

## Mon jeu de société en astronomie

#### Crée ton jeu pour percer les mystères de l'univers!

Noms des coéquipiers	

Le ciel fascine grands et petits depuis la nuit des temps. Et toi, quels secrets de cet immense univers souhaites-tu percer? Ta mission: plonge au cœur d'un thème en astronomie et métamorphose tes découvertes en un jeu de société captivant. C'est le moment de faire briller ta créativité!



### 1. Je m'inspire

Observe des jeux de société et manipule ses composantes.

Choisis un jeu qui t'inspire en particulier. Note des éléments qui pourront te donner des idées dans ta création.

Nom du jeu
------------

De quel type de jeu s'agit-il?			
Jeu-questionnaire Enquête et énigmes Jeu d'évasion Jeu de rôles Créativité et expression	Jeu de coopération Jeu de stratégies Jeu de construction Gestion de ressources		
Autre:	·		

Quel type de joueur peut être intéressé par ce jeu?			
<ul><li>Collectionneur</li><li>→ aime franchir des niveaux</li></ul>	<ul><li>social</li><li>→ aime collaborer</li></ul>	<ul><li>explorateur</li><li>→ aime découvrir</li></ul>	
<ul><li> créatif</li><li>→ aime créer et inventer</li></ul>	<ul><li>stratège</li><li>→ aime réfléchir et négocier</li></ul>	Autre:	

Ce document est mis à disposition par le RÉCIT MST, sauf exception, selon les termes de la Licence CC BY-NC-SA. 4.0 internationale. Inspiré du Guide de planification d'un jeu rédigé par le RÉCITUS



	Quel est le but du jeu et la façon de gagner?			
Avoir le plus de Construire ou	cartes ou atteindre l'a de possessions, de ress u créer quelque chose e énigme, découvrir le	sources, de point	s ou d'argent.	
Autre:				
				<b>√••</b> \
Nombre de joueurs		pers	onne(s)	
Temps maximo	al pour une partie:	minutes		
	Quels sont les	éléments physi	ques du jeu?	
plateau	dé(s)	figurines	argent	sablier
tuiles	pions			
Bonnes idée	es pour nous inspirer	dans la créatio	on d'un ieu	
* Tu peux noter de bonnes idées observées dans différents jeux.				

# 2. Mes premières explications

	Choix de mon sujet
272	Écris le thème qui sera abordé par ton jeu.
S'interroger	
À quelles questic	ons ton jeu répondra-t-il?
Mes connaissand	ces initiales
	oremières explications au sujet du thème qui sera abordé par ton jeu? Tu ponse sous forme de texte, de schéma et de croquis.



# 3. Je planifie ma démarche

Nom du jeu	
------------	--

De quel type de jeu s'agit-il?			
<ul> <li>Jeu-questionnaire</li> <li>Enquête et énigmes</li> <li>Jeu d'évasion</li> <li>Jeu de rôles</li> <li>Créativité et expression</li> </ul>	Jeu de coopération Jeu de stratégies Jeu de construction Gestion de ressources		
Autre:			

Quel type de joueur peut être intéressé par ce jeu?			
<ul><li>☐ collectionneur</li><li>→ aime franchir des niveaux</li></ul>	<ul><li>social</li><li>→ aime collaborer</li></ul>	<ul><li>explorateur</li><li>→ aime découvrir</li></ul>	
<ul><li> créatif</li><li>→ aime créer et inventer</li></ul>	stratège → aime réfléchir et négocier	Autre:	

Quel est le but du jeu et la façon de gagner?
<ul> <li>Terminer ses cartes ou atteindre l'arrivée en premier (rapidité).</li> <li>Avoir le plus de possessions, de ressources, de points ou d'argent.</li> <li>Construire ou créer quelque chose.</li> <li>Résoudre une énigme, découvrir le personnage mystère.</li> </ul>
Autre:

Nombre de joueurs	personne(s)
Temps maximal pour une partie:	minutes



Quelles sont les principales étapes de ton jeu?		
Quels sont les éléments phy	rsiques du jeu?	ı
<ul><li>plateau</li><li>matériaux: carton, bois, toile, feuille plastique rigide,</li></ul>	cartes	
<ul><li>dessins: à l'ordinateur, à la main</li><li>décorations: peinture, découpe vinyle</li></ul>	dés	
eléments décoratifs:		

Réalise quelques croquis.	
'hésite pas à prendre des feuilles supplémentaires pour plus de croquis.	

<b>♦</b> Croquis
N'hésite pas à prendre des feuilles supplémentaires pour plus de croquis.

## 4. Je me renseigne



Indique les sources que tu consultes pour recueillir des informations qui te seront utiles. Note un résumé des informations pertinentes afin de répondre à la question faisant l'objet de ton jeu.

Attention à la fiabilité des sources que tu choisis.

Source:
Résumé des informations utiles:
Source:
Résumé des informations utiles:

Source:
Résumé des informations utiles:
Source:
Résumé des informations utiles:
Source:
Résumé des informations utiles:

Source:
Résumé des informations utiles:
Source:
Résumé des informations utiles:
Source:
Résumé des informations utiles:

## Vocabulaire scientifique



- Note trois termes complexes que tu devras expliquer dans ton jeu.
- Inscris la définition que tu feras de ce mot.
- Indique le moyen que tu utiliseras pour t'assurer que les joueurs comprennent bien.

Terme:
Définition:
Moyen utilisé:
Terme:
Définition:
Moyen utilisé:
Terme:
Définition:
Moyen utilisé:

## 5. Création du jeu



Pour matérialiser ton jeu, différentes options du Lab créatif s'offrent à toil

Tu pourras faire des choix en fonction de tes intérêts et du temps dont tu disposes.

#### A. Impression 3D

Tu peux utiliser le logiciel Tinkercad pour dessiner tes propres pions et pièces **de jeu**, que tu pourras ensuite fabriquer grâce à l'impression 3D.



#### B. Découpe vinyle

Personnalise ton jeu de société pour lui donner une finition unique et professionnelle. Grâce à la découpe vinyle, tu peux facilement créer des éléments sur mesure.



- Autocollants pour plateau et pièces: Transforme un simple plateau de carton ou de bois en y appliquant des autocollants découpés avec précision pour définir les cases, les chemins ou les illustrations. Tu peux aussi rehausser tes pions et jetons en y ajoutant de fins symboles adhésifs.
- Pochoirs pour motifs: Crée des pochoirs pour peindre des dessins complexes et mets-les directement sur ton plateau ou ta boite de jeu.
- Boite de rangement sur mesure: Tu peux aussi découper le patron d'une boite personnalisée, parfaite pour assembler et ranger tes cartes ou tes autres accessoires de jeu.

#### C. Canva ou Google Présentations

Ces applications peuvent être fort utiles pour créer ton plateau de jeu, tes cartes et le feuillet explicatif des règles de ton jeu.



📹 Tu peux également produire une **vidéo** pour expliquer comment jouer à ton jeu.