

Requisits

Per a la identificació dels requisits caldrà tenir en compte que un màxim acceptable seria de 50 requisits. La classificació per subtipus (*Category*) és opcional per pujar nota. Per realitzar la recopilació dels requisits heu de crear una carpeta anomenada “/requirements” dins el vostre repositori. Allà cal afegir les fitxes dels diferents requisits que aneu definint. El nom de cada arxiu ha de ser necessàriament el ID del requisit. I el format de cada fitxa ha de ser Markdown.

Per a que vos resulti més fàcil treballar vos donem aquí una plantilla que podeu fer servir. Tingueu present que tot el text darrera dos guionets (“--”) són comentaris (que no han de sortir en les fitxes); i que el text entre guionets baixos (“_text_”) són exemples (que cal substituir pel que sigui necessari):

requirements-template.md

```
# Requirements Template

### ID: -- Identificador únic
_Nom codificat amb un codi_

### Type/Category: -- Tipus i Subtipus
_Tipus (obligatori) del requisit i Subtipus (opcional)

### Version: -- Número de versió
_Codi incremental de versió_

### Title: -- Nom del requisit
_Nom descriptiu del requisit_

### Description: -- Descripció del requisit
_Descripció textual del requisit_

### Relations: -- Requisits relacionats
_Llista dels ID dels requisits relacionats_

### Comments: -- Comentaris
_Comentaris addicionals que es vulguin afegir opcionalment_

---
```

Com a exemple del contingut de les fitxes, vos presentem dos requisits ficticis (*Nota: Els arxius estan inclosos en aquest document tal i com es visualitzen segons el format Markdown; òbviament en el document PDF els hi haureu d'incloure en un altre format que sigui convenient per a que es pugui llegir amb facilitat*):

RNF-8-01.md

Requirement

ID:

RNF-7-01

Type/Category:

NO Funcional / Decisions de Disseny

Version:

1.0

Title:

SGBD PostgreSQL

Description:

El Sistema Gestor de Bases de Dades haurà de ser PostgreSQL. Totes les dades del sistema hi seran en una BDD Relacional. Caldrà proporcionar un conjunt de d'arxius en format SQL per definir les taules i restriccions de la Base de Dades.

Relations:

Sense completar (pending)

Comments:

Caldrà definir en el disseny les versions específiques a utilitzar i la plataforma a on s'executarà. També hi serà necessari definir un roadmap de manteniment amb un mínim de 6 anys. En el cas de que el EOL no pugui garantir aquest període caldrà dissenyar un procés de migració.

RF-3-01.md

Requirement

ID:

RF-3-01

Type/Category:

Funcional

Version:

1.0

Title:

Càlcul del cost de la oferta

Description:

Per a les ofertes de comandes que s'ofereixen a l'usuari caldrà calcular el cost total de la comanda. Això inclou el valor individual de cada producte juntament amb la quantitat. També el cost del transport calculat per servir-lo segons els transportistes i rutes disponibles. Així com els impostos que siguin d'aplicació (IVA). S'oferirà a l'usuari la informació desglosada i el valor total. Els valors de les ofertes no es poden modificar una vegada calculats.

Relations:*Sense completar (pending)***Comments:**

El cost del transport serà vàlid durant el temps que l'oferta sigui vàlida. Qualsevol recàlcul en el transport implica generar una nova oferta.