



# Les Classes du Grand Paris Express

Les ressources du programme pédagogique jeunesse

[culture-grandparisexpress.fr](http://culture-grandparisexpress.fr)





# Ressources pédagogiques

**Aborder, via le prisme de la construction du réseau de métro Grand Paris Express, l'histoire, l'environnement, la géographie, les techniques, les mobilités ou encore les métiers.**

P.03 – P.06 Livrets explicatifs adaptés à chaque niveau

P.07 – P.13 3 séquences pédagogiques (école élémentaire et collège/lycée)

P.14 – P.15 1 jeu participatif chantiers, mobilités, gares (6-10 ans)

P.16 – P.17 2 expositions mobiles

P.18 – P.20 Parcours Avenir, Citoyen, Education artistique et culturelle

P.21 – P.23 Visites ateliers et observations de chantiers (sur réservation)

P.24 – P.30 Et plein d'autres ressources (pages internet , infos métiers, vidéos, schémas, pictogrammes, cartes, etc.)



# 3 livrets explicatifs par niveau

Accessibles gratuitement en ligne



[www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques](http://www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques)

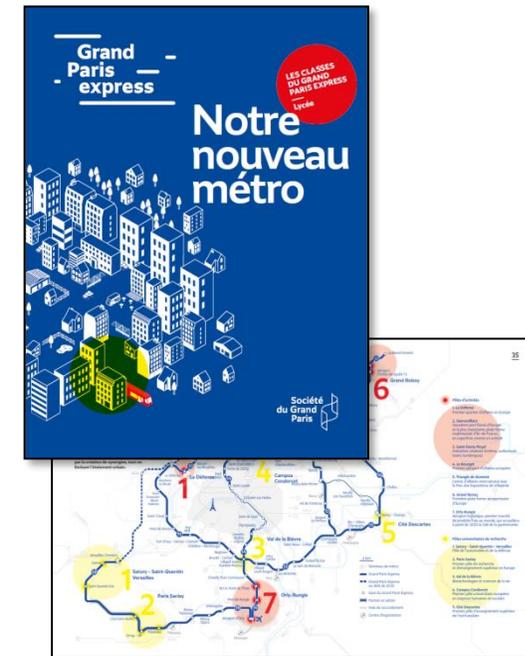
Comprendre le projet et les enjeux de la construction du réseau du Grand Paris Express

Livrets transdisciplinaires adaptés aux programmes scolaires

ECOLE / COLLEGE (cycles 2 et 3)



A partir du COLLEGE (cycle 4) / LYCEE





# Le livret école

CP, CE1, CE2 (cycle 2)  
**Fondamentaux**

## Enseignement « Education civique et morale » :

- Respecter les autres et les règles de la vie collective.

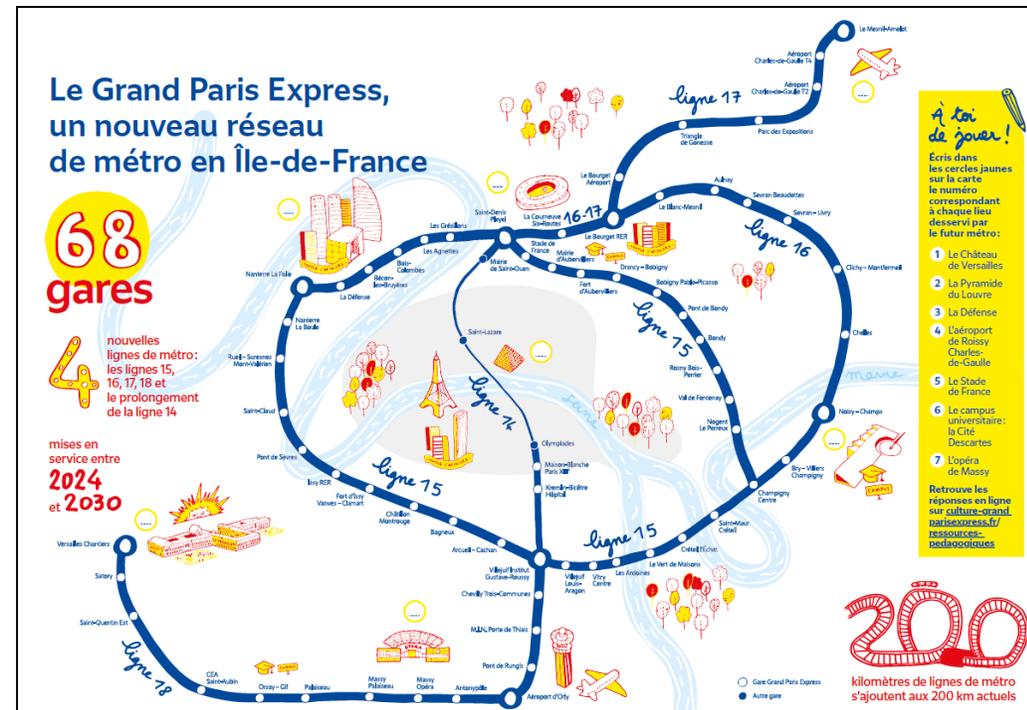
## Enseignement « Questionner le monde » :

