



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Facultat d'Informàtica de Barcelona



Culture finder

[Github](#) - [Taiga](#) - [Drive](#) - [Project Record Track](#)

Cognom	Nom	Responsable	UPC e-mail	Taiga	GDrive	Github
Morón	Daniel	Management of services	daniel.moron.roces@estudiantat.upc.edu	danielmr_6	daniel.moron.roces@estudiantat.upc.edu	danielmr6
Risueño	Iván	Inception	ivan.risueno@estudiantat.upc.edu	ivan.risueno	ivan.risueno@estudiantat.upc.edu	ivan-risueno
Rodriguez	Marc	Sprint 2	marc.rodriguez.martin@estudiantat.upc.edu	marcrd11	marc.rodriguez.martin@estudiantat.upc.edu	MarcRd11
Duch	Marc	Sprint 1	marc.duch@estudiantat.upc.edu	marc.duch	marc.duch@estudiantat.upc.edu	Marcarrones
Moreno	Miguel	Final demo and closing documentation	miguel.moreno.alcaraz@estudiantat.upc.edu	MiguelMorenoAlcaraz	miguel.moreno.alcaraz@estudiantat.upc.edu	MiguelMorenoAlcaraz
Delgado	Òscar	Sprint 3	oscar.delgado.gomez@estudiantat.upc.edu	oscard14	oscar.delgado.gomez@estudiantat.upc.edu	oscard147

1. Objectiu del sprint

L'objectiu principal del segon sprint és acabar d'implementar el "walking skeleton" que inclou les funcionalitats crítiques de la nostra aplicació. Aquestes funcionalitats són:

- Visualitzar un esdeveniment de forma detallada
- Visualitzar tots els esdeveniments en format llista, mapa i calendari
- Les funcionalitats bàsiques de crear usuari i iniciar/tancar sessió
- Crear incidències (sense resoldre-les)

A partir de la feina feta al primer sprint, ens centrarem en acabar aquestes funcionalitats i a afegir aspectes importants com filtratge d'esdeveniments, modificació de perfil, llistes i resolució d'incidències.

Per a aquest segon sprint, hem estimat 254,5 punts d'història, superant els 190 punts que hauríem assignat si haguéssim distribuït la feina de manera equitativa entre els 3 sprints. Al sprint anterior, vam aconseguir 136,5 punts i, tot i que no els vam poder completar tots, hem decidit afegir més punts a aquest sprint perquè el primer sprint va implicar molta feina que no estava inclosa en les històries d'usuari, com ara la formació, la inicialització del projecte, les bases de dades, el servidor i la familiarització amb els llenguatges. Amb aquesta idea, creiem que aquesta xifra, tot i que és optimista, ens permetrà acabar moltes de les funcionalitats plantejades.

A la següent taula, hem llistat totes les històries d'usuari del segon sprint, juntament amb les seves respectives tasques, l'èpica a la qual pertanyen i l'equip que se n'encarrega (equip Frontend o Backend). Hem ordenat totes les històries per ordre de prioritat, de manera que les més importants estan a la part superior de la taula.

Com a tasca més prioritària, hem afegit el servei que oferim a l'altre grup, ja que depenen de nosaltres.

2. Sprint 2 Backlog

Èpica		Història d'usuari			Tasques	Front/ Back
#	Títol	#	Títol	Punts	#num_tasca: Nom tasca frontend	F
					#num_tasca: Nom tasca backend	B
#5	Altres Funcionalitats	#170	Servei de llista esdeveniments	10	#171: Afegir endpoint a la API per a rebre esdeveniments en un radi d'amplitud i un rang de dades	B
		#64	Dades actualitzades	13.5	#95: Crida periòdica a Dades Obertes (sync)	B
#1	Cerca i consulta esdeveniments	#14	Cercar esdeveniments per nom	4.5	#99: Filtratge per nom	B
					#106: Mostrar events del filtratge	F
		#16	Cercar esdeveniments filtrant per distància	9.5	#157: Afegir endpoint a la API per a rebre esdeveniments en un radi d'amplitud	B
		#11	Consultar la ubicació dels esdeveniments al mapa	11	#93: Mostrar ubicació al mapa	F
					#144: Afegir endpoint a la API per a rebre esdeveniments en un radi d'amplitud	B
		#9	Consultar esdeveniments	10	#143: Afegir endpoint a la API per a rebre esdeveniments	B

