

EPITECH INNOVATIVE PROJECT

PROJECT LOG DOCUMENT

SPRINT NUMERO 2

PROMO 2025

Description du document

Titre	Project Log Document
Objet	PLD Getout du sprint numéro 2
Auteur	Groupe Getout
E-mail	getout_2025@labeip.epitech.eu
Promo	2025
Mise à jour	24 avril 2023
Version	1.2.0

Tableau des révisions

Date (yyyy/mm/dd)	Version	Auteur	Section(s)	Commentaires
2023-07-14	1.0	Groupe Getout	Toutes	Première version
2023-07-15	1.1.0	Groupe Getout	Toutes	Correction des retours Kick-off
2023-07-16	1.2.0	Groupe Getout	Toutes	Follow up Test & Learn

Sommaire	4
1. Schéma Fonctionnel	5
2. Cartes des livrables	6
2.1 Backend	6
2.2 Devops	7
2.3 Divers	8
2.4 Frontend	9
3. User Stories	11
3.1 Backend	11
3.2 Devops	30
3.3 Divers	35
3.4 Frontend	35
4. Rapport d'avancement	66

1. Shema Fonctionel

2. Carte des Livrables

1 Backend

1.1 Compte

- 1.1.1 Récupération de mot de passe
- 1.1.2 Inscription
- 1.1.3 Connexion

1.2 Formulaire

- 1.2.1 Détails d'un livre
- 1.2.2 Génération de 5 livres

1.3 Architecture

- 1.3.1 Mise en place des sessions
- 1.3.2 Gestion des sessions
- 1.3.3 Mise en place de la base de données

1.4 Génération des suggestions

- 1.4.1 Génération de 5 films
- 1.4.2 Détails d'un film

1.5 Refonte

- 2 Devops
 - 2.1 Compte
 - 2.2 Formulaire

3 Divers

4 Frontend

4.1 Compte

- 4.1.1 Connexion à son compte via Oauth externe
- 4.1.2 Connexion à son compte via Identifiant
- 4.1.3 Création de compte
- 4.1.4 Mot de passe oublié

4.2 Formulaire

- 4.2.1 Formulaire : Page de validation du formulaire
- 4.2.2 Formulaire : support de visionage
- 4.2.3 Formulaire : centre d'intérêt
- 4.2.4 Formulaire: nombre d'heure passé sur les réseaux sociaux
- 4.2.5 Formulaire : genres littéraires
- 4.2.6 Formulaire : genres cinématographiques

4.3 Architecture

- 4.3.1 Création d'un thème modulable et générique pour le client mobile
- 4.3.2 Architecture: Réorganisation du code pour le client mobile
- 4.3.3 Maquette: Réorganisation de la maquette en components
- 4.3.4 Montée en compétence: Apprentissage de flutter via un workshop

4.4 Génération des suggestions

- 4.4.1 Affichage d'un film
- 4.4.2 Génération des suggestion : Récupération des réponses de la journée et affichage de celle-ci
- 4.4.3 Affichage d'un livre
- 4.4.4 Page de chargement

4.5 Refonte

- 4.5.1 Refonte de la partie Formulaire
- 4.5.2 Implémentation de intl et Bloc et adaptation du code
- 4.5.3 Refonte de la partie Dashboard
- 4.5.4 Refonte de la partie Connexion

3. User Stories

Backend

1.1.1 Génération de 5 films	Progres		100 %
tant que:		je veux:	
Utilisateur de l'application mobile		Que l'on me propose	5 films
Description			
L'utilisateur se verra proposer 5 films différe	ents		
Definition of done			
\- La route devra être en GET			
\- La route devra récupérer un objet JSON de	ans le body de la répor	nse	
\- L'objet JSON devra contenir le titre du filn	n et un lien vers l'affich	e du film	
\- En cas de succès, la route devra retourne	r un code HTTP 201		
\- En cas d'erreur sur les données reçues, la	route devra retourner	un code HTTP 400	
\- En cas d'erreur côté API, la route devra re	tourner un code HTTP	500	
\- La route devra être documentée			
Charge Estimée (J/H) :	e Estimée (J/H) : 1 Assignés (J/H) : Julien Letoux		

