#7 Cinema che passione

15-giu-2020

LOREAL http://

Responsabile di progetto

Date di inizio e fine progetto 14-apr-2020 - 26-giu-2020

Completamento90%Attività19Risorse3

Attività

Nome	Data d'inizio	Data di fine
Analisi del comportamento e delle API	14/04/20	15/04/20
In questa andiamo ad analizzare le specifiche del progetto per definire il comportamento che dovrà avere la nostra		
applicazione. Uno studio iniziale delle API che dobbiamo utilizzare per capirne il comportamento e sopratutto per settare i vari account per poterle utilizzare.		
Il risultato di questa sessione deve essere uno sketch fatto con carta e penna oltre agli appunti per quanto riguarda le API.		
Preparazione del WIREFRAME	16/04/20	17/04/20
Partendo dagli schizzi dell'attività precedente prepariamo un WIREFRAME con le varie interazioni dell'utente e cerchiamo di identificare delle MACRO attività composte da MICRO attività per la fase di sviluppo. Cerchiamo di pensare la UI il più gradevole possibile all'utente. Chiederemo un parere all'esperto Loris Parente per quanto riguarda la disposizione degli elementi nel progetto		
UC,DI,UML	22/04/20	24/04/20
Creazione dei casi uso, del diagramma di interazione e dell'UML		
Preparazione del MockUp	27/04/20	01/05/20
Tramite le varie risorse messe a disposizione creaiamo un MockUp e del prototipo tramite il quale andremo poi a creare la UI della nostra Applicazione. Andremo a creare anche eventuali oggetti grafici come il Logo Anche per questa fase chiederemo un parere all'esperto Loris Parente che ci aiuterà nella creazione della UX per poi tramite il prototipo testare la UX agli utenti per capire eventuali punti deboli. E somministrazione di test ad utenti per verificare la bontà della UX. Link Utili: https://material.io		
https://icons8.it		
https://www.sketch.com		
Divisione Attività	29/04/20	01/05/20
Rimodulazione della parte di implementazione in microAttività per procedere come se fosse uno scrum.		
Programmazione	04/05/20	12/06/20
Ogni settimana uno sviluppattore dovà svolgere le sue attività e al fine di non trovare intoppi prima di iniziare a lavorare ad inizio delle attività operative ci sarà il confronto per cercare di risolvere subito eventuali ostacoli in fase di implementazione dell'app.		
Creazione interfaccia grafica di base	04/05/20	07/05/20
In questo step procederemo allo sviluppo delle seguenti schermate: -Home -Al cinema -Shake -Shake 2 -Preferiti -Prossimamente -Sheda film -Sheda persona		

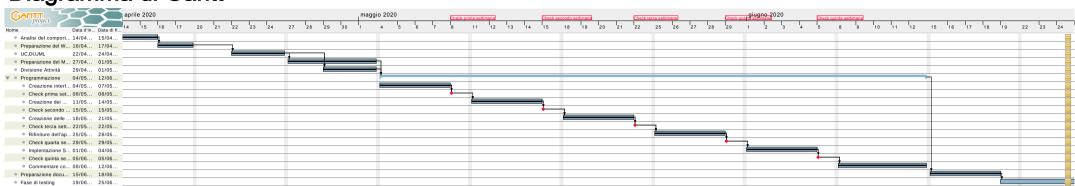
Attività

Nome	Data d'inizio	Data di fine
Check prima settimana Giornata in cui ci confrontiamo su quello che è stato fatto e rifiniamo le ultime cose	08/05/20	08/05/20
Creazione dei modelli e dei controller Creazione dei modelli da utilizzare per polare le pagine e dei controller per gestire le chiamate alle API tutto questo ancora indipendete rispetto all'applicazione. (iniziare a gestire la cache almeno informarsi come farlo)	11/05/20	14/05/20
Check secondo settimana Giornata in cui ci confrontiamo su quelle che è stato fatto e rifiniamo le ultime cose	15/05/20	15/05/20
Creazione delle pagine rimanenti Creazione delle pagine rimamenti ovvero: -Search -Visualizzione risultati di ricerca -Impostazioni -F.A.QCrediti Iniziare a collegare il FrontEnd con il BackEnd. Implementazione delle recycler view	18/05/20	21/05/20
Check terza settimana Giornata in cui ci confrontiamo su quelle che è stato fatto e rifiniamo le ultime cose	22/05/20	22/05/20
Rifiniture dell'applicazione Implementazione del Lazy loading	25/05/20	28/05/20
Check quarta settimana Giornata in cui ci confrontiamo su quelle che è stato fatto e rifiniamo le ultime cose	29/05/20	29/05/20
Implentazione Search Implementazazione sezione search. Gestire i preferiti vuoti. Evitare ripetizioni dei film in filmografia. Implementare toast in caso il film non sia disponibile.	01/06/20	04/06/20
Check quinta settimana Controllo delle funzionalità dell'app	05/06/20	05/06/20
Commentare codice Commentare il codice e renderlo più chiaro per poter prepare al meglio il documento di design	08/06/20	12/06/20
Preparazione documento di design Preparazione del documento di design da consegnare	15/06/20	18/06/20
Fase di testing Andremo a generare ed eseguire i test per l'applicazione UI Test Integration Test Unit Test	19/06/20	25/06/20

Risorse

Nome	Ruolo predefinito
Alessandro Albi	sviluppatore
Lorenzo Gallorini	responsabile di progetto e sviluppatore
Loris Parente	esperto UX desing

Diagramma di Gantt



5

#7 Cinema che passione

15-giu-2020

Diagramma Risorse

	,											
GANTT	>	aprile 2020			maggio 2020	Check prima settimana	Check secondo settimana	Check terza settimana	Check quality settlmana	Check quinta settimana		
project		14 15 18 17 20	21 22 23 24	27 28 20 20	1 4 5 6	7 8 11 12	12 14 15 10 10	20 21 22 25 28	77 28 20 1 2 2	1	12 15 18 17 18 10	22 22 24
Nome	Ruolo predefinito	14 15 16 17 20	21 22 23 24	27 28 29 30	1 4 5 0	7 6 11 12	13 14 10 10 19	20 21 22 20 20	27 28 29 1 2 3	4 0 0 0 10 11	12 10 10 17 10 19	22 23 24
 4 Alessandro Albi 	sviluppatore											
▶ ○ Lorenzo Gallorini	responsabile di progetto e svilupp											
 Loris Parente 	esperto UX desing											

6