



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

En aquest tercer i últim sprint, el nostre objectiu és poder acabar de consolidar el projecte i deixar llest un producte complet, robust i útil. És per això que hem decidit dividir aquest sprint en 3 fases, amb l'objectiu d'organitzar-nos millor i marcar-nos diverses *deadlines* en petits espais de temps.

A la primera fase, el nostre objectiu és acabar les tasques de les històries que es van quedar obertes al segon sprint, o que no les vam finalitzar de la manera que ens hagués agradat. En aquesta fase també ens encarregarem d'arreglar els bugs que es van quedar pendents de les funcionalitats implementades als sprints anteriors. Tenim plantejat fer petits refactors per millorar l'arquitectura i estructura del projecte.

Per la segona fase l'equip del Backend es centrarà en implementar l'algoritme de popularitat d'esdeveniments, guardar les imatges de perfil, i refactoritzar la implementació de l'API i els models. L'equip del Frontend acabarà d'implementar el servei que ens ofereixen, calendari d'usuari, la funcionalitat d'afegir esdeveniments a llistes, la sincronització amb Google Calendar, mostrar un mapa de calor en base a la popularitat dels esdeveniments, enviar notificacions push, compartir esdeveniments i mostra un log de les incidències del usuari de l'usuari. També tenim l'objectiu d'implementar l'edició de perfils.

Per la tercera fase i la més curta, tenim com a objectiu només programar per a millorar l'estètica, el rendiment o solucionar bugs que trobem durant el testeig de l'aplicació final. En aquesta fase ens centrarem en la documentació final i la posada a punt de la demo final i tot el que comporta.

Considerem que podem acabar tots els story points que tenim pendents tot i ser molts i en poc temps, ja coneixem les tecnologies usades i hem millorat amb la comunicació i prioritització de tasques. Però un cop comencem la tercera fase, tot el no s'hagi pogut acabar quedarà fora de l'abast de l'aplicació.

A la següent taula, hem llistat totes les històries d'usuari del tercer sprint, juntament amb les seves respectives tasques, l'èpica a la qual pertanyen i l'equip que se n'encarrega (equip Frontend o Backend). Les històries les hem agrupat per èpica.

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

2. Sprint 3 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	#62	Sincronitzar esdeveniments amb Google Calendar	13.5	#231: Configurar integració amb Google Calendar	F
					#233: Implementar comunicació amb Google calendar	B
		#251	Integrar el servei de carregadors		#252Mostrar carregadors mes propers a la ubicació d'un esdeveniment	F
#1	Cerca i consulta esdeveniments	#74	Consultar visualment els events més populars en el mapa	15	#208: Refactor del plugin de mapa de clao de Google Maps	F
					#209: Implementar el mapa de calor en base a l'assistencia d'esdeveniments	F

		#20	Cercar esdeveniments filtrant per municipi	6.5	#234: Implementar crida a la API donat un filtre de municipi	F
					#235: Crear endpoint de consulta per municipi	B
		#11	Consultar la ubicació dels esdeveniments al mapa	11	#202: Mostrar marcadors associats als Events a la posició marcada per la seva latitud/longitud	F
					#217: Fer cluster de marcadors depenent del zoom del mapa	F
		#9	Consultar esdeveniments recomanats per proximitat	10	#203: Afegir Carrousel d'events a la Homepage	F
		#88	Veure suggerencies d'esdeveniments segons interessos	10	#248: Mostrar esdeveniments a la vista principal	F
		#8	Consultar esdeveniments recomanats per categories	10	#199: Crear/especificar 'Theme' per la app	F
					#197: Crear vista principal "Homepage"	F

		#31	Consultar esdeveniments marcats com a favorits	8	#250: Filtrar i enviar llista d'esdeveniments favorits d'un usuari	B
					#249: Implememntar vista amb llista d'esdeveniments favorits	F
		#79	Consultar assistents a un esdeveniment		#237: Mostrar número aproximat s'assistents d'un esdeveniment	F
					#236: Actualitzar assistents a la BD	B
#3	Gestió Usuari	#27	Crear Usuari	9	#102: Implementar formulari d'interessos	F
		#29	Consultar el meu perfil	8.5	#160: Afegir vista per consultar perfil	F
					#210: Implementar edició de camps de perfil	F
					#211: Implementar canvi d'imatge de perfil	F
		#28	Eliminar Usuari	7	#162: Crear botó per eliminar usuari	F
		#30	Editar els meus interessos al meu perfil	9	#204: Afegir vista per seleccionar les categories interesades	F
		#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
		#5 7	Canviar nom perfil	7	#166: Afegir vista per canviar nom perfil	F
		#5 2	Canviar contrasenya	7	#168: Afegir vista per canviar contrasenya	F
#4	Interacció usuari-esdeveniments	#3 5	Apuntar-me a un esdeveniment	5.5	#207: Cridar endpoint API	F
					#218: Implementar algoritme de popularitat	B
		#3 2	Afegir un esdeveniment a la llista de favorits	6.5	#214: Crear vista amb llista d'esdeveniments favorits	F
		#4 7	Editar nom de llista	6.5	#223: Crear formulari per editar el nom	B
					#222: Editar llista a la BD	F
		#3 7	Puntuar un esdeveniment	6.5	#219 Implementar la votació interactiva am estrelles	F
		#3 8	Esborrar la meva puntuació d'un esdeveniment	6.5	#220 Afegir el borrar de valoració a la UI	F
		#4 6	Eliminar esdeveniment de llista	5.5	#225: Afegir botó d'eliminar esdeveniment	F

		#4 4	Eliminar llista	6.5	#226: Afegir botó d'eliminar llista	F
		#3 6	Desapuntar-me d'un esdeveniment	5.5	#228: Afegir botó per deixar de ser assistent	F
					#229: Borrar a l'usuari com a assistent d'un esdeveniment a la BD	B
		#6 0	Consultar els esdeveniments als que assistiré en calendari	11	#230: Crear calendari d'usuari	F
#6 3	Incidències	#5 4	Iniciar sessió a la pàgina d'administració	10.5	#138: Afegir el formulari d'iniciar sessió	B
		#4 9	Veure incidències obertes/tancades	6.5	#148: Crear pagina estàtica amb les incidències	B
		#4 8	Veure totes les incidències	6.5	#81: Crear pagina estatica amb les incidències	B
		#5 0	Cambiar l'estat d'una incidència	9.5	c	B
		#5 3	Respondre incidència	9.5	#146: Afegir el formulari de la incidència	B
#2	Compartir esdeveniments	#7 5	Mostrar informació d'un esdeveniment al obrir un URL	8	#232: Redireccionar a la vista detallada d'un esdeveniment a partir d'una URL	F

		#2 2	Compartir esdeveniment per Whatsapp	10	#240: Redirigir a vista detallada d'esdeveniment	F
					#239: Implementar crides a la API	F
					#238: Configurar integració amb API	F
		#2 3	Compartir esdeveniment per Instagram	10	#240: Redirigir a vista detallada d'esdeveniment	F
					#239: Implementar crides a la API	F
					#238: Configurar integració amb API	F
		#2 4	Compartir esdeveniment per Twitter	10	#240: Redirigir a vista detallada d'esdeveniment	F
					#239: Implementar crides a la API	F
					#238: Configurar integració amb API	F
-	-	-	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
--	--	--	--	--	---------------------------------------	---