

Requisits funcionals

Per la prioritat utilitzarem una nomenclatura numèrica, sent 1 la prioritat més alta i 5 la prioritat més baixa.

ID	Descripció	Prioritat
RF-01	Taam App ha de permetre a l'usuari indicar quina restricció té a l'hora de consumir un producte, per exemple, ha de permetre indicar que consumeix només productes vegans.	1
RF-02	Taam App ha de permetre a l'usuari poder introduir manualment el codi de barres de tots els productes que li interessin.	1
RF-03	Taam App ha de permetre comprovar si un producte és compatible per vegetarians.	1
RF-04	El servidor de Taam App ha de permetre poder inserir dades de nous productes i ingredients com també modificar les dades que ja existeixen en la BD.	1
RF-05	Taam App ha de notificar a l'usuari en cas que no es detecti el número del codi de barres (el codi del producte no està a la base de dades de l'aplicació).	1
RF-06	Taam App ha de permetre a l'usuari enviar una notificació per indicar que un producte no existeix i desitjaria poder saber si és apte o no.	2
RF-07	Taam App ha de permetre a l'usuari poder escanejar el codi de barres de tots els productes que li interessin.	4
RF-08	Taam App ha de permetre saber si un producte és apte per al·lèrgics o intolerables al gluten (celíacs).	3
RF-09	Taam App ha de permetre a l'usuari poder introduir el nom del producte que li interessa pel cas que el producte no tingui codi de barres o no es vegi bé.	2
RF-10	L'usuari ha de poder obtenir informació de perquè un producte no el pot consumir.	3
RF-11	Quan l'usuari indiqui la seva restricció o intolerància l'aplicació li ha de recomanar productes que pot consumir al mateix temps que se li ofereix l'opció d'escanejar o buscar un producte que vol.	4

RF-12	L'usuari ha de poder consultar si un ingredient en concret el pot consumir, la idea és que escrigui en un cercador l'ingredient i l'aplicació li retorna un resultat.	3
RF-13	Taam App ha de permetre que els usuaris puguin posar una incidència en cas que detectin que un producte podria no ser apte per un col·lectiu, com ara pels vegetarians. Amb això s'intenta evitar que l'aplicació retorni un resultat erroni.	2
RF-14	Taam App ha d'oferir un apartat de preguntes freqüents.	5
RF-15	S'ha de mostrar a l'usuari informació sobre l'aplicació, tipus "Sobre nosaltres".	5
RF-16	L'aplicació ha d'estar disponible en castellà.	1
RF-17	L'aplicació ha d'estar disponible en català i anglès (internacionalització).	5

Requisits no funcionals

ID	Descripció
RNF-01	MVC: els arxius del projecte han de seguir l'esquema de Model Vista Controlador
RNF-02	Tot el sistema de menús ha de ser user friendly (intuitiva)
RNF-03	Seguretat del sistema de comandes, només els propietaris de la web poden accedir a la informació personal dels clients
RNF-04	Col·locació del menú sempre visible a tota la web a la cantonada superior dreta de la pantalla, aquest menú tindrà les opcions d'inici, sobre nosaltres, cabàs i usuari (aquesta última opció serà altre menú desplegable)
RNF-05	El buscador d'objectes estarà situat a la part superior central de la pantalla, just a l'esquerra del menú sempre visible
RNF-06	Topbar d'usuari desplegable on les opcions canvien segons si l'usuari està logejat o no
RNF-07	
RNF-08	