1.1.2 Détails d'un film	Progres		100 %
en tant que:		je veux:	
Utilisateur de l'application mobile		Avoir des détails sur	un film
Description			
L'utilisateur sera en mesure d'accéder à plu	s de détails du film		
Definition of done			
La route devra être en GET			
\- La route devra récuperer un objet JSON de	ans le body de la répoi	nse	
\- L'objet JSON devra contenir le titre du film	n, un lien vers l'affiche	du film, un résumé, l'a	uteur et les genres
\- En cas de succès, la route devra retourne	r un code HTTP 201		
\- En cas d'erreur sur les données reçues, la	route devra retourner	un code HTTP 400	
\- En cas d'erreur côté API, la route devra re	tourner un code HTTP	500	
\- La route devra être documenté			
Charge Estimée (J/H) :	1.5	Assignés (J/H) :	Julien Letoux

1.3.1 Récupération de mot de	Progres		90 %	
passe				
en tant que:		je veux:		
Utilisateur de l'application mobile		Réinitialiser mon mot	de passe	
Description				
L'utilisateur doit pouvoir réinitialiser son me	ot de passe dans le cas	ou il l'aurait oublié.		
Definition of done				
\- La route devra être en POST				
\- La route devra accepter un objet JSON o	dans le body de la req	uête avec les propriéte	és "token", "password" et "newPassword"	
(toutes 3 des strings)				
\- En cas de succès, la route devra retourne	r un code HTTP 200 Ol	(
\- En cas d'erreur sur les données reçues, la	a route devra retourner	un code HTTP 400		
\- En cas d'erreur côté API, la route devra re	tourner un code HTTP	500		
\- Si l'utilisateur n'a pas le droit de réinitialis	ser son mot de passe, l	a route devra retourne	r un code HTTP 403 FORBIDDEN	
\- Les mots de passe devra être modifié dans la base de donnée et le token de refresh supprimé / expiré				
\- La route devra être documentée				

Assignés (J/H) :

Alexandre Chetrit

3

Charge Estimée (J/H) :

1.3.2 Inscription	Progres		100 %
en tant que:		je veux:	
Utilisateur de l'application mobile		M'inscrire	
Description			
L'utilisateur de l'application mobile doit po	uvoir créer son compte	e sur la plateforme, af	in de s'y connecter et d'utiliser pleinement
l'application par la suite.			
Definition of done			
\- La route devra être en POST			
\- La route devra accepter un objet JSON da	ns le body de la requê	te	
\- L'objet JSON devra contenir une adresse	e-mail ou un nom d'uti	lisateur, et un mot de ¡	passe
\- En cas de succès, la route devra retourne	r un code HTTP 201		
\- En cas d'erreur sur les données reçues, la	a route devra retourner	un code HTTP 400	
\- En cas d'erreur côté API, la route devra re	tourner un code HTTP	500	
\- Les mots de passe devront être hachés vi	a bcrypt dans la base o	de données	
\- Les adresses e-mails devront être uniques			
\- Les noms d'utilisateur devront être uniques			
\- La route devra être documentée			

Assignés (J/H):

Julien Letoux

3

Charge Estimée (J/H) :

1.3.3 Connexion	Progres		100 %
en tant que:		je veux:	
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir me connecte	r a mon compte

Description

L'utilisateur sera en mesure de se connecter à son compte en entrant son adresse email ou nom d'utilisateur et son mot de passe ou en utilisant une identification par Oauth externe

Definition of done

- \- La route devra être en POST
- \- La route devra accepter un objet JSON dans le body de la requête
- \- L'objet JSON devra contenir une adresse e-mail ou un nom d'utilisateur, et un mot de passe dans le cas d'une identification classique nom d'utilisateur / mot de passe
- \- L'objet JSON devra contenir le token de connection Oauth du service en question dans le cas d'une identification par Oauth externe
- \- En cas de succès, la route devra retourner un code HTTP 201
- \- En cas d'erreur sur les données reçues, la route devra retourner un code HTTP 400
- \- En cas d'erreur côté API, la route devra retourner un code HTTP 500
- \- L'identification entrainera la création d'une session

\- La route devra être documentée			
Charge Estimée (J/H) :	2	Assignés (J/H) :	Julien Letoux