- Adopter un comportement éthique et responsable (éco-gestion de l'environnement).
- Se situer dans l'espace et dans le temps.
- Les objets techniques (identifier des activités de la vie quotidienne ou professionnelle faisant appel à des outils et objets techniques).



Accessibles gratuitement en ligne

[www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques](http://www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques)





# Le livret école / collège

CM1, CM2, 6<sup>ème</sup> (cycle 3)  
**Consolidation**

*Parcours éducatifs citoyen, avenir, éducation artistique et culturelle*

## Enseignement Education civique et morale :

- Respecter les autres et les règles de la vie collective

## Enseignement Histoire et Géographie :

- Se loger, travailler, se cultiver, avoir des loisirs en France
- Se déplacer au quotidien
- Habiter une métropole

## Enseignement Sciences et Technologies :

- Identifier les principales évolutions du besoin et des objets
- Décrire le fonctionnement d'objets techniques, leurs fonctions et leurs constitutions
- Identifier des enjeux liés à l'environnement



### UN NOUVEAU MÉTRO POUR MIEUX VIVRE

**Se déplacer**

Les réseaux de transports sont aujourd'hui saturés et les déplacements des habitants en Ile-de-France deviennent inconfortables et longs. Avec le Grand Paris Express, les voyageurs pourront rejoindre plus facilement un lieu en Ile-de-France, sans passer par la capitale. Les trajets seront plus rapides (55 km/h en moyenne contre environ 24 km/h avec le métro parisien). Un train entrera en gare toutes les deux à trois minutes et les rames seront accessibles aux personnes à mobilité réduite.

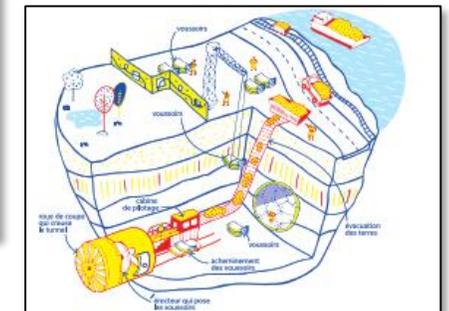
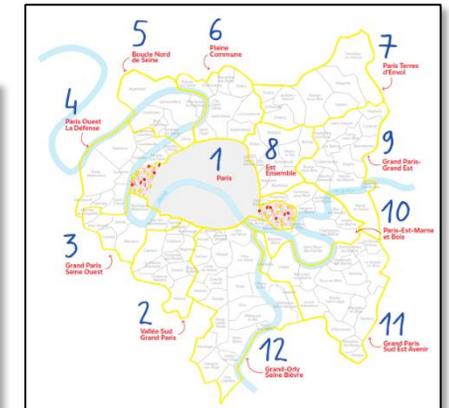
Les Franciliens utiliseront moins leur voiture au profit du nouveau métro, ce qui réduira la pollution atmosphérique.

**Travailler**

Les habitants de certaines villes, notamment à l'est de l'Ile-de-France, ne disposent pas d'une offre d'emploi suffisante à côté de chez eux et sont obligés de prendre les transports en commun. D'autres ne bénéficient pas d'une gare à proximité de leur logement et utilisent quotidiennement leur voiture. Avec ses 68 gares, le Grand Paris Express permettra de mieux desservir les territoires et d'améliorer ainsi l'accès aux zones d'emplois, mais aussi aux loisirs, à la culture et à l'éducation.

