

Instituto Tecnológico de Costa Rica
Escuela de Ingeniería en Computación

Desarrollo de Aplicaciones para Dispositivos Móviles - 2014



Manual de Usuario

Asamblea Móvil

EQUIPO DE TRABAJO

Diego Carmona	201115045
Jorge Chavarría	201066559
Bryan Muñoz	201136849

TABLA DE CONTENIDO

Equipo de Trabajo.....	1
1. Introducción.....	3
1.1 Descripción del sistema	3
2. Manual de Usuario	4
2.1 Portal Web.....	4
2.1.1 Inicio de Sesión	4
2.1.2 Ver Preguntas	5
2.1.3 Ver Fotografía	6
2.1.4 Responder.....	7
2.1.4 Preguntas con Respuesta	8
2.1.5 Ayuda	9
2.1.6 Contacto	10
2.1.7 Cerrar Sesión.....	11
2.2 Aplicación Móvil	12
2.2.1 Crear Cuenta.....	12
2.2.2 Iniciar Sesión.....	13
2.2.3 Menú principal.....	14
2.2.4 Lista Total.....	15
2.2.5 Ver Perfil	17
2.2.6 Hacer Pregunta	18
2.2.7 Rankings.....	20
2.2.8 Búsqueda por Partido	24
2.2.9 Búsqueda por Provincia	25
2.2.9 Búsqueda Avanzada.....	26

1. INTRODUCCIÓN

1.1 DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

El sistema de Asamblea Móvil le provee una manera sencilla y cómoda de obtener información acerca de quienes ocupan los curules de la República de Costa Rica. El sistema tiene dos componentes:

- **Portal Web:** Permite a los diputados acceder a una cuenta donde pueden revisar las preguntas que les hayan realizado los usuarios de la aplicación móvil. Allí, pueden leer las preguntas, ver las imágenes que los usuarios hayan adjuntado a la pregunta, y pueden también responderles.
- **Aplicación Móvil:** Permite a los usuarios ver la información acerca de los diputados, el partido al que pertenecen, la provincia a la que representan, sus proyectos, las comisiones que integran y su biografía oficial. Pueden consultar los rankings de la asamblea, en cuanto a la cantidad de asistencias a plenario y la cantidad de proyectos que proponen, y realizar consultas por partido, por provincia o por sexo.

2. MANUAL DE USUARIO

2.1 PORTAL WEB

2.1.1 INICIO DE SESIÓN

El uso del portal web es simple. Al visitar la página web, le será pedida la información de su cuenta.

Asamblea

Ayuda

Quienes Somos?

Asamblea Virtual

Este es un proyecto con el fin de lograr un acercamiento entre los diputados y los ciudadanos de Costa Rica

Iniciar Sesión

Iniciar Sesión

2.1.2 VER PREGUNTAS

Una vez que inicie sesión, podrá ver las preguntas que le han sido hechas pero que no ha respondido todavía.

EPSY ALEJANDRA CAMPBELL BARR Ayuda Quienes Somos? Cerrar Sesión

Sin Responder Respondidas Total de Preguntas (4)


doña epsy, como le va? Pregunta realizada por: Diego Carmona - (less than a minute ago) Ver Foto Adjunta

Responder

Mediante las fichas Sin Responder y Respondidas, podrá desplazarse entre ambas categorías de preguntas.

2.1.3 VER FOTOGRAFÍA

Puede ver la foto que adjuntó el usuario mediante el enlace que dice "Ver Foto Adjunta".

 EPSY ALEJANDRA CAMPBELL BARR

AyudaQuienes Somos?Cerrar Sesión

Sin ResponderRespondidas

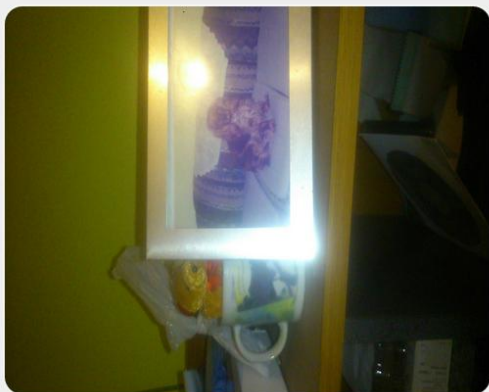
Total de Preguntas (4)

doña epsy, como le va? [Pregunta realizada por: D](#)

- Cerrar -


Ver Foto Adjunta

Responder



2.1.4 RESPONDER

Puede ingresar la respuesta en el campo de texto correspondiente, y presionar el botón Responder para enviar la respuesta.

