# REQUERIMIENTOS FUNCIONALES CASOS DE USO (30)

1. Aplicación de Clima

* **RF1:** Consultar pronóstico del clima.
* **RF2:** Visualizar temperatura actual
* **RF3:** Visualizar probabilidad de lluvias.
* **RF4:** Recibir alertas meteorológicas
* **RF5:** Consultar clima por ubicación actual.
* **RF6:** Consultar clima por ciudad seleccionada.
* **RF7:** Configurar notificaciones personalizadas.

2. Sistema de Reservas

* RF1: Buscar disponibilidad de recursos (habitaciones, vuelos, restaurantes).
* RF2: Seleccionar recurso a reservar.
* RF3: Realizar reserva.
* RF4: Confirmar pago.
* RF5: Cancelar reserva.
* RF6: Recibir confirmación de la reserva.
* RF7: Recibir notificaciones de cambios o recordatorios.

3. Redes Sociales

* RF1: Registrarse en la plataforma.
* RF2: Iniciar sesión.
* RF3: Crear y compartir publicaciones.
* RF4: Comentar y reaccionar en publicaciones.
* RF5: Enviar y recibir mensajes privados.
* RF6: Gestionar red de contactos (agregar/eliminar amigos/seguidores).
* RF7: Configurar perfil de usuario.
* RF8: Recibir notificaciones de interacciones.

4. Aplicación de Mensajería

* RF1: Registrarse
* RF2: Iniciar sesión
* RF3: Enviar mensajes de texto
* RF4: Enviar imágenes
* RF5: Enviar audios
* RF6: Enviar archivos
* RF7: Recibir mensajes
* RF8: Notificaciones en tiempo real
* RF9: Cerrar sesión

5. Aplicación de Fitness

* RF1: Registrarse
* RF2: Iniciar sesión
* RF3: Registrar rutina de ejercicio
* RF4: Registrar plan de nutrición
* RF5: Monitorear progreso físico
* RF6: Consultar estadísticas
* RF7: Recibir recomendaciones personalizadas
* RF8: Cerrar sesión

6. Sistema de Encuesta

* RF1: Crear encuesta
* RF2: Editar encuesta
* RF3: Distribuir encuesta
* RF4: Responder encuesta
* RF5: Analizar resultados
* RF6: Exportar resultados
* RF7: Recibir notificaciones

7. Aplicación de Cocina

* RF1: Buscar recetas
* RF2: Ver receta detallada
* RF3: Guardar receta favorita
* RF4: Gestionar lista de ingredientes
* RF5: Generar lista de compras
* RF6: Recibir recomendaciones personalizadas

8. Aplicación de Streaming de Música

* RF1: Buscar música
* RF2: Reproducir música
* RF3: Crear lista de reproducción
* RF4: Gestionar lista de reproducción
* RF5: Descubrir nuevos artistas

9. Sistema de Control de Calidad

* RF1: Monitorear procesos de fabricación
* RF2: Inspeccionar productos terminados
* RF3: Registrar resultados de inspección
* RF4: Generar reportes de calidad
* RF5: Notificar fallas detectadas
* RF6: Aprobar o rechazar lotes de producción