Accessibles gratuitement en ligne

[www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques](http://www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques)





# Le livret collège / lycée

5<sup>ème</sup>, 4<sup>ème</sup>, 3<sup>ème</sup> (cycle 4) / 2<sup>nde</sup>, 1<sup>ère</sup>, Terminale

**Approfondissements**

*Parcours éducatifs citoyen, avenir, éducation artistique et culturelle*

## Enseignement Education civique et morale :

- Exercer sa citoyenneté dans la République française et l'Union européenne
- Biologie, éthique, société et environnement

## Enseignement Physique-chimie :

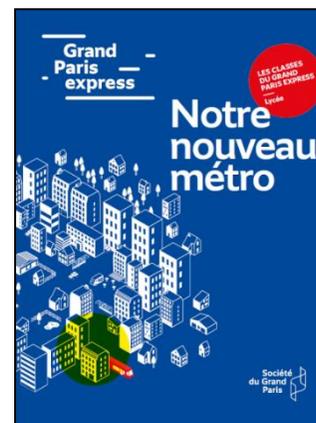
- Agir : défis du XXI<sup>ème</sup> siècle

## Enseignement Histoire et Géographie :

- Dynamiques territoriales de la France contemporaine
- Pourquoi et comment aménager le territoire ?
- Révolutions, libertés, nations, à l'aube de l'époque contemporaine
- Sociétés et développement durable
- Comprendre les territoires de proximité
- Aménager et développer le territoire français

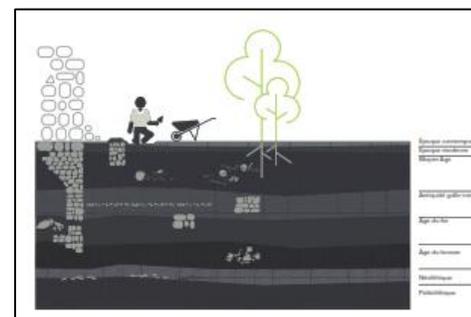
## Enseignement Sciences Economiques et Sociales :

- Dans un monde aux ressources limitées, comment faire des choix ?
- La monnaie et le financement



Accessibles gratuitement en ligne 

[www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques](http://www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques)



**Découverte des métiers du Grand Paris Express :**  
des opportunités d'emploi du CAP au BAC+5.



# 3 séquences pédagogiques

Accessibles gratuitement en ligne 

[www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques](http://www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques)

A partir du CYCLE 3  
Dès 9 ans



CYCLE 4



A partir du CYCLE 4, Lycée  
Dès 12 ans





# Se déplacer éco-responsable

## avec le Grand Paris Express

Cycle 3, dès 9 ans

Accessibles gratuitement en ligne 

[www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques](http://www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques)

- 10 séances clés en main
- un éclairage pédagogique via des fiches documentaires consacrées à la **mobilité et l'efficacité énergétique**
- 6 thématiques abordées :
  - place des transports
  - évolution de la ville
  - aménagement de la métropole
  - ville rêvée
  - développement durable
  - règles de civilité



+ 2 jeux en ligne





# Se déplacer éco-responsable

## avec le Grand Paris Express

Cycle 3, dès 9 ans

Accessibles gratuitement en ligne

[www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques](http://www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques)

### Parcours citoyen, éducation au développement durable

#### Enseignement moral et civique :

- La sensibilité : soi et les autres
- Le droit et la règle : des principes pour vivre avec les autres

