

Étudier le territoire français avec QGIS-édugéo

Lycée Emmanuel-Mounier, 35 rue des Près-Hauts, 92290 Châtenay-Malabry

CÔTÉ PRATIQUE

• Venir

1. Prendre la ligne B du RER, arrêt Robinson, puis le bus 195, direction Châtillon-Montrouge, arrêt « Près-Hauts ».
2. Si vous avez un GPS, indiquez l'adresse « 35 rue des Près-Hauts, 92290 Châtenay-Malabry » (des places de stationnement gratuites sont à disposition dans les rues alentour)
3. Le stage en lui-même se déroulera dans la salle Gérard-Philippe, située au sous-sol du bâtiment A (escalier descendant à gauche de l'entrée principale du lycée ; en cas de doute, s'adresser à la loge!).

• Le repas de midi

1. Cantine sur place
2. Différents lieux de restauration à proximité immédiate du lycée (boulangerie, supermarché, pizzeria)

POUR COMMENCER À RÉFLÉCHIR EN AMONT

- Magali Reghezza-Zitt : *La documentation photographique n°8096*, « La France, une géographie en mouvement ». La documentation française, novembre - décembre 2013
- Magali Reghezza-Zitt : *La documentation photographique n°8113*, « Des hommes et des risques - Menaces locales, menaces globales ». La documentation française, 2016
- Nacima Barron-Yellès : *La documentation photographie n°8067*, « Aménager et développer les territoires », La documentation française, 2009
- Les cahiers pédagogiques d'édugéo : <https://www.edugéo.fr/support/teaching-book>
- Les tutoriels consacrés à Qgis sur les sites académiques...
 - de Versailles : <https://histoire.ac-versailles.fr/spip.php?article1287>
 - de Rouen : <http://hist-geo.spip.ac-rouen.fr/spip.php?rubrique515>

POUR LE JOUR J, MATÉRIEL NÉCESSAIRE

Les collègues qui le souhaitent peuvent apporter leur propre ordinateur. L'installation préalable du logiciel QuantumGIS est également possible pour la seconde journée de stage (<http://qgis.org/fr/site/>).

Afin de ne pas perdre de temps inutilement, il est absolument nécessaire que les collègues soient en mesure de se connecter à éduthèque le jour de la formation en s'étant donc préalablement inscrits :

<http://www.edutheque.fr/inscription.html>

Enfin, il est également possible de créer un compte sur l'espace professionnel de l'I.G.N. (« compte recherche et enseignement ») :

<http://professionnels.ign.fr/>

DÉROULEMENT DES JOURNÉES

- **Première journée (15 mai, 9h-16h)** : travail sur édugéo à partir d'exemple de séquences pédagogiques (prise en main, ergonomie, réalisation de croquis, manipulation des couches), utilisation d'autres SIG en ligne et exemples de séquences pédagogiques.
- **Seconde journée (18 mai, 9h-16h)** : usages du logiciel QuantumGIS (apports théoriques et pratiques : manipulation des couches d'information géographique, cartographie statistique, réalisation de croquis), à partir d'études de cas.

SI JAMAIS... PRÉVENIR LES FORMATEURS

- Geoffrey Gekiere : ggekiere@ac-versailles.fr