

# UN FESTIVAL PRÈS DE CHEZ MOI ?

FANTIN LE BER, MAËLYS GIOAN,  
MATHIEU TAYBI, BÉNÉDICTE TUZA

Jeu de données :

<https://www.data.gouv.fr/fr/datasets/liste-des-festivals-en-france/>



# L'OBJECTIF DE RÉALISATION

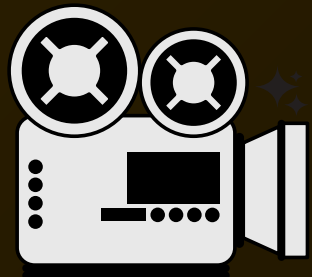
Créer une application capable de recommander un festival à quelqu'un

- à partir d'un formulaire, comportant :
  - la position géographique (département, commune)
  - la période principale de déroulement du festival
  - le type d'évènement, à savoir la discipline dominante (cinéma/audiovisuel, musique, livre/littérature, arts visuels/arts numériques, spectacle vivant) et la sous-catégorie de chaque discipline dominante  
(- éventuellement l'envergure territoriale de l'évènement).
- présentant une carte interactive (grâce au Géocodage xy), indiquant pour chaque festival :
  - son nom
  - son site Internet
  - sa position géographique,
  - sa période principale de déroulement
  - son type d'évènement proposé (disciplines dominantes et leurs sous-catégories)





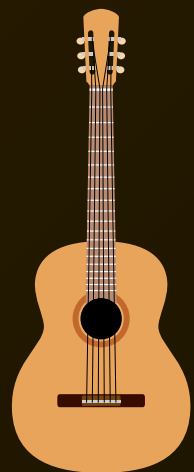
# L'ÉQUIPE AVEC LES RÔLES DE CHACUN



**Fantin Le Ber**  
responsable technique



**Mathieu Taybi**  
documentation



**Maëlys Gioan**  
organisation projet



**Bénédicte Tuza**  
conception et design  
(HTML/CSS)



## CALENDRIER (LIVRABLES, TÂCHES, JALONS, PHASES)

# Décembre

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
26	27	28	29	30	31	1
2	3	formation du groupe 4 4	1 <sup>re</sup> réunion : début de phase 5	6	7	8
9	10	11	Jalon 12	2 <sup>e</sup> réunion : point sur le jalon 13	14	15
16	17	18	19	livrable n°1 : rendu de la note de cadrage 20	1 <sup>re</sup> réunion : début de phase 21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

## Tâches de la Phase 1

### "note de cadrage" :

**De la 1<sup>re</sup> réunion au jalon :**  
Choix de la base de données et du sujet, création du GitHub et du Drive du projet du groupe.

**De la 2<sup>e</sup> réunion au rendu :**  
Documentation sur le sujet, rédaction de la diapositive, organisation du calendrier, état de la base de données évalué.

**Tâches de la Phase 2**  
**"cahier des charges" :**  
**De la 1<sup>re</sup> réunion au jalon :**  
répartition des tâches et  
rédaction.

# Janvier

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
		Jalon 1	2 <sup>e</sup> réunion : point sur le jalon 2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	livrable n°2 : rendu du cahier des charges de l'application 6	1 <sup>re</sup> réunion : début de phase 17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

**Tâches de la Phase 2**  
**"cahier des charges" :**  
**De la 2<sup>e</sup> réunion au rendu :**  
 relecture et corrections.

### Tâches de la Phase 3

#### “Traitement des données” :

De la 1<sup>re</sup> réunion au jalon :  
répartition des tâches et  
récupération des données avec  
Daitaku.

# Février

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
					Jalon 1	2 <sup>e</sup> réunion : point sur le Jalon 2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	10
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	livrable n°3 : fin du traitement de données 28		

## Tâches de la Phase 3

### "Traitement des données" :

De la 2<sup>e</sup> réunion au rendu :  
nettoyage de la base de données,  
design et interactivité.

# Mars

Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
					1 <sup>re</sup> réunion : début de phase	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	Jalon 13	2 <sup>e</sup> réunion : point sur le jalon 14	15	10
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
livrable n°4 : fin de la Dataviz et de l'analyse 31						

**Tâches de la Phase 4**  
**“Dataviz et analyse”**  
**et “Mise en place de**  
**l’application Flask” :**  
**De la 1<sup>re</sup> réunion au jalon :**  
 utilisation et structuration des  
 données par la  
 datavisualisation, visualisations  
 des données, explication des  
 visualisation.  
**De la 2<sup>e</sup> réunion au rendu :**  
 construction de l'application  
 Flask.