 EPSY ALEJANDRA CAMPBELL BARR [Ayuda](#) [Quienes Somos?](#) [Cerrar Sesión](#)

Sin Responder Respondidas

Total de Preguntas (4)

doña epsy, como le va? [Pregunta realizada por: Diego Carmona - \(less than a minute ago\)](#) [Ver Foto Adjunta](#)

Muy bien gracias a Dios.

Responder

2.1.4 PREGUNTAS CON RESPUESTA

Puede dirigirse a la pestaña "Respondidas" y ver las preguntas a las que ya haya respondido, junto con sus fotografías y las respuestas que haya dado.

 EPSY ALEJANDRA CAMPBELL BARR

[Ayuda](#) [Quienes Somos?](#) [Cerrar Sesión](#)

Sin Responder

Respondidas

Total de Preguntas (4)

doña epsy, como le va? [Pregunta realizada por: Diego Carmona - \(6 minutes ago\)](#)

Muy bien gracias a Dios.

Ver Foto
Adjunta

¿Cómo le va a ir a la selección contra Italia? [Pregunta realizada por: Julio Rojas Boza - \(about 7 hours ago\)](#)

Vamos a ganar!

Ver Foto
Adjunta

¿Qué opina de la labor de la selección? [Pregunta realizada por: Julio Rojas Boza - \(about 7 hours ago\)](#)

Muy buena

Ver Foto
Adjunta

¿Esto es una pregunta? [Pregunta realizada por: Julio Rojas Boza - \(about 7 hours ago\)](#)

Esta es una respuesta!

Ver Foto
Adjunta

2.1.5 AYUDA

En la sección "Ayuda" puede encontrar información acerca del portal web y características del sistema.

EPSY ALEJANDRA CAMPBELL BARR

[Ayuda](#) [Quienes Somos?](#) [Cerrar Sesión](#)

Ayuda

Este es un proyecto con el fin de lograr un acercamiento entre los diputados y los ciudadanos de Costa Rica

- Información Importante sobre el uso:

1. El sitio Web es de uso exclusivo para los Diputados
2. Los ciudadanos pueden utilizar la Aplicación Móvil
3. Desde la Aplicación Móvil los ciudadanos podrán:
 - Realizar Búsqueda y encontrar a los Diputados
 - Visualizar Perfil de los Diputados
 - Realizar preguntas a los Diputados

Cualquier consulta escribir a jorge13mtb@gmail.com

2.1.6 CONTACTO

En la sección "¿Quiénes Somos?" puede encontrar información de contacto perteneciente a los desarrolladores del sistema.



EPSY ALEJANDRA CAMPBELL BARR

[Ayuda](#)

[Quiénes Somos?](#)

[Cerrar Sesión](#)

Equipo de Desarrollo

Somos 3 estudiantes de la Escuela de Ingeniería en Computación del Tecnológico de Costa Rica, y este proyecto fue desarrollado para el curso de Desarrollo de Aplicaciones Móviles el primer semestre del año 2014



Diego Carmona Salazar

Desarrollador

dhcarmona@gmail.com

Estudiante de Ingeniería en Computación del
Tecnológico de Costa Rica



Jorge Chavarria Rodriguez

Desarrollador

jorge13ntb@gmail.com

Estudiante de Ingeniería en Computación del
Tecnológico de Costa Rica



Bryan Muñoz Villalobos

Desarrollador

bryanmuvi@gmail.com

Estudiante de Ingeniería en Computación del
Tecnológico de Costa Rica

2.1.7 CERRAR SESIÓN

Para cerrar su sesión, puede usar el enlace superior derecho.

2.2 APLICACIÓN MÓVIL

2.2.1 CREAR CUENTA

Para poder enviar preguntas a los diputados, deberá tener una cuenta e iniciar sesión con ella. La cuenta no es necesaria para ver la información de los diputados. El correo debe tener un formato válido y la contraseña debe ser mayor a 6 caracteres.

Crear cuenta

Introduzca sus datos

Correo electrónico

Contraseña

Nombre completo

Crear

2.2.2 INICIAR SESIÓN

Para iniciar sesión, ingrese los credenciales.



