

# Edugéo ressources Eduthèque



- \* Construire un croquis en classe à l'aide d'un TNI ou VPI en utilisant Edugéo
- \* Définir la notion de Territoire de Proximité

Se connecter à Eudthèque (<http://www.edutheque.fr/accueil.html>) pour accéder à l'offre Edugéo de l'IGN

The screenshot shows a web browser window with the URL [www.edutheque.fr/thematiques/sciences-humaines-et-sociales/partenaire/ign-edugeo.htm](http://www.edutheque.fr/thematiques/sciences-humaines-et-sociales/partenaire/ign-edugeo.htm). The page header includes the logo of the Ministry of National Education, Higher Education and Research, the 'edutheque' logo, and the text 'RESSOURCES PÉDAGOGIQUES, CULTURELLES ET SCIENTIFIQUES, POUR LES ENSEIGNANTS'. A navigation menu contains 'PRÉSENTATION', 'MODE D'EMPLOI', 'THÉMATIQUES', and 'VIDÉOS'. The main content area is titled 'IGN - ÉDUGÉO' and features a large image of the 'IGN édugéo' logo with a button that says 'ACCÉDER À L'OFFRE'. Below this, the text reads: 'Les ressources spécifiques de IGN édugéo – edutheque. L'intégration du site édugéo® au portail edutheque donne aux enseignants l'accès direct au site. Ils disposent ainsi de l'ensemble de l'offre de ce service éducatif.' A sub-section titled 'Présentation de l'offre dédiée' explains that édugéo® is an online service for pedagogical purposes, providing access to IGN maps and geographical data for France and overseas territories, along with specialized tools for classroom use.

Si vous ne possédez pas de compte, créez un compte en utilisant vos identifiants de messagerie académique.

2. Cliquez sur y aller

1. Entrer le nom de la commune de l'élève

The screenshot shows the edugéo website interface. At the top, there are browser tabs for 'hg lyon - Recherche Google', 'Éduthèque - Partenaire Science...', and 'Édugéo, le portail de l'éducation'. The address bar shows 'www.edugeo.fr/visu.do#'. The main header features the 'édugéo' logo with the tagline 'le géoportail de l'Éducation' and a search bar containing 'jump around green vinyl'. Navigation buttons include 'Visualisation', 'Données', 'Téléchargement', 'Aide', 'Cahiers pédagogiques', and 'Déconnexion'. A search bar at the bottom of the map area contains the text 'Ville : chatillon sur chalaronne' with an 'Ok' button. The map itself shows a detailed view of the Lyon metropolitan area, including districts like Dardilly, Villeurbanne, and Lyon. A blue arrow points from the search bar to the text '1. Entrer le nom de la commune de l'élève'. Another blue arrow points from the 'y aller' text to the 'Données' button.

1. Choisir l'outil point dans la barre d'outil croquis (si la barre d'outil croquis n'est pas affichée, cochez la case croquis dans « couches »)

The screenshot shows the Édugéo web application interface. At the top, there are browser tabs for 'hg lyon - Recherche Google', 'Éduthèque - Partenaire Science...', and 'Édugéo, le portail de l'éducation'. The address bar shows 'www.edugeo.fr/visu.do#'. The main header includes the 'édugéo' logo, the text 'le géoportail de l'Éducation', and a 'éduthèque' button. On the right, there are logos for the 'MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE, DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, ET DE LA RECHERCHE' and 'IGN', along with a 'FAIRE ENTRER L'ÉCOLE DANS L'ÈRE DU NUMÉRIQUE' button. Below the header is a navigation bar with tabs for 'Visualisation', 'Données', 'Téléchargement', 'Aide', and 'Cahiers pédagogiques'. The main area displays a map of Châtillon-sur-Chalaronne with a red point tool selected in the 'Outils de croquis' toolbar. A 'Liste des objets' panel on the right shows a color selection grid and a text input field for naming the point. The bottom of the screen shows a Windows taskbar with various application icons and a system tray with the date '05/11/2014' and time '15:26'.

