

JEUX DE CARTES POUR ESCAPADES EN LORRAINE



L'enjeu des cartes :

La loi sur le déconfinement impose la limitation des déplacements dans un rayon de 100 km autour du domicile, sauf motif professionnel ou motif familial impérieux. "L'objectif du gouvernement n'est pas d'empêcher les gens de se déplacer mais d'empêcher que le virus se déplace".

Ta mission : chercher des sorties en famille, dans un rayon de 100 km, en faisant de l'histoire-géographie

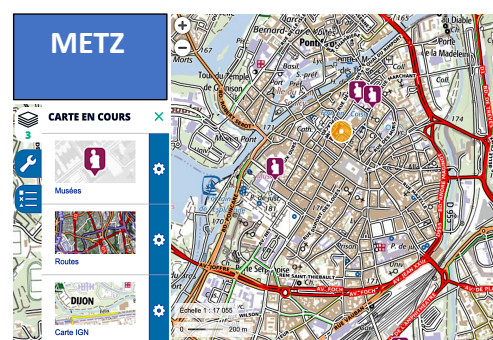
Pour cela tu as 3 étapes à franchir :

- ⇒ Délimiter le rayon des 100 Km autour de ton domicile avec des outils cartographiques
- ⇒ Trouver des sorties en rapport avec l'Histoire-Géographie avec les sites des offices du tourisme
- ⇒ Proposer un carnet de route (destination, itinéraire, intérêt du site, conditions d'accueil)

Étape 1 : Cartes en « je » : à toi d'être le nombril du monde !

Même confinés, on peut s'informer dans le monde du numérique et préparer des sorties avec des outils en ligne permettant de **calculer le cercle des 100 Km autour du domicile**. Ces outils sont des SIG*, des systèmes d'information géographique où l'informatique est au service de la géographie => des bases de données variées peuvent être consultées pour un territoire ex : photographies aériennes, cartes thématiques (réseaux de transports, bâtiments, surfaces agricoles, lieux culturels ...). Ces données apparaissent sous forme de couches d'informations qui peuvent être superposables selon ce que nous voulons étudier, utiliser.

=> ex : sur un fond de carte IGN (Institut Géographique National) d'une commune, nous pouvons choisir de faire ressortir les réseaux de transports, les musées ...comme ici pour Metz



géoportail

Prêt pour le compas numérique ????

- ⇒ Rejoins le site géographique officiel du gouvernement français <https://www.geoportail.gouv.fr/> (utilise de préférence Firefox, Safari ou Explorer)

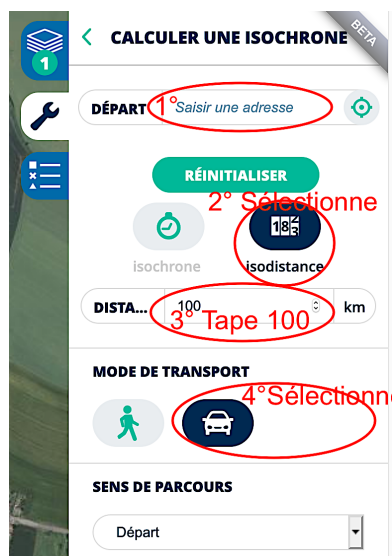
1° Rentre ton adresse (rue + nom de ta commune)

2° A droite, clique sur « Modifiez ..., accédez aux outils ... » => la photo aérienne apparaît (mais ce n'est pas très pratique pour visualiser des routes donc tu dois utiliser des cartes que tu trouveras grâce au 3°)

3° En haut à gauche, à côté de Géoportail, clique sur CARTES, désélectionne photographies aériennes et sélectionne carte IGN

4° Clique à droite sur l'icône de la clé à molette (= les outils)

5° Clique sur Mesures > Calculer une isochrone puis suis les indications sur la capture d'écran ci-dessous.



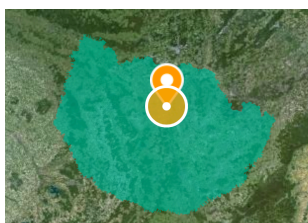
Appuie et tu verras le rayon apparaître !

Remarques :

- tu habites dans une région frontalière et tu utilises un site qui cartographie le territoire français, le « rayon calculé autour de ton domicile » ... va donc s'arrêter à la frontière !

- en sélectionnant à gauche dans les CARTES, tu peux choisir dans les DONNEES THEMATIQUES ce qui est en rapport avec ta mission

ex : CULTURE ET PATRIMOINE => des petits points vont apparaître sur ta carte, ils correspondent aux lieux considérés comme culturels (même des tout petits) ... si tu zoomes dessus, tu auras le nom de ce lieu et éventuellement des explications => cela peut déjà te mettre sur des pistes



Étape 2 : des sorties d'histoire-géo « sur le terrain » ... pour changer des cours en classe et à la maison !

