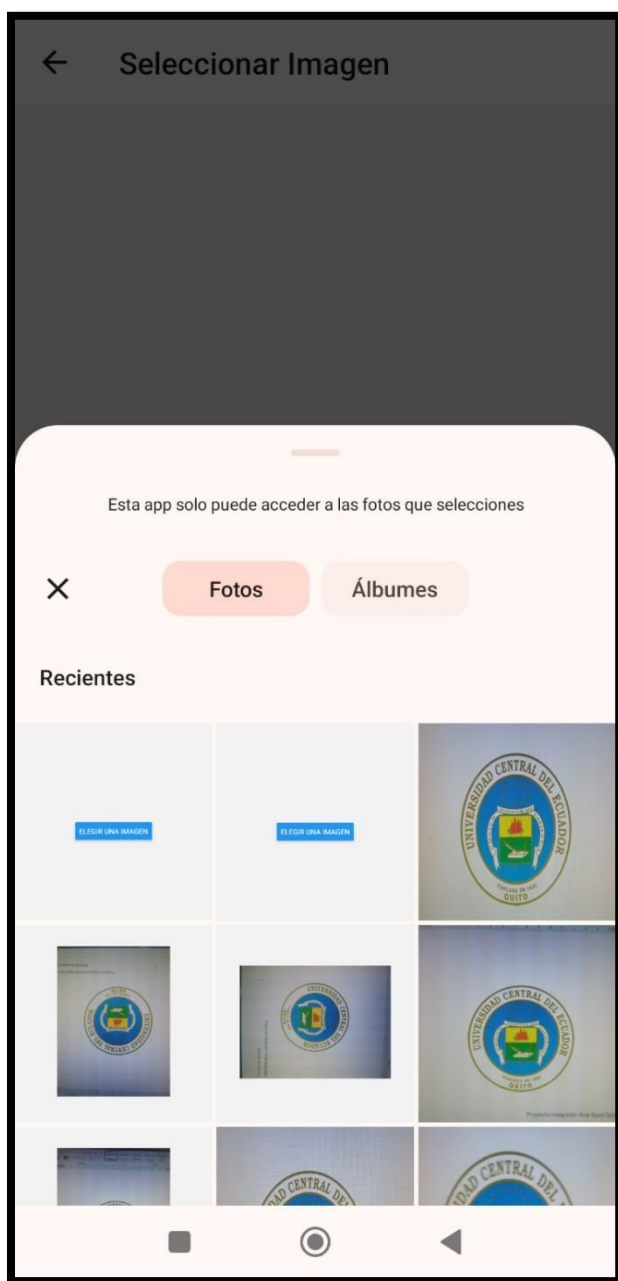
Al aplastar en esta opción de Seleccionar Imagen en la pantalla principal:



Nos desplegará otra pantalla con un botón para “Elegir una imagen”:



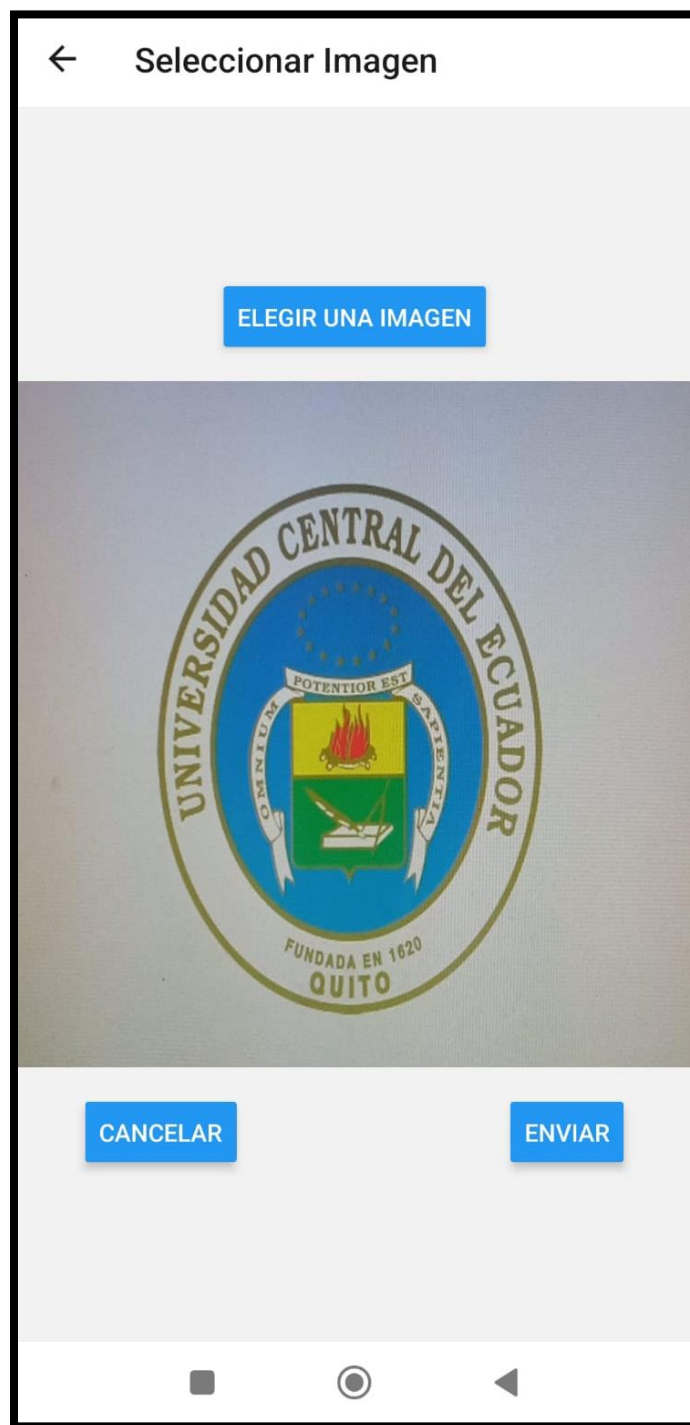
Y nos abrirá nuestra galería:



