Votre quartier en 2046!

P.202-203

Enquête

### Votre quartier en 2046!

#### Compétence

- Je trouve, j'identifie et j'utilise des informations numériques
- Je réalise et je présente un exposé, une production collective
- Je m'exprime à l'oral

#### 100% Numérique

Pour présenter le résultat de votre travail, utilisez <u>l'application Book Creator</u> (à télécharger sur l'Appstore ou le Playstore) qui permet de réaliser un ebook.

#### Objectif

Vous êtes projeté(e) en 2046 dans la peau d'un expert en urbanisme! Vous travaillez pour le ministre de la Ville, qui vous charge d'élaborer un projet de nouveau quartier urbain durable. En groupe, dessinez votre quartier!

# Étape 1

### Qu'est-ce qu'un quartier durable?

Commencez votre mission en étudiant plusieurs quartiers urbains durables pour vous en inspirer. Trouvez des mots-clés pour les décrire et choisissez une photo qui illustrera votre projet.



Vue du quartier Vauban, à Fribourg-en-Brisgau (Allemagne).

#### Doc. 1- Trouver des photographies sur internet

Pour trouver et utiliser librement des photographies prises sur internet :

- cherchez les mots-clés dans votre moteur de recherche (« quartier durable », « écoquartier », etc.);
- sélectionnez l'onglet « Images », puis l'onglet « Outils de recherche » ;
- Cliquez sur « Droits d'usage » puis « Réutilisation autorisée ».

Les images qui apparaissent alors peuvent être copiées et imprimées en toute légalité, car les droits d'auteur (c'est-à-dire les droits de la personne qui a pris la photographie) sont respectés!



L'écoquartier de Bonne, à Grenoble (France).



Un lotissement solaire du quartier Vauban à Fribourg.

# Exercice 1 : Qu'est-ce qu'un quartier durable?

Commencez votre mission en étudiant plusieurs quartiers urbains durables pour vous en inspirer. Trouvez des mots-clés pour les décrire et choisissez une photo qui illustrera votre projet.

Réfléchissez en groupe aux mots-clés sur la ville durable puis mettez-les en commun avec l'aide de votre professeur.
2
Pour trouver une photographie que vous avez le droit d'utiliser, suivez les conseils ci-contre !

# Étape 2

## **Votre quartier**

À quoi ressemblera votre quartier? Le ministre vous demande de prévoir des logements accessibles à tous, de réfléchir aux transports, de permettre l'utilisation d'énergies renouvelables et le traitement des déchets et de faciliter l'installation de services publics.

## Exercice 2 : Votre quartier

À quoi ressemblera votre quartier? Le ministre vous demande de prévoir des logements accessibles à tous, de réfléchir aux transports, de permettre l'utilisation d'énergies renouvelables et le traitement des déchets et de faciliter l'installation de services publics.

Utilisez vos connaissances et les informations trouvées sur les sites internet indiqués.		
2		
2		
Complétez la fiche d'activité avec des exemples concrets.		

### Doc. 2- Les principaux objectifs de votre quartier durable

#### Téléchargez la fiche en cliquant ici.

Objectifs	Exemples concrets	
Je veux que tous le	s habitants	Les principaux objectifs de votre quartier durable
puissent habiter le quartier, quelle que soit leur richesse	logements à des prix raisonnables	444.00.00.00.00
aient des logements plus écologiques	récupération de l'eau de pluie	
puissent se déplacer facilement sans polluer	tramway, bus électriques	
puissent gérer durable- ment leurs déchets	bacs de tri,	
s'approvisionnent en produits alimentaires facilement	commerces de proximité	
puissent donner leur avis sur leur quartier	fêtes de quartier	

# Étape 3

## Dessinez le plan

Pour présenter votre projet au ministre, dessinez le plan de votre quartier urbain durable et expliquez-le à l'oral. Insistez sur les logements, les moyens de transport, et les moyens de gérer les ressources de manière durable. Enfin, trouvez-lui un nom!



L'écoquartier Confluence, à Lyon

# Exercice 3 : Dessinez le plan

Pour présenter votre projet au ministre, dessinez le plan de votre quartier urbain durable et expliquez-le à l'oral. Insistez sur les logements, les moyens de transport, et les moyens de gérer les ressources de manière durable. Enfin, trouvez-lui un nom!

1
Pour le plan : tracez les voies de communication et indiquez les lieux importants en réutilisant les pictogrammes du tableau ci-dessus.
2
Vous travaillez en groupe : pensez à bien vous répartir le travail.