Maintenant que tu as délimité ton cercle de sorties, tu peux réfléchir à des sorties d'histoire-géographie, -) Voici la liste des thèmes des programmes de collège, peut-être certains thèmes t'intéressent-ils plus que d'autres ?

Niveau	6 ^{ème}	5 ^{ème}	4 ^{ème}	3 ^{ème}
HISTOIRE	Archéologie, la conquête romaine, empire romain (gaulois/celtes/gallo-romains)	Moyen Age (villes, églises, abbayes, cathédrales, châteaux, forteresses) Renaissance et Époque Moderne (châteaux, palais, fortifications, jardins)	XVIII ^{ème} et XIX ^{ème} Révolution industrielle (mines fer, charbon, sel, usines sidérurgiques, textiles, verreries, faïenceries, cités ouvrières ...)	XX ^{ème} Les 2 guerres mondiales La France dans la 2 ^{ème} Guerre Mondiale La construction européenne
GEOGRAPHIE	La façon dont les humains habitent leur territoire (ex : métropoles, espaces agricoles...)	Habitants et gestion des ressources (énergie, eau, alimentation) ; les risques (climatiques, industriels et technologiques)	Le monde : les paysages de l'urbanisation (centre-ville, périphéries) ; les espaces du tourisme international.	La France : aires urbaines, espaces productifs (agricoles, industriels, de transport, de commerce, loisirs, culture et tourisme français), l'aménagement du territoire (équipements de transports, grands lieux culturels, parcs naturels ...)

Pour t'aider, tu peux compter sur les offices du tourisme qui valorisent le patrimoine naturel, urbain, rural, religieux, industriel, militaire ...

L'office du tourisme de la Lorraine te propose :

<https://www.tourisme-lorraine.fr/carte-interactive/>

<https://www.tourisme-lorraine.fr/actualites/patrimoine/confinement-6-lieux-a-visiter-canape/>

<https://www.tourisme-lorraine.fr/carte-touristique/>

A partir du moment, où tu sélectionnes un lieu, tu te déplaceras forcément dans l'espace et le temps (d'hier, d'aujourd'hui, de demain si lieux en construction...) donc tu feras de l'histoire-géographie !!!!

Pense aussi aux offices du tourisme des départements, des villes... les sites des lieux importants proposent parfois des visites virtuelles ... Bref, tu peux déjà commencer à t'évader et à prendre l'air ...

☒ PATRIMOINE

☒ MÉMOIRE

☒ NATURE

☒ LOISIRS

☒ EAU

☐ PRATIQUE

Étape 3 : Cartes en poche, je prépare ma sortie !

Tu as fait ton choix ? demandé à tes proches ce qui leur ferait plaisir ? vérifié si la sortie est dans les 100 Km ? (sinon pense à la mettre de côté pour de prochaines vacances ;-)

A toi maintenant d'être le guide :

- ☐ Renseigne -toi sur le lieu à visiter en allant sur son site officiel (ouverture au public ? en période de confinement à vérifier !, horaires, accessibilité ...), si c'est un site naturel, pense à l'équipement nécessaire
- ☐ Prépare tes arguments (le lieu : voir, découvrir quoi ? pourquoi ce choix ? un intérêt scolaire ou personnel ? de la curiosité ? du plaisir ?)
- ☐ Prépare l'itinéraire (joindre l'utile à l'agréable en prévoyant par exemple, une autre visite en cours de route)

Tu es maintenant le maître du jeu ... de cartes ! Propose une ou des escapades en Lorraine : tu peux choisir 1 sortie HG et 1 sortie qui te ferait plaisir à toi ou à un de tes proches ...

Tu rendras chaque proposition de sortie avec les 4 éléments suivants, présentés sous la forme que tu souhaites (tableau, liste, Power point...)

- Ton cercle de sorties autorisées = CAPTURE D'ECRAN DE GEOPORTAIL avec le cercle des 100km
- Ton lieu de destination = CAPTURE D'ECRAN DE LA PHOTO DU LIEU CHOISI (rentre l'adresse dans Géoportail et zoome sur le lieu, pense à sélectionner en haut à gauche à partir de CARTES => photos aériennes)
- Tes informations sur ce lieu = TA FICHE DE GUIDE AVEC TES ARGUMENTS, INFOS TOURISTIQUES ET PRATIQUES
- Ton itinéraire = CAPTURE D'ECRAN DE TON ITINERAIRE fait avec le service de calculateur d'itinéraires de ton choix

Bonne visite à toutes et tous !!!! Une fois sur place, pense à prendre une photo souvenir pour envoyer à ton professeur d'HG préféré ...



Info pratique : une fois en sortie, grâce à ton portable, en allant sur ce site Internet, tu peux être alerté si tu approches de la limite de ton cercle (pense à compléter ton adresse, et à cliquer sur Ma position qui te permet d'être GEOlocalisé)
<https://covidradius.info/>