

# HAPPY COOKING

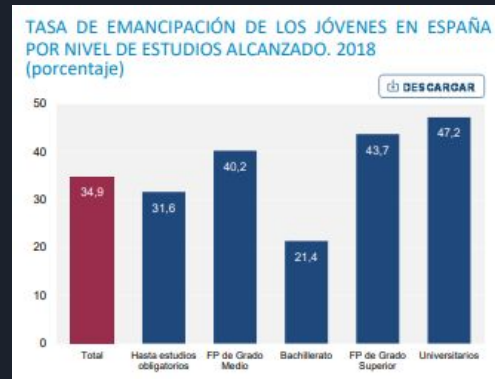


César Ramírez García  
Alexandra Rodríguez Ramos  
Guillermo Sánchez Román

# ¿POR QUÉ HAPPY COOKING?

El 65,1% de los jóvenes de entre 16 y 34 años sigue viviendo en el hogar familiar. España se sitúa en el 7º lugar de la U.E. que más tarda en independizarse.

- Precios de la vivienda
- Situación laboral
- Nivel de estudios





# OBJETIVOS DEL PROYECTO

- Permitir al usuario compartir sus recetas con otros usuarios de la comunidad
- Comentar y valorar las distintas recetas con otros usuarios
- Creación de un chat para que los usuarios puedan ponerse en contacto
- Filtro de recetas creadas por categoría
- Visualización de los perfiles del resto de usuarios



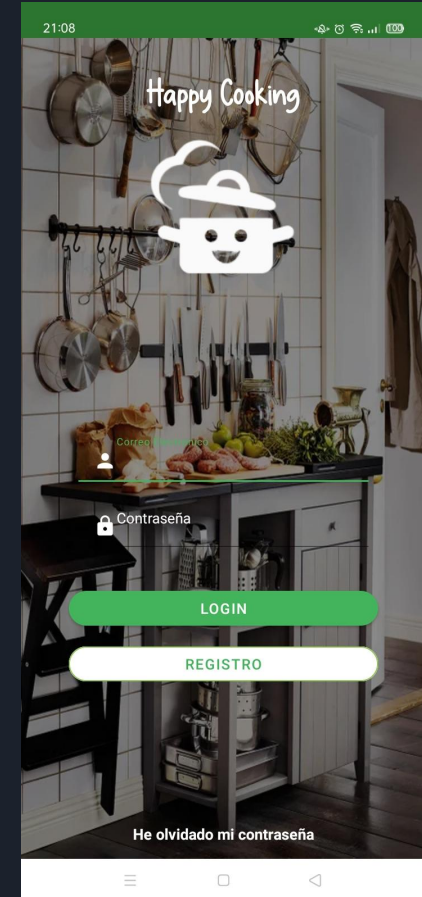
# HERRAMIENTAS UTILIZADAS

- Android Studio
- Firebase
- Java
- Mockflow (wireframe)
- Lucid.App (casos de uso)
- Git

# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

## - ACCESO A LA APP Y REGISTRO

- Acceso a la app mediante correo electrónico
- opción de registro de nuevo usuario.
- solicitar cambio de contraseña.



# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

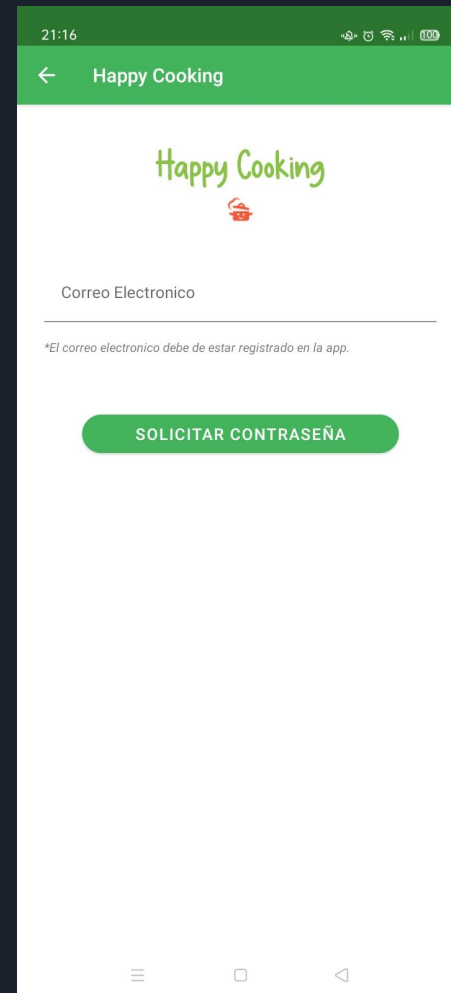
## - REGISTRO EN LA APLICACIÓN

- Correo Electrónico
- Contraseña de al menos 6 caracteres mínimo
- Nombre del usuario
- Teléfono de contacto

The screenshot shows a mobile application interface for 'Happy Cooking'. At the top, there is a green header bar with a back arrow, the text 'Happy Cooking', and the time '21:15'. Below the header, the app's logo 'Happy Cooking' is displayed in green, accompanied by a small red icon of a cooking pot. The registration form consists of five input fields: 'Nombre de Usuario', 'Correo Electronico', 'Telefono', 'Contraseña', and 'Confirmar contraseña'. Each field has a green underline. At the bottom of the form is a green button with a white user icon and the text 'REGISTRARSE'. The bottom of the screen shows the standard Android navigation bar with three icons: a hamburger menu, a square, and a back arrow.

# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

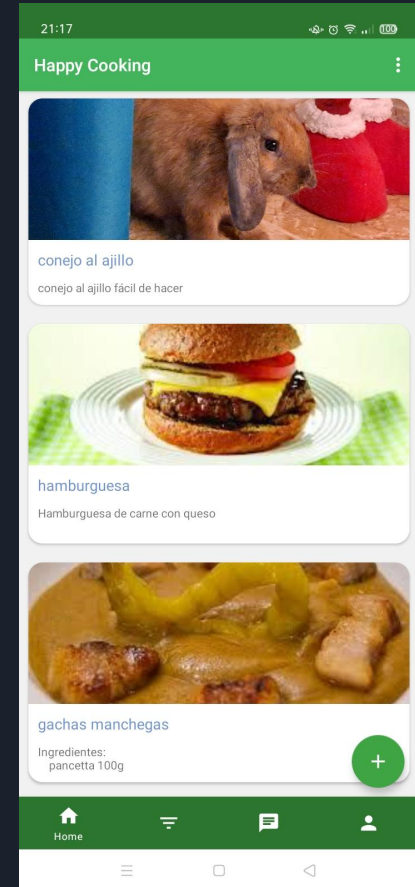
- RECUPERAR CONTRASEÑA
- Envío de correo electrónico con enlace para indicar nueva contraseña



# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

- HOME

- Visualización de todas las recetas.
- Boton flotante para crear nueva receta.
- Barra de navegación inferior.

