

# Parcours ciblé cycle 3 Histoire / Géographie

---

S'APPUYER SUR EDUGEO POUR TRAVAILLER LA GÉOGRAPHIE AVEC  
LES ÉLÈVES

# Au service de quelles compétences ?

---

## ✓ **Se repérer dans l'espace : construire des repères géographiques**

- Nommer et localiser les grands repères géographiques.
- Nommer et localiser un lieu dans un espace géographique.
- Nommer, localiser et caractériser des espaces.
- Situer des lieux et des espaces les uns par rapport aux autres.
- Appréhender la notion d'échelle géographique.
- Mémoriser les repères géographiques liés au programme et savoir les mobiliser dans différents contextes.

# Au service de quelles compétences ?

---

## ✓ **S'informer dans le monde du numérique**

- Connaître différents systèmes d'information, les utiliser.
- Trouver, sélectionner et exploiter des informations dans une ressource spécifique.

## ✓ **Pratiquer différents langages en histoire et en géographie**

- Utiliser des cartes analogiques et numériques à différentes échelles, des photographies de paysages ou de lieux.

# Principe de fonctionnement

- ✓ Une des ressources du portail [EDUTHEQUE](#)
- ✓ Accessible gratuitement pour les enseignants après inscription.

Connexion | Inscription

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE, DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR ET DE LA RECHERCHE

**éduthèque** | RESSOURCES PÉDAGOGIQUES, CULTURELLES ET SCIENTIFIQUES, POUR LES ENSEIGNANTS

» L'école change avec le numérique » #EcoleNumerique

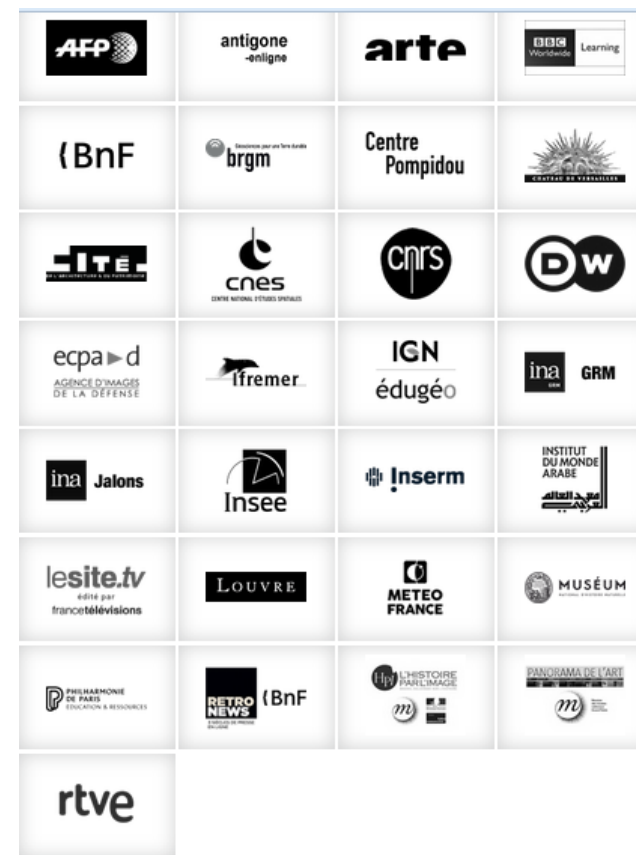
CONNAITRE ▾ UTILISER ▾ ACTUALITÉS

À la une

**L'EMI avec Éduthèque**

À l'occasion de la Semaine de la presse et des médias dans l'École, une présentation de l'offre Éduthèque relative à l'éducation aux médias et à l'information (EMI) est disponible sur Éduscol.

En savoir plus



# Présentation de l'interface

The image shows a screenshot of the IGN 'éduthèque' web interface. The interface is divided into several sections:

- Header:** 'LE PORTAIL IGN', 'édugéo', 'éduthèque' logo, user profile 'EJOANNES@AC-N...', 'Déconnexion', and 'NOUS CONTACTER'.
- Left Sidebar:** 'Mode Simplifié' (selected) and 'Mode Avancé', 'Localiser' button, search bar with 'toul', 'Rechercher' and 'Ajouter un point' buttons, 'Cartothèque' and 'Dessiner' buttons, 'Projection : WGS84 Longitude Latitude' dropdown, and 'Unité : Degrés sexagésimaux' dropdown.
- Map Area:** A satellite map of a rural area with a river. A toolbar at the top center contains icons for search, location, layers, drawing, and navigation. A layer panel on the right shows 'Dessin', 'Photographies aériennes', and 'Cartes IGN' layers.
- Right Sidebar:** A vertical toolbar with icons for sharing, opening a saved map, printing, and help.

