



# Concours Carto Géoimage 2024

« La frontière États-Unis Mexique à  
Mexicali/Calexico : mur, villes-jumelles,  
maquiladoras, cartels et drogue »

CARTO TV

ALERTE INFO DES LYCÉENS VONT CARTOGRAPHIER LA FRONTIÈRE MEXAMÉRIQUE ! Inscriptions jusqu'au 15 décembre 2023, cartes à rendre avant le 15 février 2024

CONCOURS CARTO GEOIMAGE 2024

De l'image satellite ... au croquis

Toutes les informations sur [concourscarto.com](http://concourscarto.com)

CONCOURS CARTO • GEOIMAGE • cnes



Image en couleurs naturelles de résolution native à 10 m, prise par le satellite Sentinel-2B le 21 décembre 2022

## Dossier élève

## RÈGLEMENT DU CONCOURS

### Sujet

Le candidats devra réaliser un croquis lisible, esthétique et riche en informations avec une légende organisée, en s'appuyant sur une image satellite du site Géoimage : « La frontière États-Unis Mexique à Mexicali/Calexico : mur, villes-jumelles, maquiladoras, cartels et drogue » et sa notule (voir l'image en Annexe 2 ou sur le [lien suivant](#)).

### Calendrier et proposition de mise en œuvre de l'activité cartographique

- Tout élève de première ou terminale de filière générale, technologique et professionnelle peut être candidat au concours Carto-Géoimage. Le concours est ouvert aux élèves composant en langue étrangère en anglais et en espagnol (DNL, Lycées Français). Les inscriptions sont individuelles, aucun travail de groupe ne sera accepté.
- Les cartes doivent être reçues par l'association **pour le 16 février 2024**. Aucune carte ne sera acceptée passé ce délai. Toutes les cartes devront comporter au dos une étiquette (Voir Annexe 1 du dossier) avec nom en lettres majuscules, prénom, classe, nom de l'enseignant, nom de l'établissement et ville du candidat. Les étiquettes doivent être le plus lisible possible pour le jury.

#### • Jury et modalités d'évaluation :

Les cartes de l'épreuve sont envoyées aux membres du jury qui peut être composé d'enseignants en géographie du secondaire, de professionnels (journalistes, cartographes, illustrateurs...), d'universitaires, d'inspecteurs de l'Éducation Nationale, et de personnalités extérieures.

Les cartes seront classées en fonction du respect des idées de la notule, de la qualité de la carte et de l'organisation de sa légende et l'originalité de la production.

Les cartes sélectionnées seront publiées sur le site [www.concourscarto.com](http://www.concourscarto.com) lors des semaines précédant la remise des prix qui aura lieu le 14 juin 2024 à l'Université d'Angers.

### Démarche et conseils pour transposer l'image satellite et sa notule en croquis de géographie

#### • La démarche

1/ Le titre de l'image satellite pose les **enjeux** de cet espace géographique. Une analyse de ses mots clés est donc indispensable.

2/ Nous vous conseillons de réaliser une lecture très approfondie de la notule avec plusieurs axes de travail :

→ Quels sont les repères géographiques mentionnés qui devront apparaître sur le croquis ?

→ Quelle sont les idées principales de l'article ?

Une fois la liste établie, il convient de classer ces idées dans deux ou trois parties qui constitueront les parties de la légende.

→ Quelles sont les informations citées qui peuvent être cartographiées ?

Ces informations seront classées dans les thèmes définis précédemment. Elles seront traduites en figurés cartographiques et précisées par un intitulé.

3/ Les recherches sur Internet sont autorisées de manière à préciser une localisation, compléter ou actualiser des données chiffrées, vocabulaire, obtenir un complément d'information de manière à mieux comprendre un phénomène. Néanmoins, cela n'est pas indispensable. De plus, la seule lecture de l'image et de sa note suffit à la réalisation de la carte.

Si des recherches internet ont été réalisées, une sitographie doit être proposée au verso de la feuille A3 et comporter la date de la consultation. Les sources des sites consultés doivent autant que possible être mises à jour.