1.4.1 Détails d'un livre	Progres		100 %
en tant que:	je veux:		
Utilisateur de l'application mobile		Avoir des détails sur	un livre
Description			
L'utilisateur sera en mesure d'accéder à plus	s de détails du livre		
Definition of done			
\- La route devra être en GET			
\- La route devra récuperer un objet JSON de	ans le body de la répoi	nse	
\- L'objet JSON devra contenir le titre du livr	e, un lien vers la couv	erture du livre, un résu	mé, l'auteur et les genres
\- En cas de succès, la route devra retourne	r un code HTTP 201		
\- En cas d'erreur sur les données reçues, la	route devra retourner	un code HTTP 400	
\- En cas d'erreur côté API, la route devra re	tourner un code HTTP	500	
\- La route devra être documentée			
Charge Estimée (J/H) :	1.5	Assignés (J/H) :	Julien Letoux

1.4.2 Génération de 5 livres	Progres		100 %
en tant que:		je veux:	
Utilisateur de l'application mobile		Que l'on me propose	5 livres à lire
Description			
L'utilisateur se verra proposer 5 livres différ	ents		
Definition of done			
\- La route devra être en GET			
\- La route devra récupérer un objet JSON de	ans le body de la répoi	nse	
\- L'objet JSON devra contenir le titre du livr	e et un lien vers la cou	verture du livre	
\- En cas de succès, la route devra retourne	r un code HTTP 201		
\- En cas d'erreur sur les données reçues, la	route devra retourner	un code HTTP 400	
\- En cas d'erreur côté API, la route devra re	tourner un code HTTP	500	
\- La route devra être documentée			
Charge Estimée (J/H) :	1	Assignés (J/H) :	Julien Letoux

1.5.1 Mise en place des	Progres		100 %	
sessions				
en tant que:		je veux:		
Non pertinent		Mettre en place les se	ssions	
Description				
Installer redis pour que l'utilisateur authenti	fié ne soit pas déconne	ecter instantanément		
Definition of done				
\- Quand il se connecte une nouvelle sessio	n se créer et est stocké	é dans la DB		
\- Installation de reddis (cf Docker), utilisation	on de 'express-session	' pour stocker les sess	ions	
\- les sessions seront stocké dans un cookie	e de sessionID			
\- Le secret de express-session devra être stocké dans l'environnement et non en clair				
Charge Estimée (J/H) :	2	Assignés (J/H) :	Alexandre Chetrit	

1.5.2 Gestion des sessions	Progres		100 %	
en tant que:		je veux:		
Développer de l'application		Avoir une gestion des	s sessions utilisateurs	
Description				
Le serveur doit pouvoir gérer les sessions u	ıtilisateurs en fonction	des différentes routes		
Definition of done				
\- Lorsqu'un utilisateur se connecte, une se	ssion est ajouté			
\- Une session peut durer au maximum jusq	u'à 30 jours (après quo	oi l'utilisateur sera déco	onnecter et devra se reconnecter)	
\- Un utilisateur peut se déconnecter de tous	s ses appareils si il le s	souhaite (via la route /le	ogout/all) qui supprime toutes les sessions	
Charge Estimée (J/H) : 2		Assignés (J/H):	Julien Letoux, Alexandre	
			Chetrit	

1.5.3 Mise en place de la base	Progres		100 %	
de données				
en tant que:		je veux:		
Non pertinent		Mettre en place la bas	se de données et de l'ORM	
Description				
La base de données PostgreSQL doit être d	éployée, afin que l'API	puisse accéder aux do	onnées	
Definition of done				
\- La version devra être stable				
\- La base de données ne devra écouter qu'é	en local sur le port 300	0		
\- L'authentification devra être activée				
\- Un compte administrateur devra être créé	pour l'administrateur	de la base		
\- Un compte utilisateur (accès en lecture et	écriture) devra être cre	éé pour l'API		
\- Design des entités de comptes et de préfé	erences d'utilisation de	l'application		
\- Les entités devront contenir des jsonb qu	i regroupe les données	s entre elles		
\- La connexion devra être dépendant de l'el	nvironnement (via les .	env)		
\- Implémentation de fonctions utilitaires po	ur manipuler typeorm:	FindEntity,		
Charge Estimée (J/H) :	2	Assignés (J/H) :	Julien Letoux, Alexandre	
			Chetrit	