Red callout boxes with arrows point to the following features:

- Outil de recherche:** Points to the search bar in the left sidebar.
- Outils de dessin:** Points to the drawing tools icon in the top toolbar.
- Fonds de cartes:** Points to the layer panel on the right.
- Partager la carte sous forme de lien internet:** Points to the share icon in the right sidebar.
- Ouvrir une carte enregistrée sur son compte:** Points to the 'Ouvrir' (Open) icon in the right sidebar.
- Enregistrer la carte sur son compte:** Points to the 'Enregistrer' (Save) icon in the right sidebar.
- Imprimer ou enregistrer la carte (JPEG/PDF):** Points to the print and save icons in the right sidebar.



# Modalités d'utilisation de l'outil

---

Différentes configurations sont possibles en fonction des choix de l'enseignant et du matériel à disposition dans l'école.

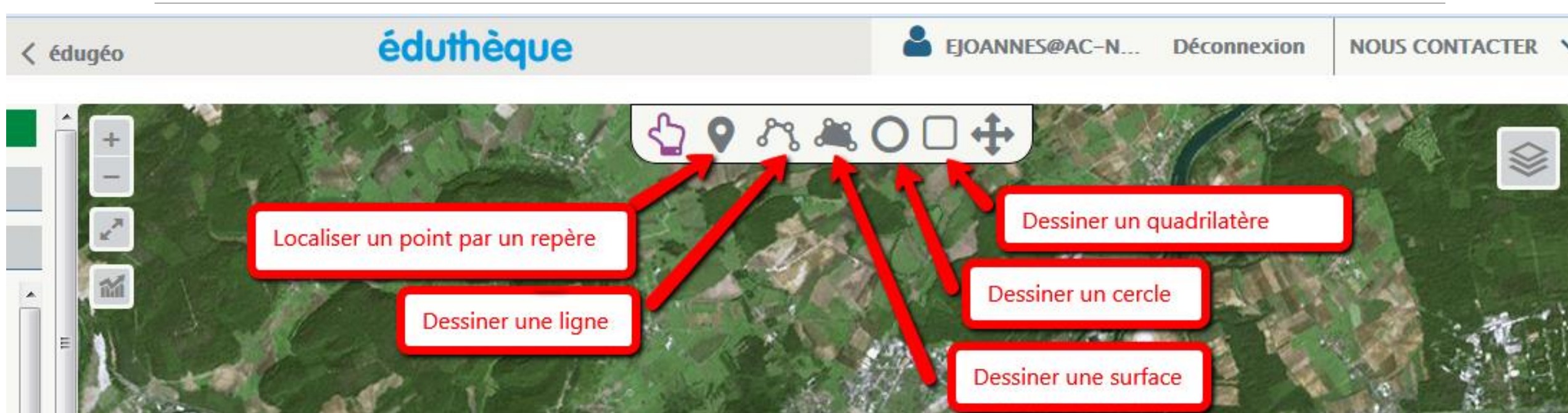
1. Plusieurs ordinateurs ou tablettes sont disponibles : les élèves pratiquent en binôme (nécessité d'une connexion internet).
2. Un ordinateur connecté à internet et relié à un vidéoprojecteur : un élève ou l'enseignant travaille sur EDUGEO / le reste de la classe travaille sur un support papier en prenant des informations par rapport à la carte projetée.
3. Un ordinateur relié à internet (sans connexion internet) : projection de cartes préparées au préalable par l'enseignant.
4. Pas d'ordinateur : travail sur cartes préparées au préalable par l'enseignant et imprimées.

# Les fonds de cartes disponibles sur EDUGEO

---

- ✓ Sont disponible par défaut :
  - ✓ Dessin
  - ✓ Photographies aériennes
  - ✓ Cartes IGN
  - ✓ Routes
  - ✓ Dénominations géographiques
- ✓ Parmi tous les fonds pouvant être ajoutés, certains semblent particulièrement utiles :
  - ✓ Parcelles cadastrales
  - ✓ Aéroports
  - ✓ Limites administratifs
  - ✓ Bâtiments
  - ✓ Hydrographies
  - ✓ Réseau ferroviaire
  - ✓ Lignes électriques
- ✓ Pour chaque type de carte : possibilité de faire apparaitre la légende

# Outils de dessin



- ✓ Chaque symbole peut être accompagné d'un élément écrit.
- ✓ Ces symboles peuvent intégrer une légende que l'on fera figurer sur la carte, accompagnée d'un titre.



# Outils complémentaires

---

- ✓ **GEOPORTAIL** : interface comparable à celle d'EDUGEO, globalement moins fonctionnelle excepté pour les outils de mesure.
- ✓ **Google street view** : permet d'afficher des vues photographiques depuis le sol > point de vue le plus facilement accessible pour les élèves.
- ✓ **Google Earth 3D** version avril 2017 : permet d'afficher des vues aérienne obliques > angle et zoom entièrement réglables par l'utilisateur
- ✓ **Via michelin / Mappy** : afficher des itinéraires et des temps de déplacement selon les moyens de transport.
- ✓ **Pages Jaunes / Pages blanches** : rechercher des adresses et localiser des professionnels selon leur activité professionnelle.
- ✓ **JING** : outil de capture d'écran gratuit.
- ✓ **SNCF, TED, etc.**