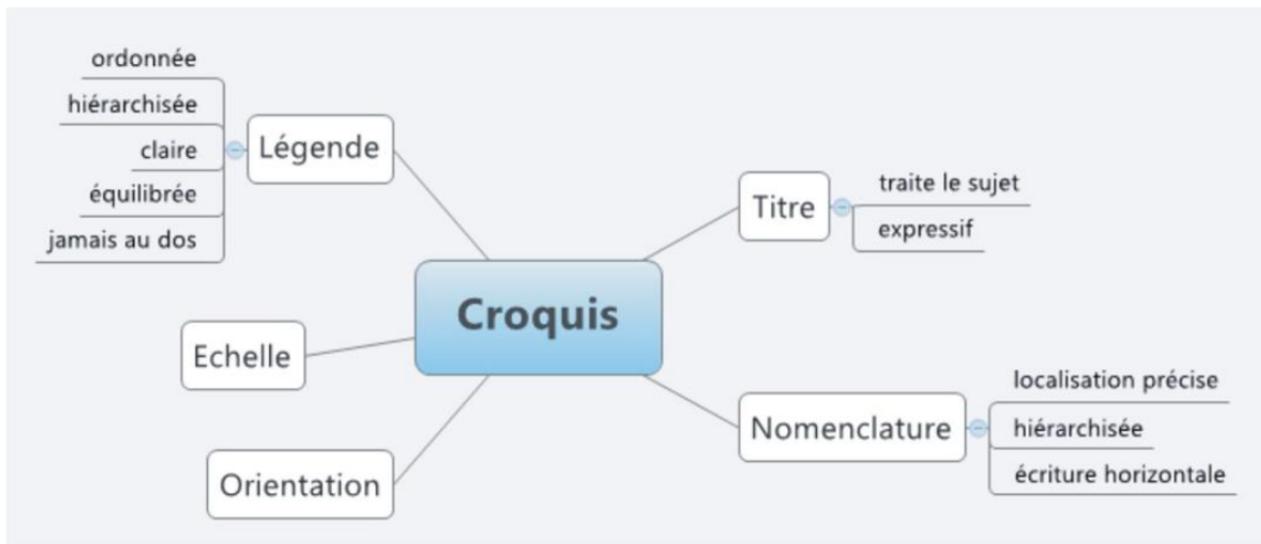
#### • Carte et légende

L'ensemble de la réalisation cartographique est restituée sur une feuille au **format A3**. Pas de carte, ni de légende au verso. Seuls les commentaires et les informations complémentaires d'inscription sont autorisés au verso.

La carte doit comporter une **orientation, un titre et une échelle**. La **légende** s'intègre à la carte sur la feuille de format A3 citée plus haut. Libre au candidat de disposer carte et légende comme il le souhaite sur cette même feuille.

Les cartes ne respectant pas ces règles sont exclues du concours quelque soit leur qualité d'exécution.

#### *Mémo : les éléments obligatoires sur la carte*



#### • Les règles à respecter

La carte doit être réalisée entièrement à la main (sauf le fond de carte bien sûr).

Le respect des normes cartographiques est attendu (crayons de couleur, règle ...)

→ **Le coloriage au feutre est à proscrire** et son utilisation doit être réservée à des figurés linéaires ou ponctuels.

→ **L'utilisation de symboles ou d'idéogrammes à la place des figurés cartographiques est interdite.**

## Mémo : les figurés cartographiques

Informations à cartographier	Figurés utilisables	Distinguer des figurés	Hierarchiser des figurés
Localisation d'un espace ou d'un territoire	  	Pour distinguer des phénomènes de nature différente   	Pour hiérarchiser des phénomènes de même nature   
Localisation d'éléments ponctuels	  	Pour distinguer des phénomènes de nature différente  	Pour hiérarchiser des phénomènes de même nature  
Localisation d'un axe, d'une limite ou d'un échange	  	Un axe ou une limite Pour distinguer des phénomènes de nature différente    	Un échange ou un flux Pour hiérarchiser des phénomènes de même nature 

La légende est une grille de lecture de la carte qui doit être organisée (en deux ou trois parties) pour faciliter sa lecture. Elle peut être dactylographiée mais les figurés devront être obligatoirement réalisés à la main. Elle peut être proposée en langue étrangère (anglais, espagnol) si la classe inscrite est en DNL.

### **Modalités de classement des cartes**

- Les cartes seront classées en fonction du traitement des idées de la notule et des informations visibles sur l'image satellite, de la qualité du croquis et de l'organisation de sa légende ainsi que l'originalité de la production. (Voir échelle descriptive en annexe 3).
- Le jour de la sélection, les jurés devront choisir les meilleures cartes parmi un très grand nombre de croquis reçus donc ...
  - Les croquis hors-format : A4, « faux » A3, avec des fenêtres « pop-up » à ouvrir ;
  - Les croquis qui seront strictement identiques avec un autre par leur dessin et/ou leur légende ;
  - Les croquis réalisés collectivement (chaque carte doit avoir un seul auteur)

... SERONT ÉLIMINÉS

## Annexe 1 :

NOM ..... PRÉNOM .....

Classe ..... Concours Carto .....

Établissement scolaire .....

.....

Ville .....

Enseignant .....

NOM ..... PRÉNOM .....

Classe ..... Concours Carto .....

Établissement scolaire .....

.....

Ville .....

Enseignant .....

NOM ..... PRÉNOM .....

Classe ..... Concours Carto .....

Établissement scolaire .....

.....

Ville .....

Enseignant .....

NOM ..... PRÉNOM .....

Classe ..... Concours Carto .....

Établissement scolaire .....

.....