2. Placer votre point sur la carte

3. Nommer votre point, choisir la couleur, la taille etc...

# Répétez l'opération pour l'ensemble des points voulus

- Les lieux de résidence des élèves
- les lieux de travail (parents et élèves)

The screenshot shows the edugéo website interface. The browser address bar displays [www.edugeo.fr/visu.do#](http://www.edugeo.fr/visu.do#). The page header includes the edugéo logo, navigation tabs (Visualisation, Données, Téléchargement, Aide, Cahiers pédagogiques), and a search bar. The main content area features a map of the Massif Central region with several points marked. The map includes labels for cities like Guéret, Limoges, Clermont-Ferrand, Lyon, and Grenoble, as well as rivers like the Allier and Rhône. A toolbar on the right side of the map provides various tools for map interaction. Below the map, there is a list of objects (Liste des objets) with entries such as Châtillon sur..., Tarare, Lyon, Saint Pierre..., Vaugneray, Saint Priest, Villeurbanne, and Pierre Bénit... The bottom of the page shows the Google Mercator projection settings and coordinates (Abscisse: 532635, Ordonnée: 5738591, mètres).

# 1. Avec l'outil ligne, tracer les trajets

The screenshot shows the edugéo website interface. At the top, there are browser tabs and a search bar. The main content area features a map of Lyon and its surroundings, with several colored lines (red, blue, yellow, green) representing different routes or zones. A blue box labeled "éduthèque" is overlaid on the map. On the right side, there is a toolbar with various drawing tools and a list of objects. The list of objects includes "Châtillon su...", "Tarare", "Lyon", "Saint Pierre...", "Vaugneray", "Saint Priest", "Villeurbanne", "Pierre Bénit...", and "Transports". The "Transports" object is selected, and a small window shows a legend for it. The bottom of the screen displays the system tray with the date and time: "FR 15:45 05/11/2014".

Modifier la ligne : taille, couleur, forme, nom

hg Lyon - Recherche Google | Éduthèque - Partenaire Science... | Édugéo, le portail de l'éducation

www.edugeo.fr/visu.do#

communauté commune vauzney

édugéo le géoportail de l'Éducation

éduthèque

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

IGN INSTITUT NATIONAL DE L'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE ET STATISTIQUE

FAIRE ENTRER L'ÉCOLE DANS L'ÈRE DU NUMÉRIQUE

Visualisation | Données | Téléchargement | Aide | Cahiers pédagogiques

Pierre-Bénite 69310 y aller

Masquer

Couches

- Croquis
- Trait de côte Historitt
- Photographies aériennes
- Photographies aériennes historiques
- Suisse - photographies aériennes du ca...
- Paris haute résolution
- Cartes IGN
- Carte de l'état-major 1:40.000
- Carte de Cassini
- Carte topographique type 1890
- Carte littorale (SHOM/IGN)
- Zones pédagogiques

Outils

Outils de croquis

Liste des objets

- Transports
- Transports
- Transports
- Transports
- Département ...
- Grand Lyon (...)
- Communauté d ...
- CC ouest rho ...
- CC vallon du ...
- Région Rhône ...
- Région Rhône-Alpes

Ville : Pierre Bénite

Légende

En utilisant l'outil polygone (et en rendant la couleur de fond transparente), on peut tracer les échelons administratifs : en vert par exemple le département, en bleu la région, en rouge les intercommunalités)

(NB : ces couches peuvent être préparées à l'avance)

Vous pouvez ensuite ajouter les éléments dans la légende du croquis. Choisir un élément, cliquez sur L, une fenêtre apparaît, insérez votre titre.

The screenshot shows the edugéo website interface. At the top, there are browser tabs and a search bar. The main header includes the edugéo logo and navigation buttons like 'Visualisation', 'Données', 'Téléchargement', 'Aide', and 'Cahiers pédagogiques'. A map of the Rhône region is displayed, with a legend window open over it. The legend window has a title 'Ajouter une entrée à la légende.' and a text input field containing 'Résidence des élèves'. There are 'OK' and 'Annuler' buttons at the bottom of the legend window. A blue arrow points from the text above to the legend window. On the right side, there are toolbars for 'Outils de croquis' and 'Liste des objets'. The bottom of the screen shows the Windows taskbar with the date 05/11/2014 and time 16:15.