Y en este punto vamos a poder elegir cualquier imagen que se encuentre en nuestra galería de nuestro móvil.



Al elegir la imagen, nos despliega otra pantalla para enviar la imagen seleccionada y para descartar la imagen:





Cancelar:

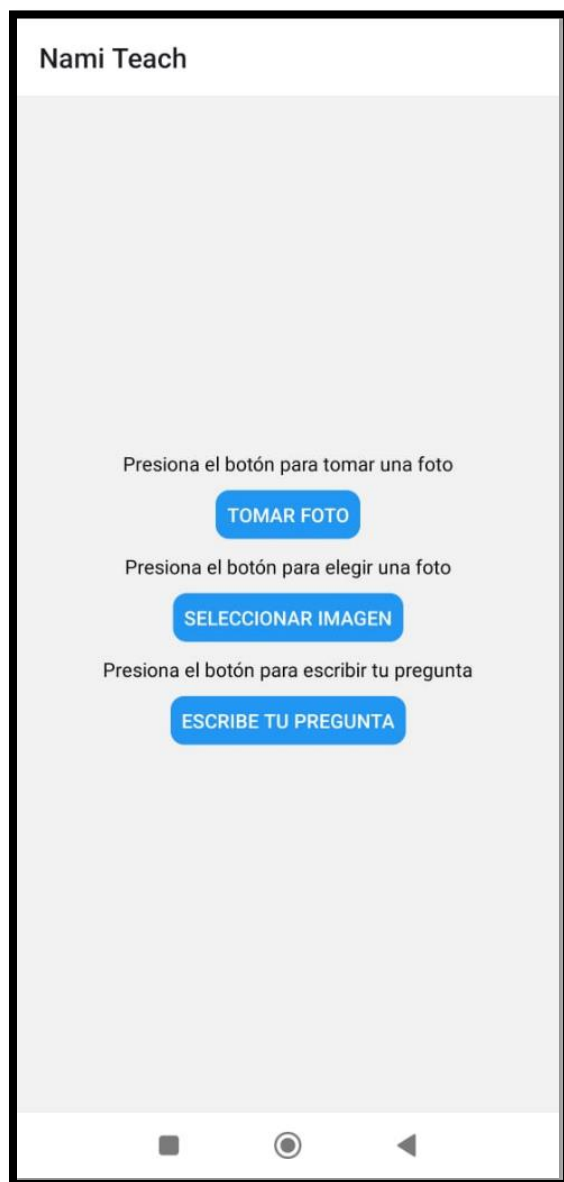
Si el usuario selecciona cancelar se le desplegará la pantalla principal del programa

Enviar:

Si el usuario selecciona enviar se le despliega la pantalla de Editar Texto con el texto de la imagen que hayamos tomado para enviar como pregunta:



En la pantalla principal, tenemos la tercera opción de Escribe tu Pregunta:





Que nos despliega esta pantalla nos permite escribir nuestra pregunta y elegir el nivel de estudio al cual pertenece esa pregunta (4to grado, 5to grado, etc). Y dos botones para cancelar y para enviar

El botón cancelar nos regresa a la pantalla de inicio y el botón enviar para mandar nuestra pregunta.



Pantalla de Resultado:

Esta pantalla nos indica dos partes, una donde se encuentra la pregunta que hemos realizado y la de Enlaces de videos, donde nos muestra los videos que tienen relación con nuestra pregunta. Y el botón para volver a la pantalla principal

