**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 1 **Estimación:**

**Título:** LOGIN DEL USUARIO

**DESCRIPCIÓN:** Inicio de sesión del usuario en la aplicación a través de sus

credenciales.

**VALIDACIÓN:** El usuario es capaz de introducir su identificación (correo/nombre de usuario) sin impedimento y así acceder su sesión.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 3 **Estimación:**

**Título:** CREACIÓN DE UNA CUENTA

**DESCRIPCIÓN:** Registro del usuario en la aplicación para poder iniciar una sesión a través de credenciales que identifiquen inequívocamente al usuario. Además, pudiendo añadir datos alimenticios de manera opcional como alergias o dietas.

**VALIDACIÓN:** El usuario introduce un correo electrónico con un nombre de usuario único, datos nutricionales opcionales y una contraseña. Estos datos se guardan correctamente para hacer posible un login.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 2  **Estimación:**

**Título:** USUARIO INVITADO

**DESCRIPCIÓN:** Sesión en la aplicación sin necesidad de crear una cuenta, pero con funcionalidades restringidas como opciones de feedback o determinados filtros.

**VALIDACIÓN:** Entrar en la aplicación sin necesidad de realizar un log in.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 4 **Estimación:**

**Título:** RECOMENDACIÓN DE RECETAS

**DESCRIPCIÓN:** La aplicación recomendará recetas en función de los gustos introducidos por el usuario al utilizar esta por primera vez.

**VALIDACIÓN:** Aparición de recetas acordes a los filtros introducidos.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 5 **Estimación:**

**Título:** REGISTRO DE GUSTOS

**DESCRIPCIÓN:** Almacenamiento de los gustos del usuario junto con el resto de los datos proporcionados. Estos son introducidos en el primer uso de la aplicación especificándose cinco alimentos preferidos, tres estilos de cocina según nacionalidad, preferencia de picante y alimentos que no quiere que contengan sus recetas sugeridas.

**VALIDACIÓN:** Aparición de recetas recomendadas según los datos introducidos por el usuario.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020  **Prioridad:**

**Número de requisito:** 7 **Estimación:**

**Título:** FIRMA DE DECLARACIÓN

**DESCRIPCIÓN:** El usuario tiene que firmar una declaración asumiendo la responsabilidad de ser conocedor de sus alergias o ausencia de ellas pudiendo ingerir alimentos sugeridos que puedan perjudicar a su salud.

**VALIDACIÓN:** Registro de la firma del usuario en la base de datos.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 6 **Estimación:**

**Título:** REGISTRO DE ALERGIAS

**DESCRIPCIÓN:** Al iniciar la aplicación, el usuario debe especificar si presenta alguna alergia o anomalía como la celiaquía o ciertas intolerancias para la selección de recetas recomendadas.

**VALIDACIÓN:** Recomendación de recetas que no presenten los ingredientes especificados.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 8 **Estimación:**

**Título:** ESPECIFICACIÓN DE DIETAS

**DESCRIPCIÓN:** El usuario además podrá especificar si su dieta es vegana o vegetariana para que solo se le muestren recetas acordes a dichos criterios.

**VALIDACIÓN:** Resultado en búsqueda de recetas acorde a la dieta especificada por el usuario.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 0069 **Estimación:**

**Título:** Creación de dietas personalizadas por parte del usuario.

**DESCRIPCIÓN:** El usuario podrá realizar una dieta según unos parámetros específicos definidos por él mismo (porcentaje de grasa en las comidas, porcentaje de hidratos de carbono, etc…). Así mismo, según los parámetros que se pasen la aplicación creará una dieta acorde a estos.

**VALIDACIÓN:** El usuario puede introducir los parámetros deseados y la aplicación le saca un informe de la dieta que ha calculado según esos parámetros.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 0068 **Estimación:**

**Título:** Generación de lista de compra según la dieta.

**DESCRIPCIÓN:** Se generará una lista de la compra especifica según la dieta que siga el usuario

**VALIDACIÓN:** El usuario podrá, según su dieta acceder a un apartado denominado compra donde visualizará todos los elementos que debe comprar para llevar a cabo la dieta

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 0067 **Estimación:**

**Título:** Dietas de usuario

**DESCRIPCIÓN:** El usuario podrá unirse a dietas variadas en función de su preferencia

**VALIDACIÓN:** El usuario es capaz de unirse a la dieta y puede ver cómo está estructurada

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 0070 **Estimación:**

**Título:** Compra de comida entre usuarios.

**DESCRIPCIÓN:** Los usuarios podrán vender comida hecha de las recetas de la aplicación.

**VALIDACIÓN:** El usuario vendedor debe poder subir una descripción de la comida hecha a la app y podrá fijar el precio que desee y el comprador debe tener un carrito donde guardar la comida que desee comprar.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 0074 **Estimación:**

**Título:** Aplicación multiplataforma

**DESCRIPCIÓN:** La aplicación debe funcionar en todos los sistemas operativos, incluyendo teléfonos y ordenadores.

**VALIDACIÓN:** El usuario es capaz de ejecutar la aplicación tanto en un terminal Linux, como Windows, como MacOS, como en teléfonos móviles.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 0073 **Estimación:**

**Título:** Donación de alimentos

**DESCRIPCIÓN:** El usuario tendrá la opción de “Donar alimentos” con la comida realizada. En este caso si el usuario entra en esta opción, el usuario debe indicar cuanta comida va a donar, si la cantidad es mínima se descartará. La aplicación lo pondrá en contacto con un repartido de comida y este se encargara de llevar la comida a el comedor social más cercano

**VALIDACIÓN:** El usuario entra en la opción de Donar alimentos e introduce la cantidad de comida que va a donar. Posteriormente, el repartidor debe ser notificado de la operación.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 0072 **Estimación:**

**Título:** Integración de las aplicaciones repartidoras de comida (Uber Eats, Glovo, etc).

**DESCRIPCIÓN:** Hay que integrar las aplicaciones repartidoras con la aplicación para poder realizar los envíos de comida de un usuario a otro.

**VALIDACIÓN:** Se debe realizar un pedido y se debe comprobar que la orden llega a la aplicación repartidora y que le llegan bien las direcciones de envío y llegada.

**Fecha:** 15 de octubre de 2020 **Prioridad:**

**Número de requisito:** 0071 **Estimación:**

**Título:** Crear pasarela de pago para los usuarios que compran comida

**DESCRIPCIÓN:** El usuario paga desde la aplicación al usuario vendedor de la comida.

**VALIDACIÓN:** El usuario debe poder seleccionar los productos a comprar y después acceder a la pantalla de pago donde debe meter sus datos de pago y realizarlo. El usuario vendedor debe recibir esa transacción. La aplicación debe guardar el registro de transacciones.