

Chères étudiantes et chers étudiants en Lettres supérieures au lycée Claude Monet,

Bienvenue en CPGE Littéraires, j'espère que vous vous plairez dans cette formation.

Pour aborder le cours de **Géographie option**, je vous propose de surfer sur le site de l'IGN [Institut Géographique National], <https://www.ign.fr> et sur la plate-forme Géoportail, <https://geoportail.gouv.fr>.

I. Des documents cartographiques pour comprendre et agir

1. Aller sur le site « Remonter le temps » : <https://remonterletemps.ign.fr>. Choisir un territoire que vous connaissez (commune de résidence, lieu de vacances, ...) et comparer les deux photographiques aériennes du même espace à au moins 50 ans d'écart (être capable de présenter à l'oral la comparaison, temps de parole : 2- 3 minutes)
2. Écouter le podcast suivant en prenant des notes :
 - « Cartographier l'anthropocène », sciences en question, *IGNCommunication, Chaîne youtube*, 22 février 2023 (anthropocène, artificialisation, étalement urbain, quelle taille de ville est concernée par l'étalement urbain, loi climat et ZAN zéro artificialisation nette, sobriété foncière, date pour ZAN, couverture du sol, usage, quels sont les objectifs de l'IGN, recul du trait de côte, la prévention des risques, crues, décrire/analyser/simuler/décider)
 - « LA FRANCE en 3D : les coulisses d'une cartographie hors-norme », *IGNCommunication, Chaîne youtube*
3. Aller sur le site de l'IGN et télécharger ou consulter en ligne en regardant tous les documents cartographiques produits (cartes, photographies aériennes, ...), sélectionner dans le menu, « Atlas de l'anthropocène » : *Cartographier l'anthropocène, : Changer d'échelle pour pouvoir agir, [2022]* Ficher les chapitres suivants : « Une forêt en mutation » et « L'érosion des côtes » et *L'occupation des sols [2023]*. Ficher les chapitres suivants : « la forêt », « l'eau », « la terre »

II. Se familiariser avec la lecture de cartes en ligne

1. Aller sur le site Portail, dérouler le menu pour trouver la rubrique « tutoriels » et regarder le tutoriel « Choisissez vos fonds de carte »
2. Reprendre la commune/le lieu choisi(e) pour le site « remonter le temps » et explorer les cartes qui lui sont liées pour se familiariser avec les cartes, les échelles, les légendes. Comparer la photographie aérienne de votre lieu avec les données de la « carte topographique IGN » du même lieu (être capable de présenter à l'oral la comparaison, temps de parole : 2-3 minutes)

Pour me contacter par courriel,
utiliser l'adresse suivante : laetitia.laumonier.cpge@gmail.com
et remplir l'onglet « Objet » comme suit : LS_Geo_option_NOM_prénom.

Bonne découverte du monde cartographique, bel été et au plaisir de vous rencontrer en septembre.