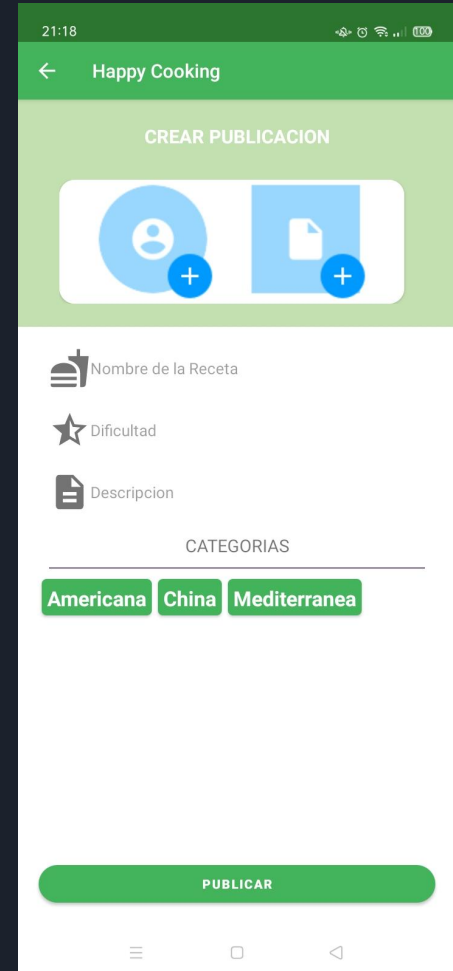




# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

## - CREAR UNA PUBLICACIÓN

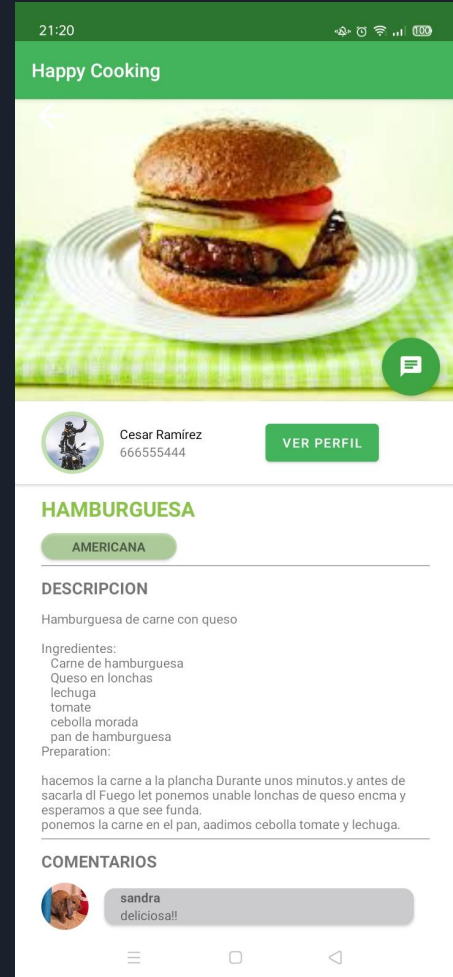
- Cargar imagen desde el dispositivo o capturar desde la cámara.
- Agregar título, dificultad y descripción.
- Seleccionar categoría



# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

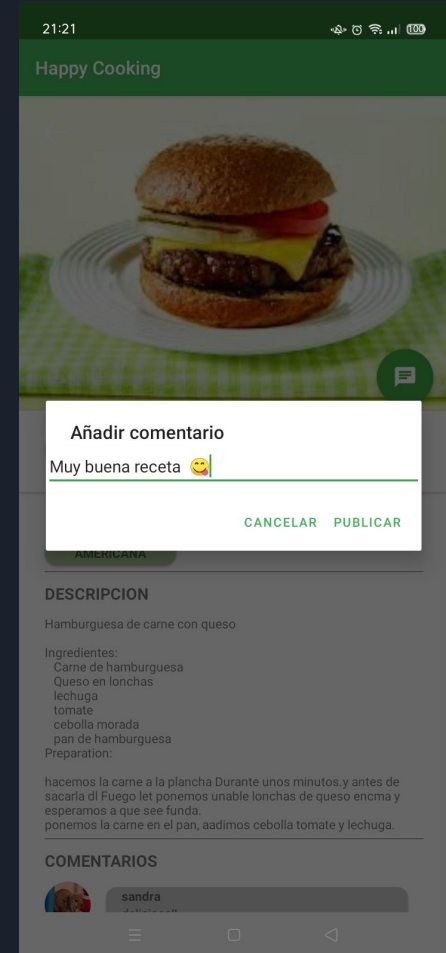
## - VISUALIZAR UNA PUBLICACIÓN

- Carga imagen de la publicación
- Datos subidos en la creación de la receta
- Visualización de comentarios