#### Histoire et géographie :

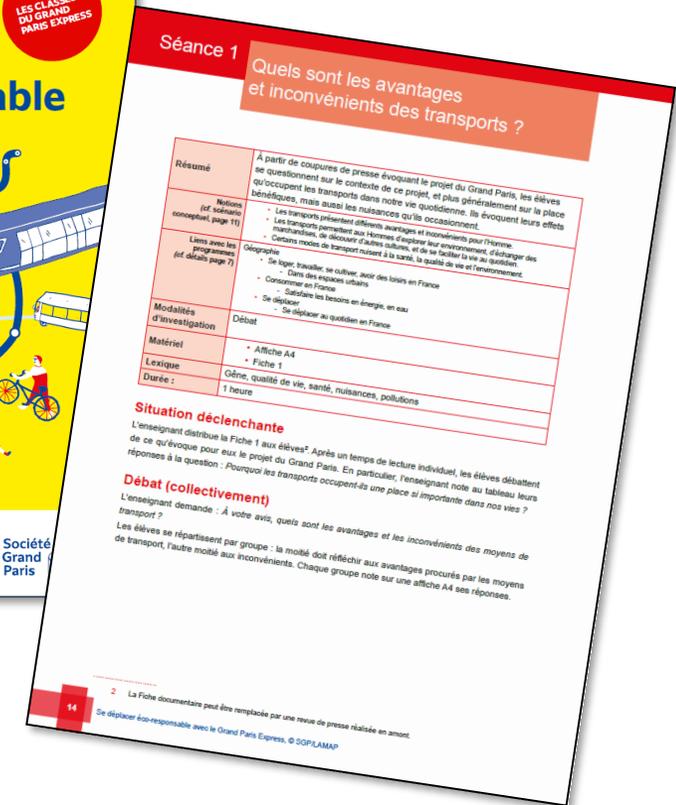
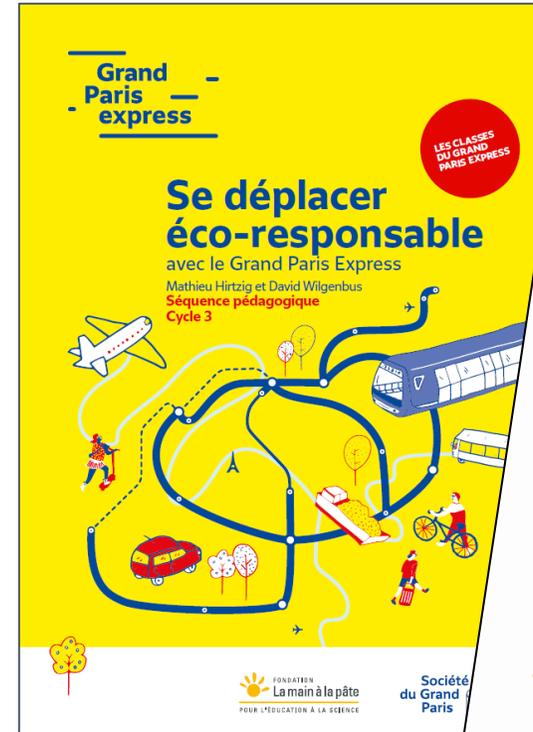
- L'âge industriel en France : énergies et machines, la ville industrielle
- Se loger, travailler, se cultiver, avoir des loisirs en France : dans des espaces urbains
- Consommer en France
- Se déplacer
- Habiter une métropole

#### Sciences et technologie :

- Identifier différentes sources et connaître quelques conversions d'énergie
- Identifier les principales familles de matériaux
- Identifier les composants biologiques et géologiques d'un paysage

#### Mathématiques

- Nombres et calculs
- Grandeurs et mesures
- Espace et géométrie







# Invente un métier du futur

## pour le Grand Paris Express

A partir du cycle 4, lycée, dès 12 ans

Accessibles gratuitement en ligne 

[www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques](http://www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques)

### Parcours avenir

- Rendre les élèves acteurs dans la construction de leur projet d'orientation afin qu'ils aient une meilleure visibilité des procédures, des filières de formation et des choix d'orientation possibles
- Approfondir leur connaissance de l'ensemble des métiers (y compris les métiers émergents)
- Mieux connaître le tissu économique local
- Faciliter et développer les échanges entre l'Ecole et les acteurs du monde économique





# Invente un métier du futur pour le Grand Paris Express

Accessibles gratuitement en ligne

[www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques](http://www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques)

6 fiches types d'activités

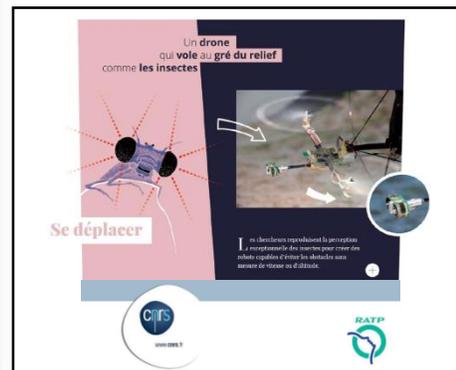


1 film d'animation

["Une approche de design prospectif sur les services dans les gares"](#)



15 fiches « Bioinspiration »



1 fiche métier à compléter

**LES CLASSES DU GRAND PARIS EXPRESS** **FICHE MÉTIER**

**DATA AGRICULTEUR**  
**DATA AGRICULTRICE**

**SECTEUR PROFESSIONNEL** Agriculture, gestion de production d'énergie et de climatisation, pisciculture

**NATURE DU TRAVAIL** Le data agriculteur gère une exploitation agricole utilisant la chaleur des Data centers du réseau de métro et un système aquaponie: les poissons sont nourris grâce aux plantes et ils filtrent l'eau.