Ville .....

Enseignant .....

NOM ..... PRÉNOM .....

Classe ..... Concours Carto .....

Établissement scolaire .....

.....

Ville .....

Enseignant .....

NOM ..... PRÉNOM .....

Classe ..... Concours Carto .....

Établissement scolaire .....

.....

Ville .....

Enseignant .....

NOM ..... PRÉNOM .....

Classe ..... Concours Carto .....

Établissement scolaire .....

.....

Ville .....

Enseignant .....

NOM ..... PRÉNOM .....

Classe ..... Concours Carto .....

Établissement scolaire .....

.....

Ville .....

Enseignant .....

## Annexe 2 :



Légende présente sur le site : « Cette image de la frontière entre les Etats-Unis et le Mexique à Calexico/Mexicali, a été prise par le satellite Sentinel-2B le 21 décembre 2022. Il s'agit d'une image en couleurs naturelles de résolution native à 10m. »

*Contient des informations © COPERNICUS SENTINEL 2022, tous droits réservés.*

Lien pour accéder au site : <https://geoimage.cnes.fr/fr/la-frontiere-etats-unis-mexique-mexicalicalexico-mur-villes-jumelles-maquiladoras-cartels-et-drogue>

### Annexe 3 : Échelle descriptive Concours Carto Géoimage 2024

	<b>Cartographie débutant</b>	<b>Apprenti Cartographe</b>	<b>Cartographe Confirmé</b>	<b>Cartographe Expert</b>
Sujet	Les informations de l'image satellite et sa notule n'ont pas ou peu été cartographiées	Quelques informations de l'image satellite et sa notule ont été cartographiées mais il manque des éléments importants	L'ensemble des informations de l'image satellite et sa notule a été cartographié	L'ensemble des informations de l'image satellite et de sa notule a été cartographié et des recherches complémentaires ont été faites pour les compléter
Légende	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ La légende n'est pas organisée</li> <li>⇒ Les informations ne sont pas suffisantes pour répondre clairement à la question</li> <li>⇒ Des éléments de légende sont inutiles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ La légende est organisée mais de manière imprécise ou incohérente</li> <li>⇒ Les éléments ne sont pas suffisamment clairs pour permettre une réponse pertinente au sujet</li> <li>⇒ Certains figurés sont mal choisis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ La légende est organisée et les titres informeront bien pour répondre au sujet</li> <li>⇒ Les informations répondent à la question de manière cohérente même si ce n'est pas toujours complet</li> <li>⇒ Les figurés sont bien choisis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Le titre de la carte est particulièrement judicieux</li> <li>⇒ La légende est organisée avec des titres clairs et originaux et permet une réponse problématisée au sujet</li> <li>⇒ Les figurés sont judicieusement choisis voire originaux</li> </ul>
Carte	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Faible qualité esthétique : la carte est peu soignée</li> <li>⇒ Lisibilité difficile : nomenclature absente, des figurés et/ou des couleurs sont inadaptés</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Qualité esthétique moyenne (figurés, choix des couleurs, nomenclature)</li> <li>⇒ La lisibilité n'est pas toujours facile : carte trop chargée, nomenclature incomplète ou mal réalisée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ Bonne qualité esthétique de la carte (coloriage, qualité d'écriture)</li> <li>⇒ Bonne lisibilité des informations sur la carte (Figurés, choix des couleurs, nomenclature)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⇒ La qualité esthétique de la carte est excellente (Coloriage, qualité d'écriture)</li> <li>⇒ Très bonne lisibilité des informations sur la carte (Figurés, choix des couleurs, nomenclature)</li> </ul>
Originalité	⇒ La carte n'est pas originale, elle est très incomplète et montre peu de réflexion sur le sujet	⇒ La carte manque d'originalité, le travail a manqué de régularité dans sa réalisation et de profondeur dans la réflexion	⇒ La carte est originale, le travail est précis et refléchi	⇒ La carte est originale dans ses choix et cela permet une très bonne compréhension des enjeux de l'image satellite et de sa notule

## Annexe 4

### Autorisation - Droit d'auteur

Dans le cadre du Concours Carto 4ème, votre enfant devient auteur d'une ou plusieurs cartes. Ces œuvres ne sont pas soumises au droit d'auteur mais l'association Concours Carto peut être amenée à les diffuser, les exposer et les publier. Nous demandons donc, au préalable aux auteurs (les élèves) et à leur représentants légaux une autorisation d'utiliser leurs œuvres.

Parents

Je soussigné ..... autorise l'association Concours Carto à utiliser, diffuser et publier  
les cartes dont mon enfant ..... est l'auteur.

Date :

Signature :

Elève

Je soussigné ....., auteur de carte(s) dans le cadre du Concours Carto 4<sup>ème</sup> autorise  
l'association Concours Carto à utiliser, diffuser et publier mes cartes.

Date :

Signature :