



# Aplicación para el adulto mayor






# Indice

1. Contexto
2. Problemática
3. Porque es relevante la aplicación (Solución planteada con la aplicación)?
4. Funcionalidades de la aplicación
5. ¿Que innovación ofrece esta aplicación respecto a otras?
6. Aplicaciones similares
7. Bibliografia





# ¿Por qué es relevante la aplicación?

## ¿Contexto?

Aproximadamente el 12% de las personas que se encuentran en un rango de 60-85+ que viven en Mérida Yucatán son personas mayores, la gran mayoría de estas personas ya no están en condiciones de realizar actividades que un adulto de menor edad podría hacer, como conducir, realizar compras en supermercados, solicitar algún servicio desde alguna aplicación y requieren de ayuda asistida por lo general para hacer este tipo de actividades, además de no poder administrarse tanto de manera económica económica, social y a nivel de salud.

## Problemática:

La gran mayoría de los adultos mayores requieren diversos tipos de servicios relacionados a la atención médica, y ellos no están en condiciones de solicitar o comprar servicios médicos de distintas instituciones del sector de salud, es por ello que muchas veces suelen gastar cantidades excesivas en servicios que probablemente sean menos costosos en algún otro lugar.



# Que innovación ofrece la aplicación respecto a otras

## ¿Innovación de la aplicación?

La aplicación está dirigida a un público mayor a 60 años, las interfaces se diseñan de tal forma que sea cómoda y de fácil uso para este tipo de personas..

En terminos generales, la aplicación está diseñada para los adultos mayores, de tal forma que solicitar un servicio médico no sea una ardua tarea o en un reto imposible.





# Público

**¿Para quien va dirigida la aplicación y quienes la usan?**

La aplicación está pensada para ser usada por los adultos mayores, quienes posiblemente presentan dificultades motoras o visuales.




# Funcionalidades de la aplicación

## ¿Funcionalidades?

- Buscar un servicio médico a domicilio que sea del interés del usuario.
- Comparar a través de filtros los precios de los distintos servicios ofrecidos distintas empresas/instituciones.
- Acceder a la descripción de algún servicio en específico
- Mostrar un buscador a través del GPS que muestre la ubicación del servicio al que se está accediendo
- Solicitar el servicio
- Registro o solicitud cuando las empresas/instituciones tengan interés en la aplicación





Cómo incluimos la información a nuestra aplicación/página  
(nosotros registramos a las empresas o ellas a nosotros)

**¿Donde recolectamos o cómo incluimos la información de las empresa/instituciones que van a colaborar con nosotros?**

- Tomar la iniciativa de incluir o añadir pequeños consultorios quienes tengan interés en incluir o anunciar sus servicios dentro de la aplicación.
- Incluir a hospitales e instituciones grandes
- Añadir dentro de la aplicación una opción para el registro de las empresas/instituciones

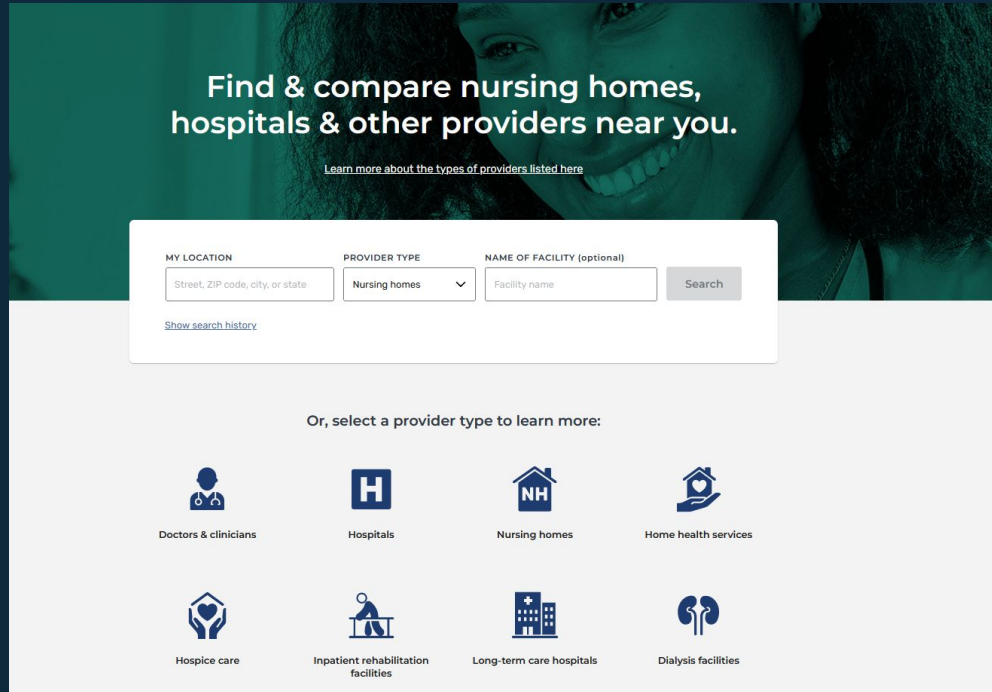




# Aplicaciones Similares



# Aplicacion 1: Medicare.gov



The image shows a screenshot of the Medicare.gov website's search interface. The background is a teal-tinted photo of a smiling woman. At the top, the text 'Find & compare nursing homes, hospitals & other providers near you.' is displayed. Below this is a link: 'Learn more about the types of providers listed here'. A white search box contains three input fields: 'MY LOCATION' (with placeholder text 'Street, ZIP code, city, or state'), 'PROVIDER TYPE' (a dropdown menu currently showing 'Nursing homes'), and 'NAME OF FACILITY (optional)' (with placeholder text 'Facility name'). A 'Search' button is to the right of these fields. Below the search box is a link: 'Show search history'. Further down, the text 'Or, select a provider type to learn more:' is followed by eight icons representing different provider types: Doctors & clinicians, Hospitals, Nursing homes, Home health services, Hospice care, Inpatient rehabilitation facilities, Long-term care hospitals, and Dialysis facilities.