**COMPÉTENCES REQUISES** Rigueur, ponctualité. Une bonne pratique de la mécanique pour l'entretien des systèmes d'irrigation et de récupération de la chaleur. Sens de l'organisation. Coût pour les animaux et leur entretien.

**LIEUX D'EXERCICE ET STATUTS** Bagneux, à proximité de l'une des 68 gares du réseau du Grand Paris Express

**CENTRES D'INTÉRÊTS** Les plantes, la mécanique

**ACCÈS AU MÉTIER** BP responsable d'entreprise agricole / BTS agronomie production végétale + Master en agriculture urbaine. On peut commencer assistant pour assurer l'entretien des pompes d'irrigation et du système de ventilation, assurer la cueillette et le conditionnement des légumes. Au bout de 5 ans, on peut devenir chef d'exploitation, puis responsable de réseau.

**SALAIRE** 1300 euros en début de carrière  
2000 euros pour un chef d'exploitation  
2800 euros pour un responsable réseau

**MÉTIER ASSOCIÉS** Exploitant agricole / ingénieur agronome

Dévise du groupe projet: \_\_\_\_\_ Etablissement: \_\_\_\_\_  
Classe: \_\_\_\_\_ Ville: \_\_\_\_\_

**LES CLASSES DU GRAND PARIS EXPRESS** **FICHE MÉTIER**

**SECTEUR PROFESSIONNEL** \_\_\_\_\_

**NATURE DU TRAVAIL** \_\_\_\_\_

**COMPÉTENCES REQUISES** \_\_\_\_\_

**LIEUX D'EXERCICE ET STATUTS** \_\_\_\_\_

**CENTRES D'INTÉRÊTS** \_\_\_\_\_

**ACCÈS AU MÉTIER** \_\_\_\_\_

**SALAIRE** \_\_\_\_\_

**MÉTIER ASSOCIÉS** \_\_\_\_\_

Dévise du groupe projet: \_\_\_\_\_ Etablissement: \_\_\_\_\_  
Classe: \_\_\_\_\_ Ville: \_\_\_\_\_

Société du Grand Paris

1 plaquette métiers du Grand Paris Express





# Ressources complémentaires

## Thématique métiers

Accessibles gratuitement en ligne 

[www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques](http://www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques)

**Plaquette métiers du Grand Paris Express** : descriptif des différents métiers nécessaires à la construction du métro, et notamment des métiers « en tension ».



Retrouver aussi : **12 témoignages de professionnels du Grand Paris Express** dans la publication Onisep « Pourquoi pas moi ? Les métiers du Grand Paris Express »

Également disponible en CDI (uniquement en Ile-de-France)



Un dépliant pour découvrir le projet et la **variété des métiers** du Grand Paris Express de la construction en passant par l'aménagement, le fonctionnement et jusqu'à la mise en service du métro.

Des témoignages, repères historiques, carte, schéma des parcours de formation, des liens vers des ressources pour aller plus loin.