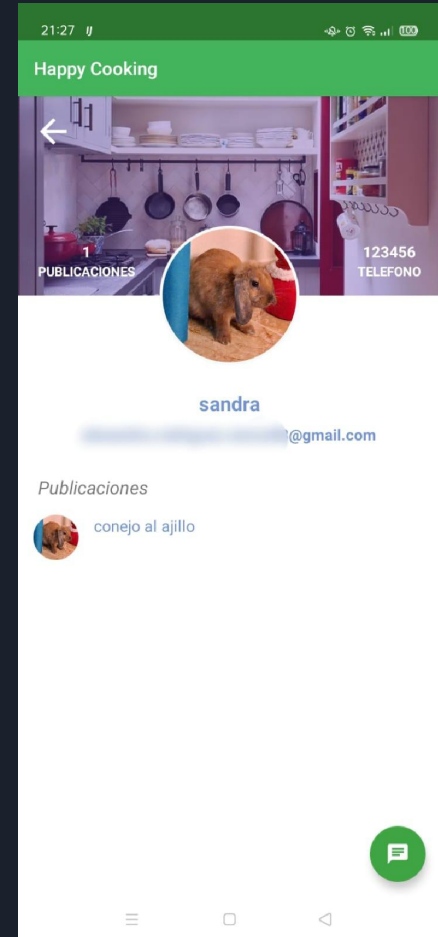
# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

- AÑADIR COMENTARIO EN PUBLICACIÓN
- Añadir comentarios



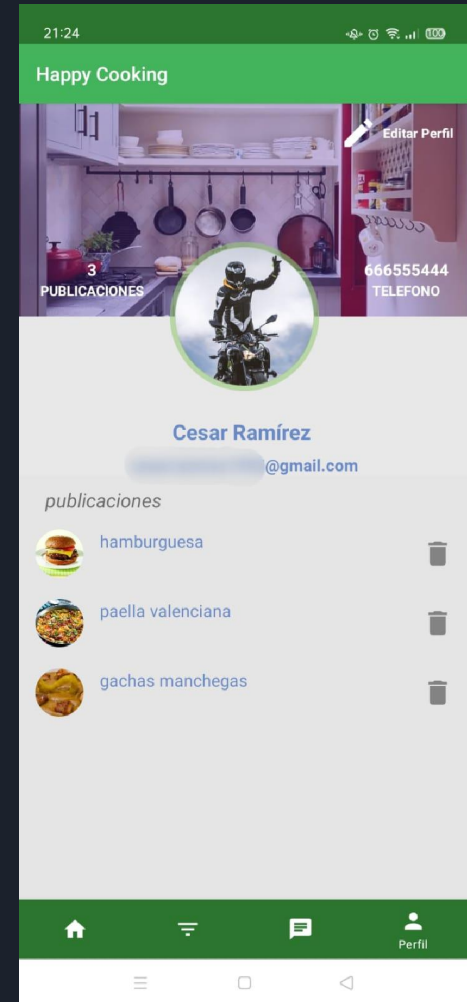
# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

- VER PERFIL CREADOR RECETA
  - Información del usuario que ha subido la receta
  - Boton flotante para comenzar una conversación.



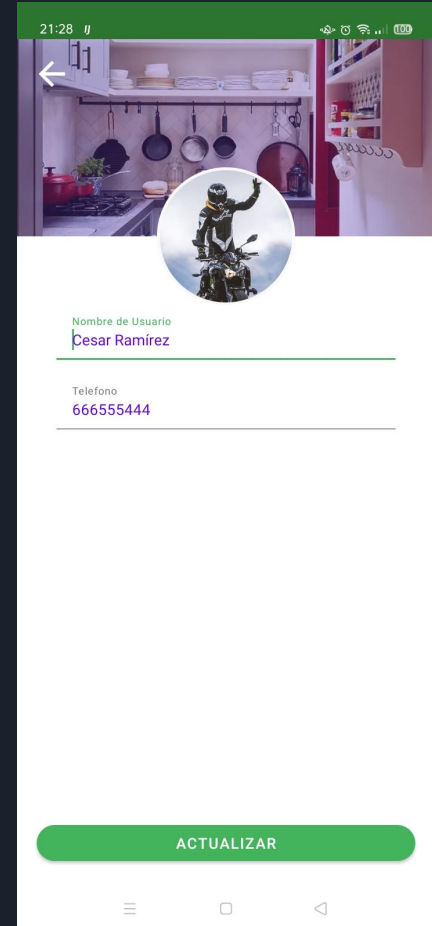
# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

