

REQUISITS CLASSIFICATS PER PERFILS

Usuari no Registrat / Usuari General

(no se como lo hariais, porque por ejemplo, el RF01 seria no registrat pero el RNF01 no podria estar ahi, aunque los dos requisitos están relacionados, un ejemplo de varios)

RF 01: Consultar els diferents menús disponibles en cada moment

RNF 01: Només l'usuari registrat podrà fer comandes (**Restricció de disseny / Seguretat**)

RF 02: Registrar-se des de zero usant un compte de correu

RNF 02: Abans de poder realitzar una primera comanda, els usuaris hauran d'omplir un petit perfil en el qual indicaran la seva adreça de recollida de comanda i, opcionalment, restriccions alimentàries així com definir el seu nom d'usuari. (**Decisió de disseny**)

RNF 03: El nom d'usuari haurà de tenir 5 caràcters com a mínim i no podrà estar repetit dins del sistema (**Decisió de disseny**)

RNF 04: La contrasenya haurà de tenir 8 caràcters com a mínim, sent imprescindible usar dues majúscules i almenys dos caràcters especials (**Decisió de disseny**)

RF 03: El perfil d'usuari pot ser actualitzat en tot moment

RF 04: El perfil d'usuari pot ser donat de baixa

RF 05: El perfil d'usuari pot ser eliminat en el moment en què ens donem de baixa en l'aplicació.

RF 06: Indicar el tipus de compte que es vol crear (client, repartidor o cuiner).

RNF 05: Un mateix usuari pot assumir els tres rols en l'aplicació (**Decisió de Disseny**)

RF 07: Afegir o treure rols associats al seu compte.

RNF 06: L'aplicació ofereix tres opcions diferents: usar repartidors contractats per l'aplicació, que sigui el mateix cuiner el que porti la comanda a la casa del client o que sigui el client el que s'acosti a casa del cuiner (**Decisió de Disseny**)

RF 08: El cost de l'enviament es calcula en funció de la distància entre el cuiner i el lloc de recollida

RNF 07: L'usuari podrà accedir a la interfície de la plataforma QueMenges en tres idiomes diferents: català, castellà i anglès. ()

RNF 08: L'usuari podrà utilitzar l'aplicació tant en la versió web com en la versió mòbil. ()

Client

RF 09: Consultar tots els plats i menús que s'estan oferint en aquest moment

RF 10: En el llistat de l'aplicació es mostraran primer aquells que compleixen amb les restriccions alimentàries indicades en el perfil (si n'hi ha)

RF 11: En el llistat de l'aplicació es mostrarà informació sobre el temps estimat d'entrega

RF 12: Escollir vista de un llistat de plats i menús individuals

RF 13: Escollir vista de un llistat d'aquells usuaris que ofereixen els seus serveis en aquest moment.

RF 14: Accedir a un llistat de tots els plats que ofereix aquest cuiner

RNF 09: Es mostraran les diferents opcions ordenades segons la distància física entre el client i el cuiner. **(Decisió de disseny)**

RF 15: Usar un cercador on podran indicar un nom específic de cuiner o el plat que desitgen consumir

RF 16: Consultar els ingredients que conté cadascun dels plats

RF 17: Modificar la recepta eliminant aquells ingredients que són indicats com a opcionals per l'autor de la recepta

RF 18: Consultar els al·lèrgens

RF 19: Tancar la comanda

RF 20: Realitzar enviament

RNF 10: Un mateix client no podrà tenir més de tres comandes actius alhora **(Decisió de disseny)**

RF 21: Consultar el llistat de comandes que han realitzat anteriorment

RF 22: Poder repetir una comanda prèvia si és que està disponible en el moment actual

RF 23: Comanda gratuïta en el cas que el client acudeixi al domicili del cuiner per recollir la seva comanda

RF 24: Seguir el progrés de l'enviament mitjançant la pàgina web

RF 26: El pagament de la comanda es farà des de dins de la pròpia aplicació

RF 27: Els clients poden reservar una comanda per a una hora en què el cuiner estigui disponible

RF 28: Un cop rebuda la comanda, el client el pot valorar

RF 29: A la valoració haurà d'indicar aspectes com la puntualitat o l'estat del menjar

RF 30: Els clients poden proposar plats que volen consumir

RF 31: Existiria l'opció de crear un xat privat entre el client i el cuiner per comunicar-se, per tal de garantir que el plat preparat s'ajusta al que vol el client.

RF 32: Aquest programa permet al client guanyar punts cada vegada que realitzi una comanda

RF 33: Els clients podent usar aquests punts de manera opcional per obtenir un descompte en el pagament del producte.

Repartidor

RF 34: Indicar la seva disponibilitat.

Cuiner

RF 35: Aparèixer en el llistat com a no disponibles, indicant l'hora en què podrien acceptar comandes

RF 36: Aquestes valoracions s'associaran al cuiner que ha preparat el plat

RNF 11: Les valoracions són un dels factors clau a l'hora de posicionar aquest cuiner en el llistat de plats disponibles (a major valoració, més amunt apareixerà). **(Decisió de disseny)**

RF 37: Aquests plats apareixerien en un menú específic al qual només poden accedir els cuiners i en el qual aquests acceptaran la comanda i es comprometran a cuinar-la

RF 38: Existiria l'opció de crear un xat privat entre el client i el cuiner per comunicar-se, per tal de garantir que el plat preparat s'ajusta al que vol el client.

Entitat bancària (No se si habria que cambiarlos a requisitos funcionales)

RNF 12: Permet el pagament mitjançant targeta bancària o PayPal **(R. Interfícies Externes)**

RNF 13: S'haurà de connectar amb la plataforma concreta per realitzar l'autenticació de dades necessària per confirmar la transacció econòmica **(R. Interfícies Externes)**

RNF 14: Realitzarà l'ingrés corresponent tant al cuiner com al repartidor, usant els comptes bancaris que estiguin associats al seu perfil d'usuari **(R. Interfícies Externes)**

Servidors de correu

RNF 15: Accedir usant com a shortcuts alguns dels gestors de correu més usuals, com Gmail o Outlook. **(R Interfícies Externes)**

Google Maps (Lo he cambiado, ahora es un requisito funcional)

RF 39: Mostrar la posició actual del repartidor en un mapa.

APP (ESTO NO ES UN PERFIL)

RNF 16: La versió mòbil de l'aplicació haurà de ser compatible i funcional tant en dispositius Android com en dispositius amb sistema operatiu iOS. **(Decisió de Disseny)**

RNF 17: L'aplicació farà servir el tipus de lletra Calibri tant per als encapçalats com per a la resta dels continguts. **(Decisió de Disseny)**

RNF 18: El color corporatiu de l'aplicació serà el taronja i haurà d'estar present en la interfície. **(Decisió de Disseny)**

RNF 19: El logo de l'aplicació haurà d'aparèixer en totes i cadascuna de les pantalles de la interfície. **(Decisió de Disseny)**

RNF 20: En una fase inicial, l'aplicació hauria de suportar un màxim de 1000 usuaris connectats alhora. **(Decisió de Disseny)**

RNF 21: El temps de resposta màxim de l'aplicació serà de 5 mil·lisegons un cop realitzada una petició. **(Decisió de Disseny)**

RNF 22: Es farà servir el protocol OpenVPN per a l'encryptació de dades. **(R. Interfícies Externes)**

RNF 23: La interfície haurà de ser amigable i responsive. **(Decisió de Disseny)**

RNF 24: En una fase inicial, la plataforma QueMenges estarà limitada a ser usada a l'àrea metropolitana de Barcelona. **(Decisió de Disseny)**