# Les « Petites histoires »

## Le jeu pour raconter l'arrivée du réseau de métro

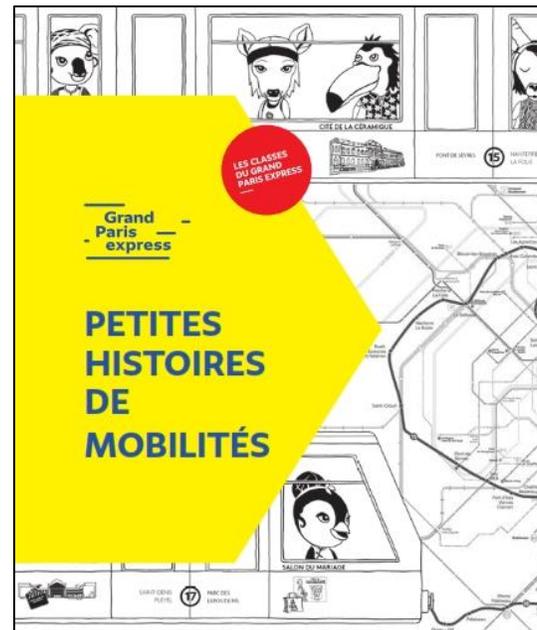
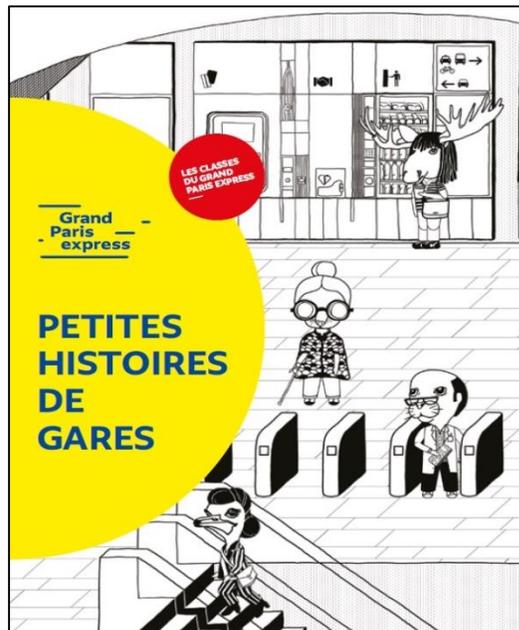
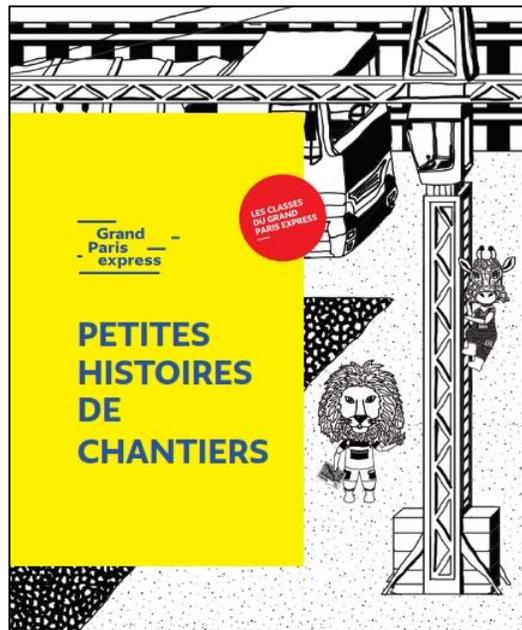
De 6 à 10 ans

3 déclinaisons du jeu, pour les temps d'activités scolaires et périscolaires

Accessibles gratuitement en ligne



[www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques](http://www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques)





# Les « Petites histoires »

## Le jeu pour raconter l'arrivée du réseau de métro

Accessibles gratuitement en ligne



[www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques](http://www.culture-grandparisexpress.fr/ressources-pedagogiques)

- Jeu participatif de 12 à 32 enfants
- Une histoire à raconter
- Un tapis de jeu et 32 personnages
- 1h30 à 4h d'activités par jeu



Une [vidéo-tuto](#) accessible en ligne



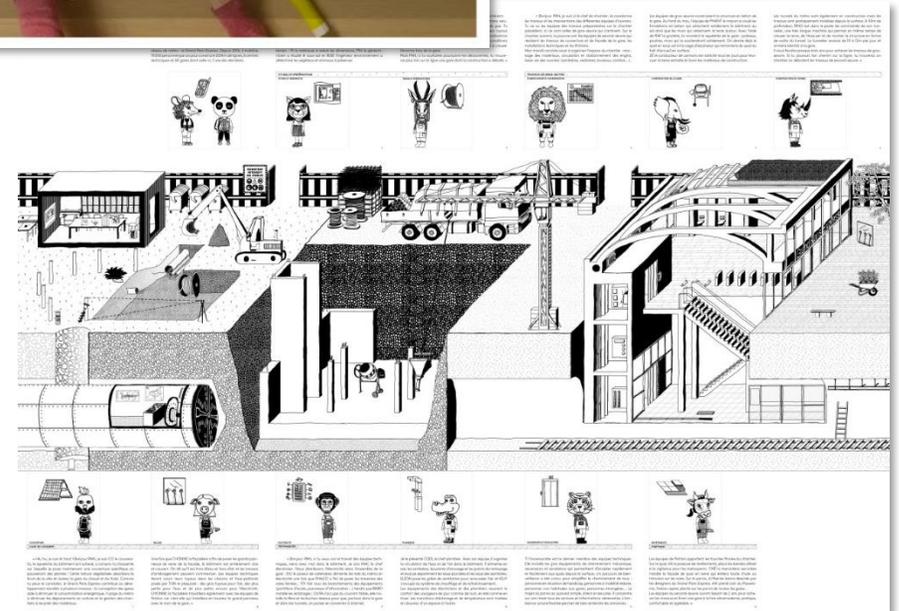
La carte du GPE et ses lieux emblématiques