The image shows a mobile application interface for logging in. At the top, there is a status bar with icons for signal, Wi-Fi, and battery (55%), along with the time 07:28. Below this is a blue header bar with a hamburger menu icon on the left, the text "Inicio de sesión" in the center, and a circular logo on the right. The main content area has a light gray background. It starts with the heading "Introduzca sus credenciales". Below this are two labels: "Correo electrónico" and "Contraseña", each followed by a large, empty rectangular input field. At the bottom of the form are two white buttons with black text: "Entrar" and "Crear Cuenta". The very bottom of the screen features a black navigation bar with three white icons: a back arrow, a home house icon, and a recent apps icon.

2.2.3 MENÚ PRINCIPAL

Desde este menú tiene acceso a las opciones de la aplicación.



2.2.4 LISTA TOTAL

Acá puede revisar toda la lista de diputados, y puede buscar uno en específico con la herramienta de búsqueda de arriba.





Diputados



ep|



EPSY ALEJANDRA CAMP...



Instituto Tecnológico de Costa Rica

época

ep

epsy

q

w

e

r

t

y

u

i

o

p

a

s

d

f

g

h

j

k

l

ñ



z

x

c

v

b

n

m



12!?



,



?!

.

lr



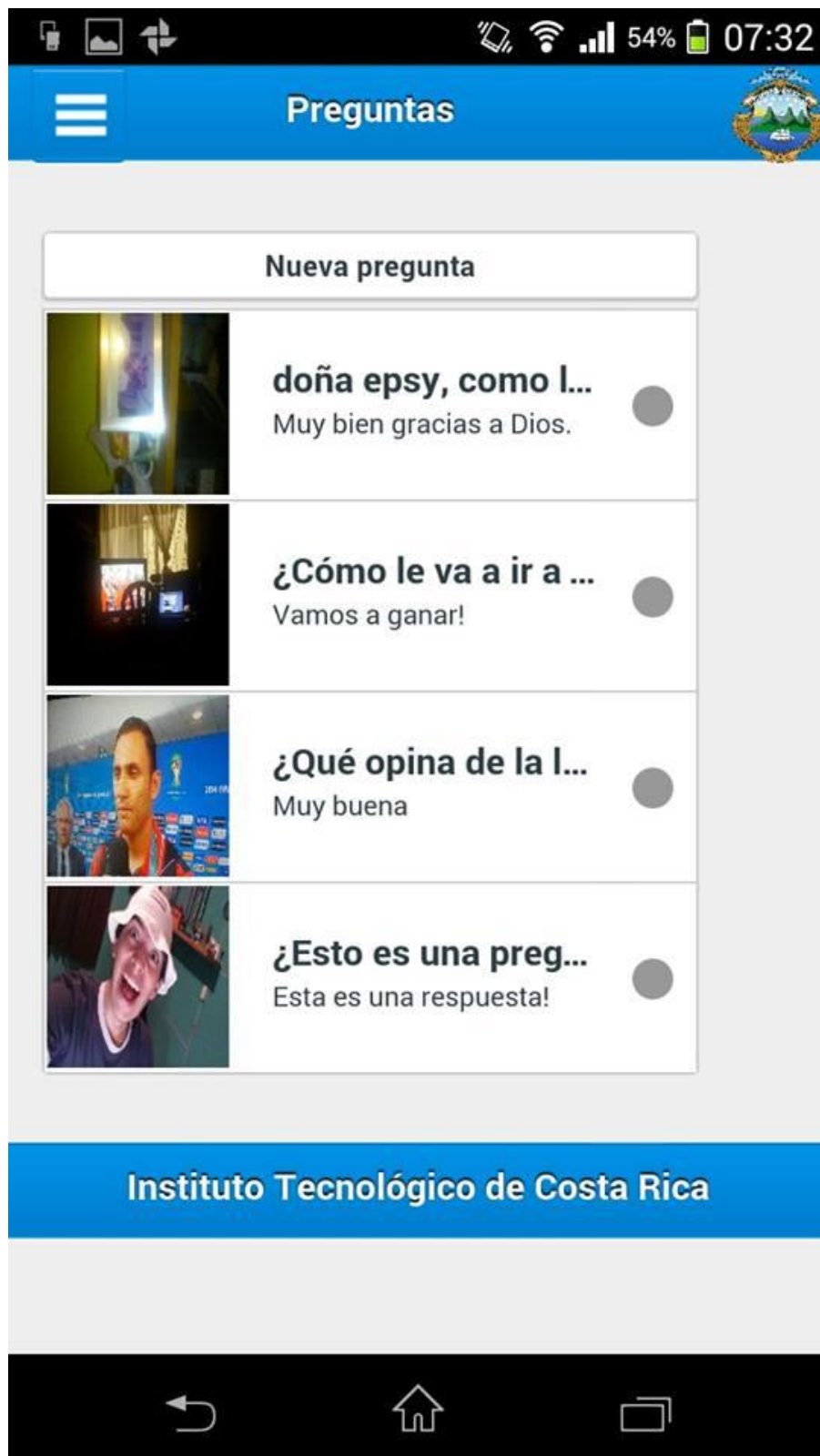
2.2.5 VER PERFIL

Seleccionando el diputado en cualquiera de las listas y rankings, puede ver el perfil que contiene los detalles.