hg lyon - Recherche Google x Éduthèque - Partenaire Science... x Édugéo, le portail de l'éducation x Édugéo, le géoportail de l'éduc... x +

www.edugeo.fr/visu.do# communauté commune vaugneray

# édugéo

le géoportail de l'Éducation

éduthèque

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

IGN INSTITUT NATIONAL DE L'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE ET CADASTRIQUE

FAIRE ENTRER L'ÉCOLE DANS L'ÈRE DU NUMÉRIQUE

Visualisation Données Téléchargement Aide Cahiers pédagogiques

Pierre-Bénite 69310 y aller Masquer

Couches

- Croquis
- Trait de côte Historitt
- Photographies aériennes 70%
- Photographies aériennes historiques
- Suisse - photographies aériennes du ca...
- Parc haute résolution
- Cartes IGN 100%
- Carte de l'état-major 1:40.000
- Carte de Cassini
- Carte topographique type 1900
- Carte littorale (SHOM/IGN)
- Zones pédagogiques

géoportail

Conditions générales d'utilisation

0 50 km

Outils

Outils de croquis

Liste des objets

Villeurbanne

Villeurbanne

Ville : Pierre Bénite

Ok

Légende

- Résidence des élèves
- Pôle principal de résidence et d'atr
- Trajet principal effectué par les élé
- Intercommunalité
- Région
- Département
- Pôle secondaire de travail

FR 16:27 05/11/2014

Une fois la légende créée, vous pouvez la réorganiser grâce aux flèches

The screenshot displays the Édugéo web application interface. At the top, there are browser tabs for 'hg lyon - Recherche Google', 'Éduthèque - Partenaire Science...', 'Édugéo, le portail de l'éducation', and 'Édugéo, le géoportail de l'éduc...'. The address bar shows 'www.edugeo.fr/visu.do#'. The main header features the 'édugéo' logo and the text 'le géoportail de l'Éducation'. A navigation bar includes buttons for 'Visualisation', 'Données', 'Téléchargement', 'Aide', and 'Cahiers pédagogiques'. A 'Déconnexion' button is located in the top right corner. Below the navigation bar, there is a search bar with the text 'Pierre-Bénite 69310 y aller' and a 'Masquer' button. The main content area shows a map of the Rhône-Alpes region with various layers and tools. A dialog box titled 'Modifier la légende.' is open, allowing the user to edit the title of a legend item. The dialog box contains a small icon of a red dot, a text input field with the text 'Pôle principal de résidence et de travail', and three buttons: 'Ajouter un titre', 'Modifier', and 'Annuler'. The map shows several cities and regions, including Maçon, Châtillon sur Chalaronne, Genève, Annecy, Chambéry, and Aoste. The legend on the right side of the map lists various items: 'Pôle principal de résidence et de travail' (red dot), 'Pôle secondaire de travail' (yellow dot), 'Résidence des élèves' (green dot), 'Trajet principal effectué par les élèves' (black line), 'Intercommunalité' (red dashed line), 'Département' (green dashed line), and 'Région' (blue dashed line). The bottom of the screen shows the Windows taskbar with the date and time '16:32 05/11/2014'.

Vous pouvez également ajouter des sous-titres une fois votre légende organisée. Pour cela, cliquez sur un figuré de la légende (celui où vous voulez que le titre apparaisse au-dessus), une boîte de dialogue apparaît, ajoutez votre titre.

Pierre-Bénite 69310 y aller  
Masquer

The screenshot displays the Édugéo web application interface. On the left, a 'Couches' (Layers) panel lists various map layers such as 'Croquis', 'Trait de côte Historiolt', 'Photographies aériennes', 'Suisse - photographies aériennes du ca...', 'Paris haute résolution', 'Cartes IGN', 'Carte de l'état-major 1:40.000', 'Carte de Cassini', 'Carte topographique type 1900', 'Carte littorale (SHOM/IGN)', and 'Zones pédagogiques'. The main map area shows a geographical view of the Lyon region, including the Rhône river, Lac Léman, and several cities like Lyon, Mâcon, Bourg-en-Bresse, Genève, Annecy, Chambéry, and Aoste. A blue dashed line indicates a specific route or territory. On the right, a 'Liste des objets' (Object List) shows 'Villeurbanne' with its details. Below it, a 'Légende' (Legend) panel defines symbols for '1. Un territoire du quotidien et de vie' (a red circle for 'Pôle principal de résidence et de travail', a yellow circle for 'Pôle secondaire de travail', and a green circle for 'Résidence des élèves') and '2. Un territoire administré à différentes échelles' (a red dashed line for 'Intercommunalité'). A 'Outils de croquis' (Drawing Tools) panel is also visible. The bottom of the screen shows a Windows taskbar with the date 05/11/2014 and time 16:40.