Les métiers du chantier



Les nouveaux usages dans les gares



# Expositions mobiles

## « Le métro dans la ville »

Découverte du projet du Grand Paris Express et des opportunités pour ses futurs utilisateurs. Sensibilisation aux différentes étapes de construction du nouveau réseau, aux techniques utilisées et aux métiers des chantiers.

**Grand Paris express - Le métro dans la ville**

**LES CLASSES DU GRAND PARIS EXPRESS**

**LE PROJET DU SIÈCLE**

200 kilomètres de lignes et 68 gares feront du Grand Paris Express le plus grand métro au monde. Avec une longueur de 100 km, il sera le plus long métro de France. Le Grand Paris Express permettra à plus de 2 millions de voyageurs de se déplacer plus rapidement et plus facilement dans la région parisienne. Grâce à une nouvelle ligne de métro, il y a eu un grand saut technologique. Le Grand Paris Express est le premier métro de France à être construit en souterrain.

200 km de lignes  
68 gares

80% des gares interconnectées au réseau existant

2 millions de voyageurs quotidiens

90% de réseau en souterrain

**Grand Paris express - Le métro dans la ville**

**LES CLASSES DU GRAND PARIS EXPRESS**

**QU'Y-A-T-IL SOUS NOS PIEDS ?**

La Terre s'est formée par l'agglomération de météorites, il y a environ 4,5 milliards d'années. Elle est constituée de plusieurs enveloppes successives, dont les principales sont la croûte terrestre, le manteau et le noyau.

La croûte terrestre est constituée de roches granitiques et sédimentaires, recouvertes par une épaisse couche d'humus.

Le manteau est constitué de roches magmatiques et métalliques.

Le noyau est constitué de fer et de nickel.

La Terre a une croûte de 35 km d'épaisseur, un manteau de 2900 km et un noyau de 3500 km.

Le Grand Paris Express permettra à plus de 2 millions de voyageurs de se déplacer plus rapidement et plus facilement dans la région parisienne.

La croûte terrestre est constituée de roches granitiques et sédimentaires, recouvertes par une épaisse couche d'humus.

Le manteau est constitué de roches magmatiques et métalliques.

Le noyau est constitué de fer et de nickel.

La Terre a une croûte de 35 km d'épaisseur, un manteau de 2900 km et un noyau de 3500 km.

Le Grand Paris Express permettra à plus de 2 millions de voyageurs de se déplacer plus rapidement et plus facilement dans la région parisienne.

**Grand Paris express**

**DES PROFESSIONNELS À CHAQUE ÉTAPE DU CHANTIER**

Le chantier d'une nouvelle ligne de métro intègre différentes étapes et fait appel à de multiples spécialistes. Retrouvez en gras les métiers les plus recherchés. Leur niveau de qualification varie du CAP au BAC+5.

**1 PRÉPARER LE CHANTIER**

**Concevoir le chantier**

Le maître d'œuvre définit le programme de travaux et le budget. Il choisit les entreprises et les matériaux. Il supervise le chantier.

**Déplacer les réseaux enterrés**

Avant de creuser, il faut déplacer les réseaux enterrés (eau, gaz, électricité, fibre optique). Les équipes utilisent des machines spéciales pour déplacer les conduites.

**Libérer l'espace**

Il faut nettoyer et sécuriser le chantier. Les équipes utilisent des machines spéciales pour nettoyer et sécuriser le chantier.