			recomanats per proximitat		en un radi d'amplitud			
		#15	Cercar esdeveniments filtrant per categoria	10	#109: Mostrar esdeveniments filtrats	F		
					#121: Crear endpoint API amb paràmetres per filtrar	B		
					#122: Crear endpoint per llistar possibles tags	B		
		#8	Consultar esdeveniments recomanats per categories	10	#142: Desenvolupar algorisme de recomanació	B		
		#17	Cercar esdeveniments filtrant per rang de dates	8	#101: Filtratge per data (API)	B		
					#124: Afegir Selector de dates	F		
					#132: Crear vista de filtres	F		
		#3	Gestió Usuari	#27	Crear Usuari	9	#98: Crear vista creació d'usuari	F
							#100 Implementar formulari inicial	F
#102: Implementar formulari d'interessos	F							
#133: Guardar usuari a la base de dades	B							
#41	Iniciar Sessió			8	#91: Autenticar usuari (API)	B		
					#90: Enviar credencials i rebre resposta	F		
					#89: Crear vista d'iniciar sessió	F		
					#103: Guardar usuari a la base de dades	B		

		#51	Iniciar Sessió amb Google	11	#158: Afegir botó per iniciar sessió amb Google	F
					#159: Autenticació amb API de Google	B
		#42	Tancar Sessió	6	#94: Crear botó/event/vista per tancar sessió	F
#63	Incidències	#39	Reportar error d'esdeveniment	13	#84 Creació de la taula d'incidències (BD + API)	B
					#107: Crear vista d'incidència	F
#3	Gestió Usuari	#29	Consultar el meu perfil	8.5	#160: Afegir vista per consultar perfil	F
					#161: Afegir endpoint a la API per consultar les dades del perfil	B
		#42	Tancar Sessió	6	#94: Crear botó/event/vista per tancar sessió	F
		#28	Eliminar Usuari	7	#162: Crear botó per eliminar usuari	F
					#163: Afegir endpoint a la API per eliminar usuari	B
		#30	Editar els meus interessos al meu perfil	9	#141: Refactoritzar els usuaris per a afegir categories d'interés	B
		#56	Modificar foto de perfil	6.5	#164: Afegir vista per modificar foto de perfil	F
					#165: Afegir nova foto de perfil a la BD	B
		#57	Canviar nom perfil	7	#166: Afegir vista per canviar nom perfil	F
					#167: Canviar el nom perfil a la BD	B
		#52	Canviar contrasenya	7	#168: Afegir vista per canviar contrasenya	F

					#169: Canviar la contrasenya de l'usuari a la BD	B
#4	Interacció usuari-esdevenime nts	#35	Apuntar-me a un esdeveniment	5.5	#154: Crear una taula amb assistències	B
					#155: Afegir endpoint a la API per a apuntar un usuari a un esdeveniment	B
					#156: Afegir endpoint a la API per a desaparutar un usuari d'un esdeveniment	B
		#32	Afegir un esdeveniment a la llista de favorits	6.5	#153: Afegir endpoint a la API per a afegir un esdeveniment a una llista	B
		#37	Puntuar un esdeveniment	6.5	#151: Afegir endpoint a la API per a valorar un esdeveniment	B
		#38	Esborrar la meva puntuació d'un esdeveniment	6.5	#152: Afegir endpoint a la API per a esborrar una valoració	B
		#43	Crear llista	6.5	#149: Afegir llistes a la BD	B
		#45	Afegir esdeveniment a la llista	5.5	#150: Afegir endpoint a la API per a afegir un esdeveniment a una llista	B
#63	Incidències	#54	Iniciar sessió a la pàgina d'administració	10.5	#138: Afegir el formulari d'iniciar sessió	B
					#139: Refactoritzar els usuaris per a afegir administradors	B
					#140: Afegir endpoint a la API per a autenticació a la pàgina d'administradors	B
		#58	Tancar sessió a la pàgina d'administració	6.5	#137: Afegir el botó de tancar sessió	B

		#49	Veure incidències obertes/tancades	6.5	#148: Crear pagina estàtica amb les incidències	B
		#48	Veure totes les incidències	6.5	#81: Crear pagina estatica amb les incidències	B
		#50	Cambiar l'estat d'una incidència	9.5	#147: Afegir el formulari de la incidència	B
		#53	Respondre incidència	9.5	#146: Afegir el formulari de la incidència	B
-	-	-	Storyless Task	-	#97: Implementar la navegabilitat entre pantalles	F
					#111: Implementar la infraestructura necessària per a convertir etiquetes/títols de la UI a strings	F
					#127: Infraestructura MVVM + Repository	F
					#135: Implementar API Repository	F
					#145: Desenvolupar el servei a oferir	B