Voici le résultat

The screenshot shows the Edugéo website interface. At the top, there are several browser tabs and a search bar. The main header features the Edugéo logo and navigation buttons like 'Visualisation', 'Données', 'Téléchargement', 'Aide', and 'Cahiers pédagogiques'. A central map displays a geographical area with various labels such as 'Communauté de la Chalaronne', 'Tarare', and 'Région Rhône-Alpes'. A 'Telecharger' dialog box is overlaid on the map, containing a small map icon, a text input field with 'geocroquis', a dropdown menu for 'Format' set to 'Croquis', and a checkbox for 'uniquement la sélection'. Below these are 'Telecharger' and 'Annuler' buttons. On the right side, a sidebar contains 'Outils de croquis' and 'Liste des objets' with a legend for 'Un territoire du quotidien et de vie' and 'Un territoire administré à différentes échelles'.

Le croquis peut-être exporté avec sa légende au format croquis « .crq » lisible par les élèves dans Edugéo chez eux (vous pouvez créer un compte Edugo avec Eduthèque (voir diapo suivante) et la légende est imprimable. Choisissez le niveau de zoom que vous souhaitez lors de l’affichage du croquis dans EduGéo.

# Créer le compte élève dans Edugéo via Eduthèque

The screenshot shows a web browser window with the URL [www.edutheque.fr/mon-compte.html](http://www.edutheque.fr/mon-compte.html). The page header includes the logo of the Ministry of National Education, Higher Education and Research, and the Eduthèque logo. The navigation bar contains links for PRÉSENTATION, MODE D'EMPLOI, THÉMATIQUES, and VIDÉOS. The main content area is titled 'MON COMPTE' and contains a form for creating an account. The form fields are: 'Adresse mél professionnelle académique (identifiant)\*' with the value 'pascal.meriaux@ac-lyon.fr', 'Ancien mot de passe\*', and 'Nouveau mot de passe\*'. A blue arrow points from the 'Mon compte' link in the top navigation bar to the 'Créer un compte élève' button.

Bonjour [pascal.meriaux@ac-lyon.fr](mailto:pascal.meriaux@ac-lyon.fr) | [Mon compte](#) | [Déconnexion](#)

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

**édutheque** RESSOURCES PÉDAGOGIQUES, CULTURELLES ET SCIENTIFIQUES, POUR LES ENSEIGNANTS

FAIRE ENTRER L'ÉCOLE DANS L'ÈRE DU NUMÉRIQUE  
#EcoleNumerique

PRÉSENTATION MODE D'EMPLOI THÉMATIQUES VIDÉOS

Accueil >

## MON COMPTE

Adresse mél professionnelle académique (identifiant)\* :

Ancien mot de passe\* :

Nouveau mot de passe\* :

[Créer un compte élève](#)

Cliquez dans Eduthèque sur « Mon compte »

hg lyon - Rech... Éduthèque - Parten... Éduthèque - M... Édugéo, le portail d... Éduthèque - Parten... Édugéo, le portail d... Édugéo, le géoport... Exporter le cro... Édugéo, le géoport...

www.edutheque.fr/mon-compte.html

fichier crq à exporter

Nouveau mot de passe\* :

Nom :  
MERIAUX

Prénom :  
Pascal

**PARTAGEZ AVEC VOS ÉLÈVES ?**

Vous pouvez créer un compte que vous communiquerez à vos élèves pour leur permettre d'accéder aux ressources d'édugéo uniquement.

Identifiant "élèves" :