Devops

Divers

Frontend

4.1.1 Connexion à son compte	Progres		80 %		
via Oauth externe					
en tant que:		je veux:			
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir me connecter	r a mon compte en entrant mes		
		identifiants			
Description					
L'utilisateur sera en mesure de se connecte	r en Oauth avec Googl	e			
Definition of done					
\- 1 boutons qui contiennent le logo de l'app	lication avec laquelle o	on veut se connecter p	our le service Google		
\- Lorsqu'on appuie sur le logo du service, ւ	ine page de connectior	n s'ouvre.			
\- Une fois arrivé sur la page de connexion au service, l'utilisateur peut entrer :					
\- son adresse mail					
\- son mot de passe					
\- Si la connection réussit l'utilisateur sera rediriger sur la page d'accueil de l'application					
Charge Estimée (J/H) :	6	Assignés (J/H) :	Perry Chouteau		

4.1.2 Connexion à son compte	Progres		100 %	
via Identifiant				
en tant que:		je veux:		
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir me connecte	r à mon compte en entrant mes	
		identifiants		
Description				
L'utilisateur sera en mesure de se connecte	r à son compte de mar	nière classique en entra	ant son mot de passe et son adresse email	
Definition of done				
\- Une page sur l'application flutter qui sera	la page de 1er arrivée			
\- Cette page contiendra un formulaire afin o	de rentrer 2 données:			
\- 1. Son adresse e-mail sous forme d'une cl	haîne de caractères			
a) Ce champ sera visible pour l'utilisateur				
\- 2. Son mot de passe sous forme d'une ch	aîne de caractères			
a) Le mot de passe sera masqué de la vue d	le l'utilisateur			
\- 3. Un bouton se connecter afin de lancer l	a validation du forms a	uprès de l'API		
Un message d'erreur est à prévoir en cas o	d'adresse mail incorre	ct, et / ou en cas de m	auvais mot de passe, ce message doit être	
explicite				
\- Si l'utilisateur est déja conncecté, celui-ci	arrivera directement s	ur la page de recomma	ndations de l'application	
\- Un bouton supplémentaire afin de rediriger vers la page de création de compte (voir 1.1)				
Charge Estimée (J/H) :	6	Assignés (J/H):	Inès Maaroufi, Erwan	
			Cariou	

4.1.3 Création de compte	Progres		100 %	
en tant que:	tant que:		je veux:	
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir me créer un	compte en entrant mes identifiants ou	
		via un service tiers		
Description				
L'utilisateur sera en mesure de se créer u	un compte de manière cla	ssique en entrant son	mot de passe et son adresse email	
Definition of done				
\- Une page sur l'application flutter qui se	era accessible depuis la p	age de connexion (voi	r 1.2)	
\- Cette page contiendra un formulaire afi	in de rentrer 6 données:			
\- 1. Son adresse e-mail sous forme d'une	e chaîne de caractères			
a) Ce champ sera visible pour l'utilisateu	r			
\- 2. Sa date de naissance				
a) L'utilisateur peut sélectionner sa date	de naissance grâce à un	calendrier		
\- 3. Son mot de passe sous forme d'une	chaîne de caractères			
a) Le mot de passe sera masqué de la vu	e de l'utilisateur			
\- 4. Un champ confirmer son mot de pas	se sous forme d'une chai	îne de caractères		
a) Le mot de passe sera masqué de la vu	e de l'utilisateur			
\- 5. Un bouton créer son compte afin de	lancer la validation du fo	rms auprès de l'API		
Deux types de messages d'erreur sont à	prévoir, un premier en ca	is de mot de passe et d	confirmation de mot de passe différent et ur	
deuxième en cas de mot de passe invalie	de et pas assez sécurisé	(voir la carte associé	à l'API pour les conditions), ces messages	
doivent être explicites				
\- Quand l'utilisateur a complété tous les	champs, il peut confirme	r son inscription grâce	e à un bouton "s'inscrire"	
\- Si l'utilisateur est déja connecté, celui-	ci arrivera directement su	ır la page de recomma	ndations de l'application	
\- Si l'utilisateur le souhaite, il peut revenir en arrière grâce à une flèche				