- VER PERFIL DE USUARIO
- Visualización de nuestro perfil con las recetas creadas



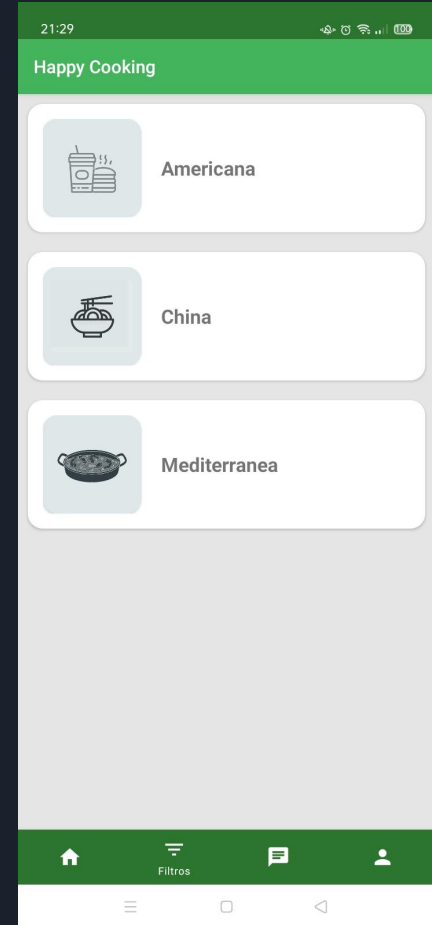
# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

- EDITAR DATOS DE PERFIL
- Edición de nombre y teléfono de usuario



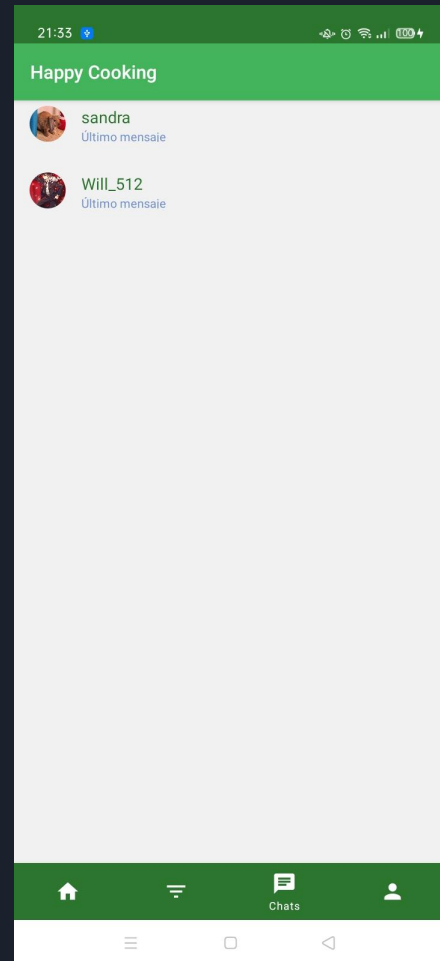
# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

- FILTROS DE PUBLICACIONES
- Filtro por categoría



# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

- VISUALIZACIÓN DE CHATS
- Visualización de los chats que tenemos abiertos con otros usuarios





# DISEÑO DE LA APLICACIÓN

- INICIAR CONVERSACIÓN
- Chat para conversar con otros usuarios registrados





# FUTURAS MEJORAS

- Firebase nos da la opción de analizar los usuarios que se han registrado y de qué países por lo que se pueden habilitar más opciones, como añadir categorías para esos países.
- Habilitar menú semanal a los usuarios registrados
- Crear un apartado para seguidores y estar al día de las publicaciones que suban.
- Incluir videos para tener una visualización de la realización de la receta.
- Indicar recetas como favoritas para su rápida visualización.
- Implementar la aplicación en diferentes idiomas.