Find & compare nursing homes, hospitals & other providers near you.

[Learn more about the types of providers listed here](#)

MY LOCATION:


PROVIDER TYPE:

NAME OF FACILITY (optional):

[Show search history](#)

Or, select a provider type to learn more:

- Doctors & clinicians
- Hospitals
- Nursing homes
- Home health services
- Hospice care
- Inpatient rehabilitation facilities
- Long-term care hospitals
- Dialysis facilities



# Aplicacion 1: Express Plus Medicare

## ¿Que te permite la aplicación?

Te permite ubicar:

- Doctores
- Clinicas
- Hospitales
- Enfermeras para el hogar.
- Rehabilitadores.
- Ayuda para diálisis.

Que se encuentren cerca de tu zona.

## ¿Que te permite la aplicación?

Te ayuda a buscar suministros médicos de la zona.

Programas médicos para adulto mayor



# Aplicacion 2: Find a Doctor

The image shows a screenshot of the Healthgrades website. The header includes the Healthgrades logo and navigation links: "Find a doctor", "Find a hospital", and "Health A to Z". There is a "Log in" link and a search icon in the top right corner. The main banner features the text "Find a Doctor" and "The right care, right at your fingertips" above a photo of a doctor and a patient. Below the banner is a "Find a Doctor" search box with a text input field (placeholder: "Search doctors, conditions, or procedures. E.g. 'Family Medicine'"), a location input field (placeholder: "Location Mountain View, CA"), and a red "Search" button. Below the search box are links for "Family Medicine", "Pediatrics", "Telehealth", "Dentistry", "Orthopedic Surgery", and "More". The section "Popular Searches on Healthgrades" has tabs for "Specialties", "Conditions", and "Procedures". Under "Specialties", there are five circular icons representing Family Medicine, Internal Medicine, Dentistry, Orthopedic Surgery, and Obstetrics Gynecology. Below this is a link "View All Specialties →". The "Family Medicine" section is highlighted, showing "Doctors near New York, NY". Below this is a link "View all family medicine doctors →". Three doctor profiles are displayed: Dr. Arkady Sheinin, MD (Family Medicine, 2 ratings, Easy scheduling, Employs friendly staff, Explains conditions well), Dr. Olga Tseyko, MD (Family Medicine, 9 ratings, Offers Telehealth), and Dr. Devon White, DO (Family Medicine, 5 ratings, Offers Telehealth, Easy scheduling, Employs friendly staff). Each profile has a "View Profile" button.

healthgrades Find a doctor Find a hospital Health A to Z Log in

## Find a Doctor

The right care, right at your fingertips

**Find a Doctor**

Search doctors, conditions, or procedures  
E.g. "Family Medicine"

Location  
Mountain View, CA

Search

Family Medicine Pediatrics Telehealth Dentistry Orthopedic Surgery + More

### Popular Searches on Healthgrades

Specialties Conditions Procedures

Family Medicine Internal Medicine Dentistry Orthopedic Surgery Obstetrics Gynecology

View All Specialties →

### Family Medicine Doctors near New York, NY

View all family medicine doctors →

**Dr. Arkady Sheinin, MD**  
Family Medicine  
★★★★★ 2 ratings  
Easy scheduling  
Employs friendly staff  
Explains conditions well  
View Profile

**Dr. Olga Tseyko, MD**  
Family Medicine  
★★★★★ 9 ratings  
Offers Telehealth  
View Profile

**Dr. Devon White, DO**  
Family Medicine  
★★★★★ 5 ratings  
Offers Telehealth  
Easy scheduling  
Employs friendly staff  
View Profile





# Aplicacion 2: Find a Doctor

## ¿Que te permite la aplicación?

Te permite buscar a un médico para tu cuidado ya sea


- Familiar
- Interno
- Dentista
- Ortopedico
- obstetricia

## ¿Característica de la aplicación?

Te mostrará los médicos por tu zona que buscas y como están calificados, nombres entre otros.

Como un rappi solo que en ves de restaurantes son medicos.





# ¿Cómo validaron que la información es correcta?

## Cómo es que validamos los datos

Información respecto al porque lo requiere

Investigamos en varias páginas que tratan acerca de salud y la gran mayoría son distintos tópicos, algunos se enfocan en personas con diabetes, o solo en aplicaciones sobre el autocuidado (cómo dormir mejor, tener una mejor dieta, etc).

Recolectamos datos estadísticos que nos describen la situación en la que la población de adultos mayores es vulnerable a las enfermedades y al abandono (lo que causa que se tengan que cuidar así mismos).





# Bibliografias

- ◆ Estudios realizados por la unam:
- ◆ [https://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/2018\\_520.html](https://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/2018_520.html)
- ◆ <https://www.medicare.gov/care-compare/>
- ◆ <https://www.healthgrades.com/find-a-doctor>
- ◆ <https://www.medicare.gov/>
- ◆ <https://merida.anahuac.mx/noticias/situacion-adulto-mayor-anahuac-mayab>
- ◆ <https://cuentame.inegi.org.mx/monografias/informacion/yuc/poblacion/default.aspx>

