

ESTIMACIONS DE LES TASQUES DEL PROJECTE

DEFINICIÓ D'1 PUNT

Un punt en el context de l'estimació de tasques per al projecte ComunitApp representa una unitat relativa d'esforç que l'equip dedica a la implementació d'una tasca específica. Hem acordat que un punt equival a una tasca sense dependències significatives, amb un temps aproximat d'execució de 2 a 4 hores, sempre que el membre de l'equip que realitza la tasca tingui experiència prèvia rellevant, ja sigui amb el cas d'ús o amb la tecnologia associada. Aquesta aproximació permet estandarditzar la manera com l'equip percep i estima el treball, fomentant una comprensió col·lectiva dels esforços necessaris per dur a terme les diferents tasques del projecte.

TASQUES I ESTIMACIÓ DE L'ESFORÇ

- Iniciar sessió compte propi (Pes = 5)
- Tancar sessió (Pes = 2)
- Crear credencials (Pes = 8)
- Canviar credencials (la contrasenya) (Pes = 2)
- Recuperar compte (Pes = 5)
- Proporcionar Informació i Crear Oferta (Pes = 5)
- Modificar oferta (Pes = 5)
- Eliminar oferta (Pes = 3)
- Afegir favorit (Pes = 3)
- Buscar oferta per cercador (Pes = 3)
- Verificació del Padró (Pes = 13)
- Aplicar a una Oferta (Pes = 8)
- Triar un Candidat (Pes = 5)
- Valorar un Ofertant (Pes = 3)
- Obrir Tiquet de Suport (Pes = 5)

JUSTIFICACIÓ DEL CAS D'ÚS DE VERIFICACIÓ DEL PADRÓ

La tasca "Verificació del Padró" és assignada amb un pes de 13, reflectint la seva complexitat i el temps substancial que requereix. Aquesta alta ponderació es deu a diverses raons justificades pel cas d'ús:

- **Complexitat de la Integració del Padró:** La verificació del Padró implica la integració del sistema de l'ajuntament amb el nostre sistema. Aquesta integració no només implica codificació, sinó també la comprensió a fons dels protocols i requisits del sistema extern, la qual cosa pot resultar complexa i requerir una interacció detallada amb el Padró.
- **Investigació i Anàlisi:** Abans de la integració, és necessari realitzar una extensa recerca i anàlisi sobre com funciona el sistema del Padró, quins són els seus formats de dades, protocols de comunicació, i quines dades específiques es necessiten per a la verificació. Aquesta fase de recerca pot ser laboriosa i consumir temps significatiu.
- **Possibles Desafiaments Tècnics:** L'integració amb sistemes externs pot presentar desafiaments tècnics que no es poden preveure fàcilment, però són esperables amb una alta probabilitat. Això pot requerir temps addicional per afrontar i resoldre qüestions inesperades que poden sorgir durant el procés.

REFLEXIONS EXTRETES

La dimensió adequada de les tasques des de l'inici és fonamental per a l'èxit DEL projecte. Unes tasques ben dimensionades permeten una estimació més precisa de l'esforç necessari i contribueixen a una planificació més realista. L'expertesa de l'equip en la tecnologia en joc és un factor clau, ja que un coneixement profund redueix la incertesa i facilita estimacions més acurades, per a això és fonamental formar-se en els coneixements necessaris abans de començar a treballar en el projecte.

Les reflexions sobre la complexitat de cada tasca, la dependència de tercers i la disponibilitat dels recursos disponibles, tant materials com de coneixement humà, són crucials per garantir que les estimacions reflecteixin de manera realista el temps i els recursos necessaris.

A més a més, cal tenir una comunicació transparent amb l'equip i revisar de forma regular de les estimacions, per a poder ajustar-les a mesura que evoluciona el projecte amb una major precisió, assegurant una gestió eficient i complir amb èxit els objectius del projecte.