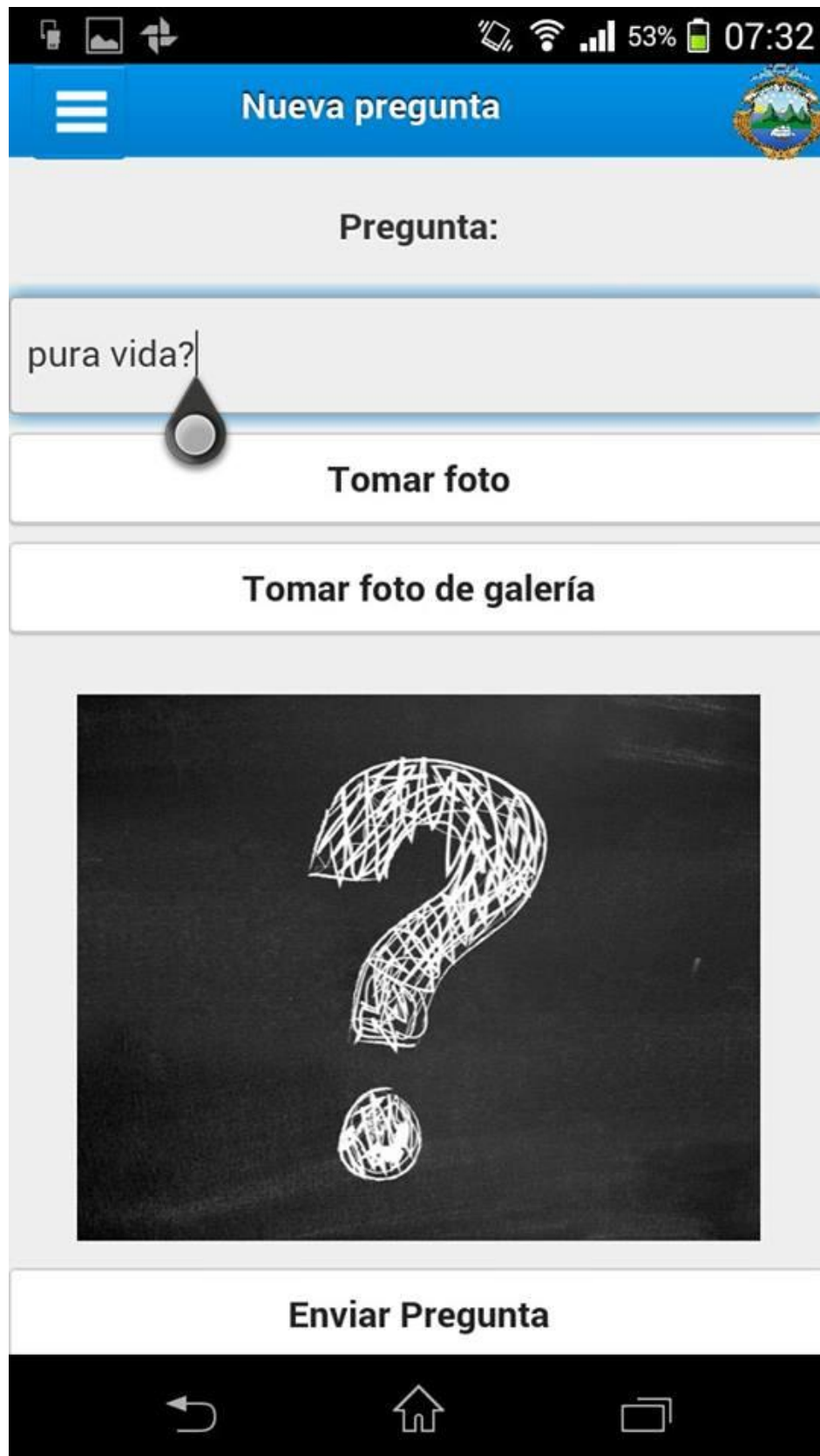


2.2.6 HACER PREGUNTA

Con el botón correspondiente, puede ir a la sección de las preguntas del diputado, donde puede ver las preguntas que se le han hecho.



Puede ingresar el texto de la pregunta arriba, y usar los botones para ya sea adjuntar una fotografía del dispositivo o tomarla con la cámara.



The screenshot shows a mobile application interface for asking a question. At the top, there is a status bar with icons for signal, Wi-Fi, and battery (53%), and the time 07:32. Below the status bar is a blue header with a hamburger menu icon on the left, the text "Nueva pregunta" in the center, and a circular logo on the right. The main content area has a light gray background. It starts with the label "Pregunta:" followed by a text input field containing the text "pura vida?". Below the input field is a circular camera icon. Underneath the camera icon are two buttons: "Tomar foto" and "Tomar foto de galería". Below these buttons is a large square area containing a white question mark drawn on a black background. At the bottom of the main content area is a button labeled "Enviar Pregunta". The very bottom of the screen features a black navigation bar with three white icons: a back arrow, a home house icon, and a recent apps icon.