Assignés (J/H):

Inès Maaroufi, Erwan

Cariou

5

Charge Estimée (J/H) :

4.1.4 Mot de passe oublié	Progres		100 %		
en tant que:		je veux:			
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir récupérer l'accès a mon compte.			
Description					
L'utilisateur peut cliquer sur un bouton afin de pouvoir changer de mot de passe					
Definition of done					
\- permettre la modification du mot de passe	e en passant par un bo	uton.			
\- Si l'utilisateur le souhaite, il peut quitter, g	jrâce à une croix, la pa	ge de changement de i	mot de passe		
\- l'utilisateur sera rediriger vers la page de connexion après réception des données côté serveur.					
Charge Estimée (J/H) :	3	Assignés (J/H) :	Perry Chouteau		

4.2.1 Formulaire : Page de	Progres		100 %		
validation du formulaire					
en tant que:		je veux:			
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir envoyer les re	esultat du formulaire		
Description					
L'utilisateur peut soumettre ses réponses p	récedentes au formula	ires avant de se plonge	er dans l'expérience Getout		
Definition of done					
\- Une page sur l'application flutter indiquan	t que le formulaire a bi	en été rempli			
\- Un bouton découvrir l'application afin de	pouvoir se rendre sur	la page de recomman	dations principale en finalisant l'envoi des		
réponses du formulaire					
\- Un logo de l'application et une image (voi	r le figma)				
\- Si l'utilisateur le souhaite, il peut revenir e	n arrière grâce à une f	lèche			
\- La page est à réaliser en se basant sur les maquettes faites sur figma					
Charge Estimée (J/H) :	1	Assignés (J/H) :	Théo de Boysson		

4.2.2 Formulaire : support de	Progres		100 %	
visionage				
en tant que:		je veux:		
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir renseigner m	es supports de visionnage	
Description				
L'utilisateur sera en mesure de renseigner s	ses supports de visiona	age en cochant ceux pa	armi la liste donnée	
Definition of done				
\- Une page sur l'application flutter comport	ant une barre indiquan	t à quelle question du	questionnaire l'utilisateur est	
\- 4 cases qui contiennent des carrés cocha	ables pour ses suppor	ts de visionnage suiva	nts : netflix, prime vidéo, disney+, cinéma,	
dvd				
\- Quand l'utilisateur a complété tous les ch	namps, il peut confirme	er sa sélection et pass	é à la question suivante grâce à un bouton	
"suivant"				
\- Si l'utilisateur le souhaite, il peut revenir en arrière grâce à une flèche				
\- La page est à réaliser en se basant sur les maquettes faites sur figma				
Charge Estimée (J/H) :	1	Assignés (J/H) :	Théo de Boysson	

4.2.3 Formulaire : centre	Progres		100 %		
d'intérêt					
en tant que:		je veux:			
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir renseigner m	es centres d'interêts		
Description					
L'utilisateur sera en mesure de renseigner s	ses centres d'interêt en	cochant ceux parmi la	liste donnée		
Definition of done					
\- Une page sur l'application flutter comport	ant une barre indiquan	t à quelle question du	questionnaire l'utilisateur est		
\- 4 cases qui contiennent des carrées ce	ochables pour les cer	ntres d'interêts suivan	ts : technologie, sport, musique, voyage,		
activités artistiques					
\- Quand l'utilisateur a complété tous les ch	namps, il peut confirme	er sa selection et pass	é à la question suivante grâce à un bouton		
"suivant"					
\- Si l'utilisateur le souhaite, il peut revenir e	en arrière grâce à une f	lèche			
\- La page est à réaliser en se basant sur les maquettes faites sur figma					
Charge Estimée (J/H) :	1.5	Assignés (J/H) :	Théo de Boysson		

