Informe del projecte UP

TFG4Society



Maurici Abad Gutierrez

George Constantin Bochileanu

Meir Carlos Mouyal Amselem

Alejandra Volkova Volkova

1. Expliqueu com us heu repartit la feina en el grup (tots heu fet de tot, us heu repartit documents, etc.). Sigueu tan precisos com sigui possible.

En general, tots hem fet de tot, per tal d’estar actualitzats amb el desenvolupament del projecte, i poder tenir tots una idea de com és el projecte. A continuació detallarem qui ha redactat cada apartat dels documents:

* Visió
  + Apartat 1: Meir
  + Apartat 2: Tots
  + Apartat 3: Maurici
  + Apartat 4: Maurici i George
* Riscos
  + Meir i Alejandra
* Cas de Negoci
  + Apartat 1: George
  + Apartat 2: George
  + Apartat 3: George
* Requisits
  + Apartat 1: Alejandra
  + Apartat 2: George
  + Apartat 3: Maurici
* Desenvolupament
  + Apartat 1: Maurici
  + Apartat 2: George
  + Apartat 3: Meir
* Iteració
  + Apartat 1: Maurici
  + Apartat 2: Meir
  + Apartat 3: Alejandra
  + Apartat 4: George
* Elevator Pitch
  + Redactar: Tots
  + Presentar: Meir
* Glossari
  + Tots
* Repassar els documents
  + Tots

Tant abans com després de redactar ho comentàvem entre tots.

2. Estimeu el percentatge de treball de cada membre del grup sobre el total.

***a) En cas de consens entre tots vosaltres, simplement escriviu el percentatge.***

b) En cas que no hi hagi consens, cada membre escriu la seva percepció del percentatge de cadascú.

En qualsevol cas, aquests percentatges que declareu no es podran canviar a posteriori.

Els percentatges de participació que vam consensuar són els següents:

* George 26%
* Alejandra 26%
* Meir 25%
* Maurici 23%

3. Expliqueu quina metodologia de treball col·laboratiu heu usat (reunions presencials? eines software? skype?…).

Les metodologies són les següents:

* **Ens hem reunit tots els dimecres.**
* Hem utilitzat els comentaris del Google Docs.
* Tenim un grup del WhatsApp per resoldre dubtes importants i quedar.
* Aprofitàvem les hores de laboratori.

Cada cop que ens reuníem ens posàvem deures per la següent reunió. I sempre durant la reunió revisàvem els dubtes i ens posàvem d’acord en com fer el projecte.

4. Expliqueu com heu tingut en compte les dues competències transversals de l’assignatura (competència G1.3 i competència G2.2) en la realització del vostre projecte.

* **G2.2**: Hem establert la Sostenibilitat en un dels requisits no funcionals més importants.

I com que volíem un entorn realista de treball, però que no s’aprofitessin dels estudiants, hem decidit posar només empreses petites.

Hem tingut en compte la reusabilitat del sistema actual de la UPC, per maximitzar la sostenibilitat. També hem mencionat en l’apartat 3 del Cas de Negoci, on vam mencionar que a part de que el nostre projecte redueix la documentació que s’ha d’entregar en paper, els estudiants fins i tot podrien contribuir amb els seu TFG a organitzacions com són Greenpeace, que promouen la sostenibilitat del medi ambient.

* **G1.3**: Per fer un treball cohesiu vam crear un document READ ME el qual havíem de llegir abans de fer feina, i afegir coses que han de saber els altres a l’acabar. Això ens va ajudar a ser resolutius. També ens va ajudar a tenir sempre la idea al cap dels detalls dels nostre projecte i també com funcionava en un alt nivell per a poder ser més eficients.

5. Expliqueu quines dificultats heu trobat en el desenvolupament del projecte.

* Intentar fer-lo realista, perquè no sabíem exactament la documentació necessària, infraestructura, possibles integracions.
* Formar efectivament l’equip de desenvolupament i decidir que farà cada un en funció dels seus coneixements.
* Classificar Stakeholders.
* També vam trobar difícil a l’hora de poder imaginar-nos una curva de com anirà el projecte en el futur, encara que ens vam haver d’inspirar en esquemes existents en l’economia actual per a poder fer-ne una aproximació.

6. Expliqueu l’aspecte que us ha agradat més i el que us ha agradat menys del projecte.

Aspecte que agradar més:

* Pensar el funcionament de la plataforma
* Pensar com es distribuirien els beneficis de la Universitat i fer els càlculs de les hores i costos del projecte.

Aspecte que agradar menys:

* No poder predir amb total exactitud la creació d’un projecte en termes tant de costos com d’organització de les activitats i tasques a fer per cada rol.

7. Valoreu l’aspecte del vostre projecte que penseu que us ha quedat millor, i l’aspecte del què esteu menys satisfets amb la vostra feina.

**Aspecte que ens ha quedat millor:** La part 4 de visió, és a dir, el funcionament de la plataforma. Està pensat al detall per satisfer totes les parts al màxim.

**Aspecte amb el que estem menys satisfets:** La falta de recursos utilitzats. No vam afegir molts enllaços a la bibliografia dels documents, encara que sempre vam mencionar i utilitzar correctament les citades.