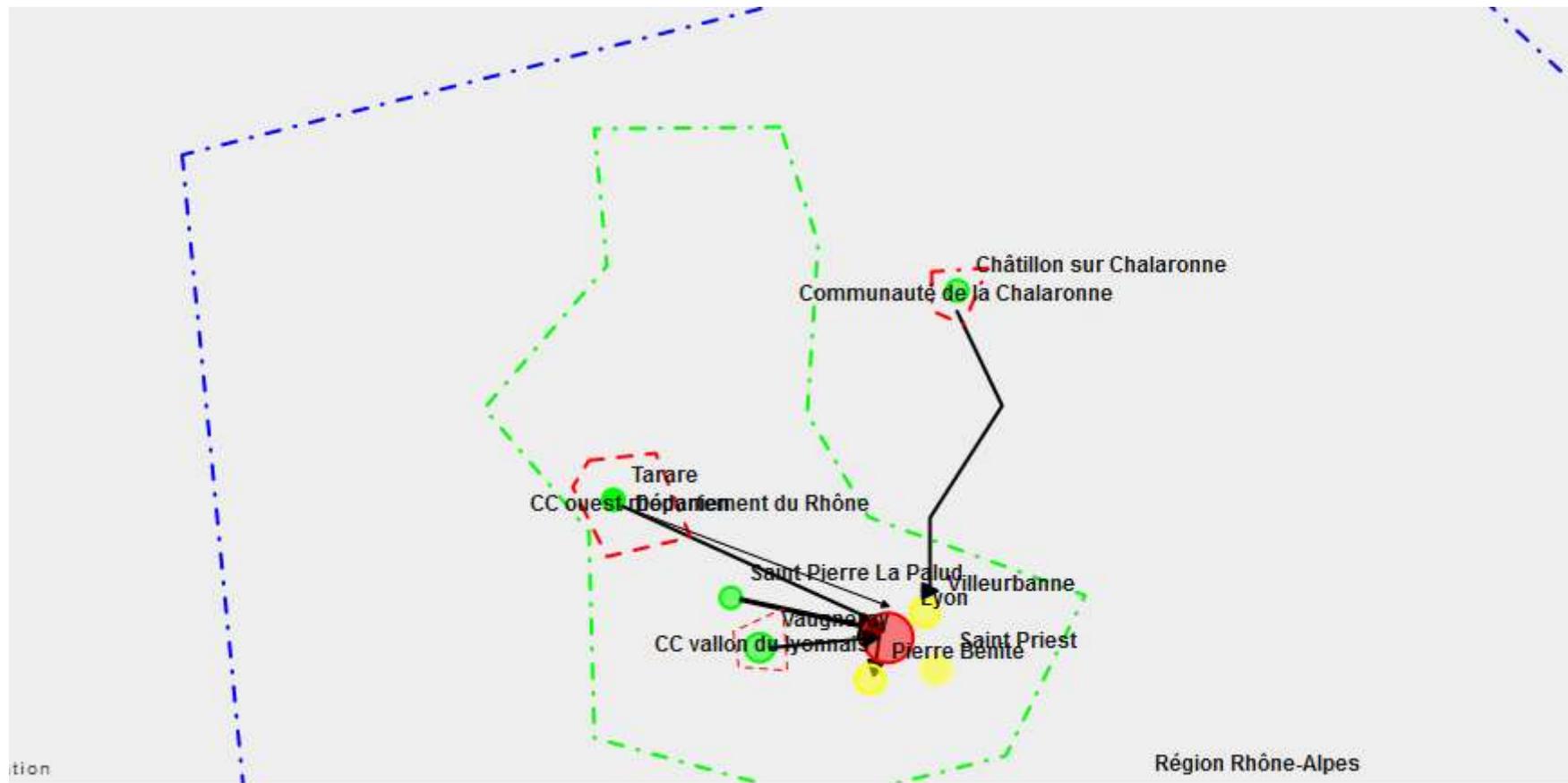
Mot de passe "élèves" :

**Enregistrer**

« Faire entrer l'École dans l'ère du numérique » : une des mesures clés du projet de loi pour la refondation de l'École  
Présentée le 13 décembre 2012 par Vincent Peillon, la stratégie globale pour généraliser les usages du numérique éducatif vise à créer un service public du numérique éducatif et mettre en place une éducation au numérique, développer des ressources et services pédagogiques numériques accessibles à tous, former les personnels de

FR 17:17  
05/11/2014

**Partagez avec vos élèves en bas de la page** : vous créez un compte pour vos élèves afin qu'il puisse accéder à Edugéo via Eduthèque



tion



## 1. Un territoire du quotidien et de vie



Pôle principal de résidence et de travail



Pôle secondaire de travail

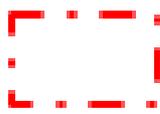


Résidence des élèves



Trajet principal effectué par les élèves

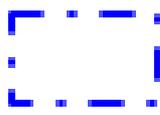
## 2. Un territoire administré à différentes échelles



Intercommunalité



Département



Région



Pôle secondaire de travail

Avec des impressions d'écran, vous pouvez aussi récupérer les images de votre croquis, pour le transmettre dans le format de votre choix aux élèves