4.2.4 Formulaire: nombre	Progres		100 %		
d'heure passé sur les					
réseaux sociaux					
en tant que:		je veux:			
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir renseigner m	on nombre d'heure passé sur les		
		réseaux sociaux			
Description					
L'utilisateur sera en mesure de sélectionner	le nombre d'heure pas	ssé sur les réseaux soc	ciaux grâce à un slider		
Definition of done					
\- Une page sur l'application flutter comporta	ant une barre indiquan	t à quelle question du d	questionnaire l'utilisateur est		
\- Un slider allant de 1 à 12 heures désignan	t le temps passé sur le	s réseaux sociaux			
\- Quand l'utilisateur a complété tous les ch	amps, il peut confirme	er sa sélection et passe	er à la question suivante grâce à un bouton		
"suivant"					
\- Si l'utilisateur le souhaite, il peut revenir e	n arrière grâce à une f	èche.			
\- La page est à réaliser en se basant sur les maquettes faites sur figma					
Charge Estimée (J/H) :	1.5	Assignés (J/H) :	Théo de Boysson		

4.2.5 Formulaire : genres	Progres		100 %		
littéraires					
en tant que:		je veux:			
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir renseigner m	es genres littéraires		
Description					
L'utilisateur sera en mesure de renseigner s	ses genres littéraires er	n cochant ceux parmi l	a liste donnée		
Definition of done					
\- Une page sur l'application flutter comport	ant une barre indiquan	t à quelle question du	questionnaire l'utilisateur est		
\- 4 cases qui contiennent des carrés cocha	bles pour les genres lit	téraires suivants : pola	ar, poésie, thriller, politique, comédie		
\- Quand l'utilisateur a complété tous les ch	namps, il peut confirme	er sa selection et pass	é à la question suivante grâce à un bouton		
"suivant"					
\- Si l'utilisateur le souhaite, il peut revenir e	n arrière grâce à une f	lèche			
\- La page est à réaliser en se basant sur les maquettes faites sur figma					
Charge Estimée (J/H) :	1	Assignés (J/H) :	Théo de Boysson		

4.2.6 Formulaire : genres	Progres		100 %		
cinématographiques					
en tant que:		je veux:			
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir renseigner m	es genres cinématographiques		
Description					
L'utilisateur sera en mesure de renseigner s	ses genres cinématogra	aphiques en cochant c	eux parmi la liste donnée		
Definition of done					
\- Une page sur l'application flutter comport	ant une barre indiquan	t à quelle question du	questionnaire l'utilisateur est		
\- 4 cases qui contiennent des carrés cocha	bles pour les genres li	téraires suivants : Act	ion, Policier, Western, Horreur,		
comédie					
\- Quand l'utilisateur a complété tous les ch	namps, il peut confirme	er sa sélection et pass	é à la question suivante grâce à un bouton		
"suivant"					
\- Si l'utilisateur le souhaite, il peut revenir e	en arrière grâce à une f	lèche			
\- La page est à réaliser en se basant sur les maquettes faites sur figma					
Charge Estimée (J/H) :	1	Assignés (J/H) :	Théo de Boysson		

4.3.1 Création d'un thème	Progres		100 %		
modulable et générique					
pour le client mobile					
en tant que:		je veux:			
Développeur de l'application		Pouvoir créer un thèn	ne générique pour l'application		
	mobile				
Description					
Dès que l'on rajoute un nouvel élément dans le code, il est directement associé au thème de l'application pour être générique					
Definition of done					
\- Créer le thème					
\- Définir et rajouter comme extension toutes les couleurs utilisés dans l'application					
\- Définir les différents stylse et format de text pour tout les texts de l'application					
\- Definir les differents styles de widget que l'on peut generalise pour le code tel que ElevatedButon ou AppBar					
Charge Estimée (J/H) :	1	Assignés (J/H) :	Théo de Boysson		

4.3.2 Architecture:	Progres		70 %		
Réorganisation du code pour le					
client mobile					
en tant que:		je veux:			
Développeur de l'application		Réorganiser tout le co	ode du frontend avec une nouvelle		
		architecture			
Description					
L'application doit être réorganisé pour pouv	oir fournir un code cla	ire lisible et générique			
Definition of done					
\- S'accorder avec toute l'équipe front pour s	se mettre d'accord et c	onvenir d'une architec	hture.		
\- Réaliser des shémas fonctionelles de l'arc	chitechture du front de	l'application mobile.			
\- Refactorisation de tout le code front					
\- Passer sur tous les fichiers du front pour	simplifier les fonctions	, les rendre générique	, créer des widgets adapté et mettre		
différentes fonction fichiers et widgets en o	rdre dans le code pour	pouvoir le réutiliser da	ans le futur et le simplifier et le		
clarifier.					
Charge Estimée (J/H) :	4	Assignés (J/H) :	Théo de Boysson		