2.2.7 RANKINGS

En la sección de Rankings, puede comparar los diputados según muchos factores, entre ellos la cantidad de asistencias al plenario, la cantidad de proyectos que impulsan, y ordenarlos de mayor a menor o viceversa, así como separarlos en hombres y mujeres.





52% 07:36



Inicio de sesión



Asistencia al Plena...

Proyectos de Ley

Hombres

Todos

Mujeres

Ordenar de menor a mayor



MAUREEN CECILIA CLARKE CLARKE

7 proyectos



SANDRA PISZK FEINZILBER

6 proyectos



KARLA VANESSA PRENDAS MATAR

5 proyectos



PAULINA MARÍA RAMÍREZ PORTUGI

5 proyectos



MARCELA GUERRERO CAMPOS

5 proyectos



EMILIA MOLINA CRUZ

4 proyectos





Guardando captura...



Inicio de sesión



Asistencia al Plena...

Proyectos de Ley

Hombres

Todos

Mujeres



Ordenar de menor a mayor



SILVIA VANESSA SÁNCHEZ VENEGA

2 proyectos



CARMEN QUESADA SANTAMARÍA

2 proyectos



NATALIA DÍAZ QUINTANA

2 proyectos



ANA PATRICIA MORA CASTELLANO

2 proyectos



LIGIA ELENA FALLAS RODRÍGUEZ

2 proyectos



ROSIBEL RAMOS MADRIGAL

3 proyectos





52% 07:37



Inicio de sesión



Asistencia al Plena...