4.3.3 Maquette:	Progres		100 %		
Réorganisation de la maquette en					
components					
en tant que:		je veux:			
Développeur de l'application		Pouvoir simplement c	onsulter les différents components qui		
		seront nécessaires lo	rs de la création de l'interface		
		graphique			
Description					
Le figma doit etre rangé par components su	ur chaque frame de so	rte à ce que les dévelo	ppeurs puissent retrouver les components		
qui seront amenés à être développé					
Definition of done					
\- Tout objet interactible doit être classé dan	s un component Figm	a			
\- Les components devront être nommés et	stockés dans une parti	e séparée du figma			
\- De nouvelles pages figma devront être	mise en forme pour i	ntégrer le cas de not	ifications pour inciter l'utilisateur à ouvrir		
l'application					
Charge Estimée (J/H) :	3	Assignés (J/H) :	Inès Maaroufi, Zacharie		
			lawson		

4.3.4 Montée en compétence:	Progres		100 %		
Apprentissage de flutter					
via un workshop					
en tant que:		je veux:			
Développer de l'application		Pouvoir apprendre la	manipulation de Flutter ainsi que		
		Android Studio			
Description					
Développement d'une application Flutter af	in de pouvoir remplir u	ne todo list depuis son	téléphone mobile		
Definition of done					
\- Une application sur une page					
\- Un bouton créer élément qui ouvre une boite de texte sur laquelle l'on peut rentrer le nom d'une tâche à créer					
\- Un objet Todo qui contient un titre ainsi	que un état, lorsque l'	on clique sur l'objet s	on etat change (true/ false) l'objet doit etre		
barré si celui ci est true sinon rien de partic	ulier				
Charge Estimée (J/H) :	2	Assignés (J/H):	Inès Maaroufi, Zacharie		
			lawson		

4.4.1 Affichage d'un film	Progres		100 %
en tant que:		je veux:	
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir consulter la	page d'un film et récuperer les
		informations le corre	spondant
Description			
L'utilisateur peut cliquer sur l'affiche d'un f	ilm afin de pouvoir recu	uperer les informations	s le concernant
Definition of done			
\- Créer géneriquement une page d'un film			
\- Afficher l'affiche du film			
\- Afficher le titre du film			
\- Afficher la durée et le type d'activité (film)		
\- Afficher le début du synopsis du film ave	c un bouton "voir plus.	"	
\- Ce bouton ramène à une page créer géné	riquement qui affiche :		
\- Affiche intégralement le synopsis du film			
\- Afficher le nom et prénom du/des réalisa	teurs du film		
\- La page est à réaliser en se basant sur le	s maquettes faites sur	figma	
Charge Estimée (J/H) :	5	Assignés (J/H) :	Erwan Cariou, Inès
			Maaroufi

4.4.2 Génération des	Progres		100 %	
	Frogres		100 /8	
suggestion : Récupération des				
réponses de la journée				
et affichage de celle-ci				
en tant que:		je veux:		
Utilisateur de l'application mobile		Récuperer toutes les	suggestions depuis l'api pour	
		découvrir mes recom	mandations	
Description				
L'application peut automatiquement récupe	rer les résultats de sug	gestions pour l'utilisat	teur	
Definition of done				
\- S'accorder avec l'équipe back-end sur le f	ormat d'envoi des sug	gestions quotidiennes		
\- La page doit afficher un rond avec fausse photo de profile (a remplacer pour le prochain sprint par celle de l'utilisateur)				
\- Une phrase de bienvenue doit être afficher				
\- Le logo de l'application doit être affiché er	n haut à droite			
\- Les livres et films devront être afficher da	ns deux listes différent	es		
\- Chaque liste doit avoir un titre				
\- Les deux listes doivent être scrollables de	haut en bas et de droi	te à gauche		
\- Chaque liste devra correspondre à 5 films	/livres discernables pa	r leur affiche avec leur	titre et leur description	
\- La page est à réaliser en se basant sur les maquettes faites sur figma				
Charge Estimée (J/H) :	4	Assignés (J/H) :	Erwan Cariou	

4.4.3 Affichage d'un livre		Progres		0 %	
en tant que:			je veux:	ux:	
Utilisateur de l'application mobile			Pouvoir consulter la p	page d'un livre et récuperer les	
			informations le corres	spondant	
Description					
L'utilisateur peut cliquer sur l'affich	e d'un liv	re afin de pouvoir réc	uperer les informations	s le concernant	
Definition of done					
\- Créer géneriquement une page d'	un livre				
\- Afficher l'affiche du livre					
\- Afficher le titre du livre					
\- Afficher la durée de lecture et le ty	ype d'act	ivité (livre)			
\- Afficher le début du résumé du liv	re avec	un bouton "voir plus	"		
\- Ce bouton ramène à une page cré	er génér	iquement qui affiche :			
\- Affiche intégralement le résumé d	lu livre				
\- Afficher le/les réalisateurs du livre	e avec le	ur nom et leur photo			
\- La page est à réaliser en se basant sur les maquettes faites sur figma					
Charge Estimée (J/H) :		3	Assignés (J/H) :	Perry Chouteau	

4.4.4 Page de chargement	Progres		100 %	
en tant que:		je veux:	je veux:	
Utilisateur de l'application mobile		Pouvoir avoir plusie	urs écrans de chargement pour me	
		signaler le chargeme	ent de la page	
Description				
L'utilisateur va pouvoir savoir que sa pag	je est en cours de charg	ement		
Definition of done				
2 pages de chargement sont à réaliser :				
\- Une première au lancement de l'applica	ition lorsque celle-ci ten	te d'avoir la session de	l'utilisateur en cours	
\- La seconde est pendant le chargement	des suggestions sur la	page principale		
La durée d'affichage de l'écran de charge	ment dépend du temps	que l'api met à répondi	e à nos requêtes.	
Le design de cette page est le logo Getor	ıt avec un rond de charç	gement rouge en desso	us (voir figma)	
Charge Estimée (J/H) :	1	Assignés (J/H) :	Erwan Cariou, Inès	
			Maaroufi	

4.5.1 Refonte de la partie	Progres		0 %	
Formulaire				
en tant que:		je veux:	je veux:	
Description				
Definition of done				
Charge Estimée (J/H) :	6	Assignés (J/H):	Théo de Boysson	

4.5.2 Implémentation de intl	Progres		100 %		
et Bloc et adaptation du					
code					
en tant que:		je veux:			
Développeur de l'application mobile		Pouvoir utiliser facile	ment Bloc et Intl dans le projet.		
Description					
Implémentation des nouveaux paquet fluter	_localisation et flutter_	bloc.			
Definition of done					
\- Pouvoir générer du code grâce au paquet flutter_localisation					
\- Pouvoir facilement accéder au code généré par le paquet flutter_localisation.					
\- Pouvoir facilement accéder au code généré par le paquet flutter_bloc.					
\- Validation de l'implémentation de ces 2 paquets, par un exemple concret sur l'application.					
Charge Estimée (J/H) :	1	Assignés (J/H) :	Perry Chouteau		

4.5.3 Refonte de la partie	Progres		0 %	
Dashboard				
en tant que:		je veux:	je veux:	
Description				
Definition of done				
Charge Estimée (J/H) :	12	Assignés (J/H):	Inès Maaroufi	

4.5.4 Refonte de la partie	Progres		0 %	
Connexion				
en tant que:		je veux:	je veux:	
Description				
Definition of done				
Charge Estimée (J/H) :	12	Assignés (J/H):	Erwan Cariou	

4. Rapport d'Avancement

Avancement global pour ce rendez-vous Global Info

Avancement individuel		
Alexandre Chetrit		
- What I've done AC		
Erwan Cariou		
- What I've done EC		
Inès Maroufi		
- What I've done IM		
Julien Letoux		
- What I've done JL		
Perry Chouteau		
- What I've done PC		
Théo De-Boysson		
- What I've done TD		
Zackarie Lawson		
- What I've done ZL		

Points bloquants	
Problem Info	

	Commentaire général
Comment Info	