Proyectos de Ley

Hombres

Todos

Mujeres

Ordenar de menor a mayor



CARMEN QUESADA SANTAMARÍA

Asistencia: 25 días



PAULINA MARÍA RAMÍREZ PORTUGI

Asistencia: 25 días



EMILIA MOLINA CRUZ

Asistencia: 25 días



LORELLY TREJOS SALAS

Asistencia: 25 días



NATALIA DÍAZ QUINTANA

Asistencia: 25 días



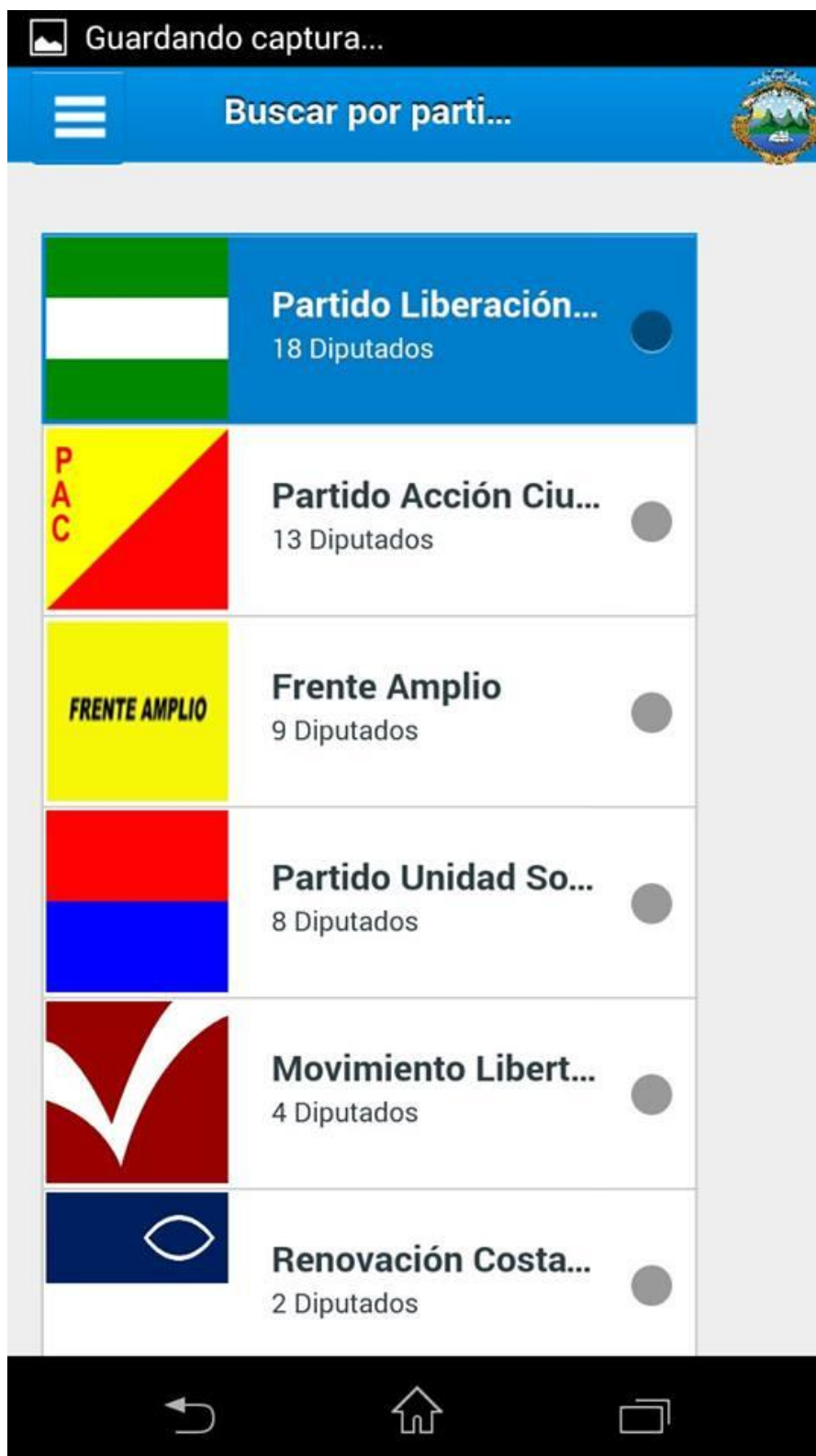
MARLENE MADRIGAL FLORES

Asistencia: 25 días

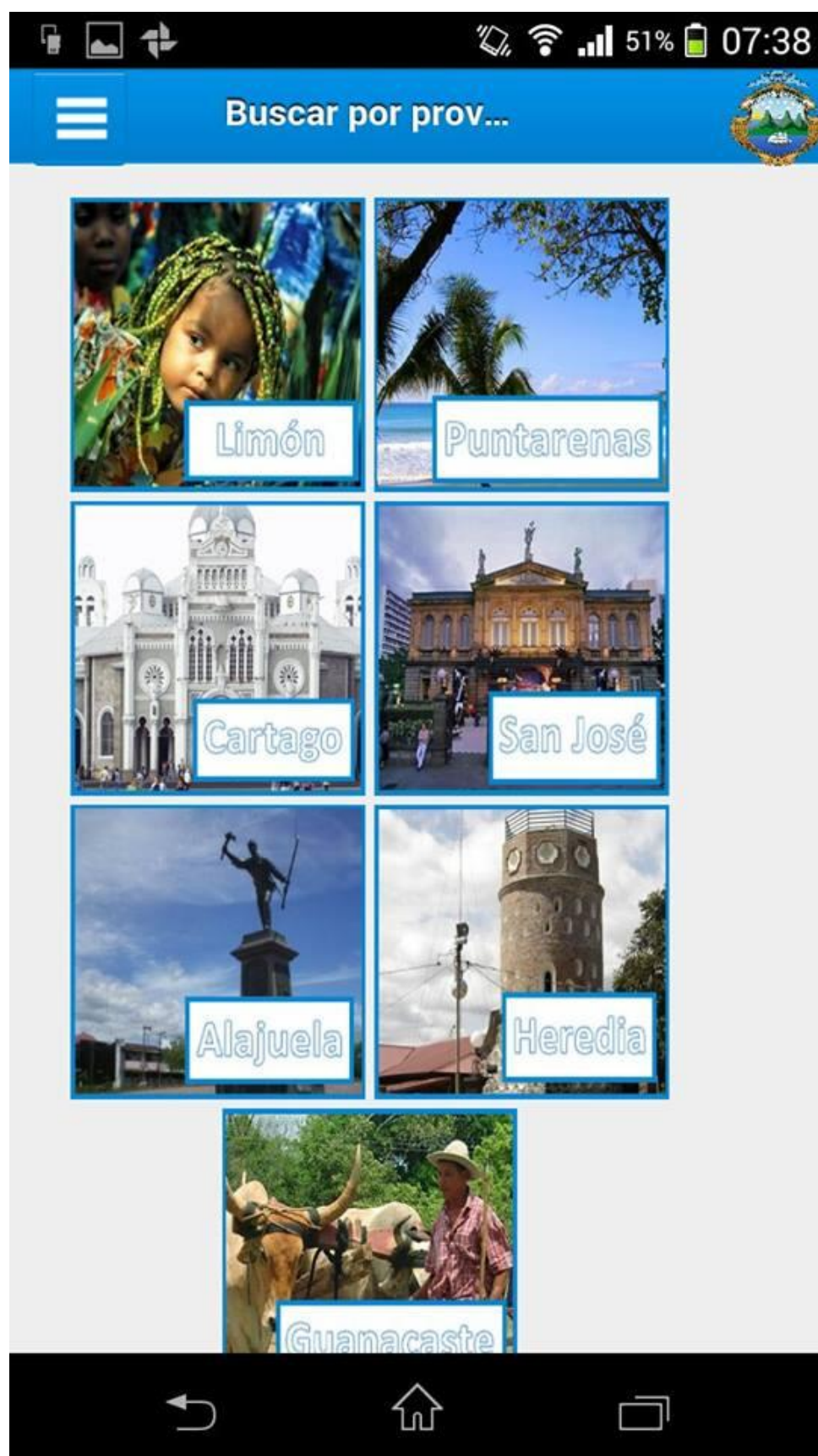


2.2.8 BÚSQUEDA POR PARTIDO

Puede hacer una búsqueda separada por partidos, que funciona de manera similar a la lista total.



2.2.9 BÚSQUEDA POR PROVINCIA





The image shows a mobile application interface for an advanced search function. At the top, there is a status bar with icons for signal, Wi-Fi, and battery (51%), along with the time 07:39. Below this is a blue header bar with a hamburger menu icon on the left, the word 'Buscar' in the center, and a circular logo on the right. The main content area is titled 'Busqueda Avanzada' and contains three input fields: 'Nombre' with the text 'Otto', 'Partido' with a dropdown menu showing 'Movimiento Libertario', and 'Provincia' with a dropdown menu showing 'San José'. Each dropdown menu has a circular indicator on the right. At the bottom of the form is a large white button labeled 'Buscar'. The entire interface is set against a light gray background. At the very bottom, there is a black navigation bar with three white icons: a back arrow, a home house icon, and a recent apps icon.

Buscar

Busqueda Avanzada

Nombre

Otto

Partido

Movimiento Libertario

Provincia

San José

Buscar



51% 07:39



Diputados



Buscar Diputado...



OTTO GUEVARA GUTH



Instituto Tecnológico de Costa Rica