**Travaux préparatoires de qualification**

**CAP**

Plus de **100 MÉTIERS** différents

**15 000** emplois par an

### EN PRATIQUE

L'exposition est un ensemble de 9 kakémonos dépliantes fournis dans leur housse (7 panneaux de 80cm et 2 panneaux de 100cm de largeur).

L'exposition est prêtée pour une durée de 15 jours. Pour toute demande relative aux conditions du prêt, contacter : [classes@societedugrandparis.fr](mailto:classes@societedugrandparis.fr)

Une exposition réalisée en partenariat avec :



# Expositions mobiles

## « Explorer le Grand Paris »

**Pierre Olivier Deschamps, Agence VU'**

En croisant les approches - historique, sociologique, esthétique, documentaire, artistique - s'inspirer d'un geste photographique et le mettre en perspective pour comprendre les enjeux et les transformations de territoires liés à la mise en place du nouveau réseau de métro à l'échelle du Grand Paris.



### EN PRATIQUE

L'exposition est un ensemble de 2 kakémonos dépliés fournis dans leur housse.

L'exposition est prêtée pour une durée de 15 jours. Pour toute demande relative aux conditions du prêt, contacter : [classes@societedugrandparis.fr](mailto:classes@societedugrandparis.fr)

# Parcours Avenir

- Comprendre le monde économique et professionnel ainsi que la diversité des métiers et des formations.
- Développer son sens de l'engagement et de l'initiative.
- Élaborer son projet d'orientation scolaire et professionnelle.

## Les « Petites Histoires » de chantiers

Un jeu participatif pour  
découvrir les métiers des  
chantiers du futur métro

Cycle 3



## Sensibilisation aux métiers du Grand Paris Express Collège et lycée



+ Visite de la Fabrique du métro  
« Au boulot pour le métro :  
les métiers du Grand Paris Express »

+ Observations commentées de chantiers



# Parcours Citoyen

- L'éducation au développement durable
- L'éducation aux médias et à l'information
- Des rencontres avec des acteurs ou des institutions à dimension citoyenne
- Des engagements dans des projets ou actions éducatives à dimension citoyenne
- L'ensemble de la communauté éducative est impliquée dans la réussite du parcours citoyen de l'élève : les collectivités locales et territoriales avec notamment l'élaboration de projets éducatifs territoriaux municipaux ou départementaux.

**Les acteurs de la construction du Grand Paris Express et des territoires**  
Cycles 3, 4, lycée

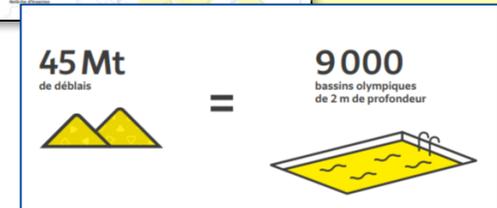


**Se déplacer éco-responsable**  
Mobilités  
Aménagement de la métropole  
Ville rêvée  
Développement durable  
Cycles 3, 4

**Les « Petites Histoires »**  
Apprendre le « vivre ensemble » et la géographie en découvrant le futur réseau de métro et ses usages  
Cycle 3



**Les mesures écologiques**  
Impact dans la ville, gestion des déblais et protection de la biodiversité.





# Parcours Education Artistique et Culturelle

- Diversifier et élargir les domaines artistiques abordés à l'école en ouvrant le champ de l'expérience sensible à tous les domaines de la création et du patrimoine.
- Articuler les différents temps éducatifs et en tirer parti, en facilitant un travail convergent des différents acteurs et structures contribuant à l'éducation artistique et culturelle.
- Donner sens et cohérence à l'ensemble des actions et expériences auxquelles l'élève prend part dans le cadre d'enseignements ou d'actions éducatives.

**Exposition mobile**  
Pierre Olivier Deschamps  
« Explorer le Grand Paris »  
**A partir du cycle 3**



**Architectures des gares du Grand Paris Express**  
**A partir du cycle 3**



+ L'étude de la **programmation artistique et culturelle** associée au projet de transport  
[www.culture-grandparisexpress.fr](http://www.culture-grandparisexpress.fr)



# Visites ateliers

- ✓ Visites ateliers à la Fabrique du métro
- ✓ Observations commentées de chantiers

Ouvertes aux scolaires et périscolaires sur réservation

[www.societedugrandparis.fr](http://www.societedugrandparis.fr) → Onglet COMPRENDRE → LA FABRIQUE DU MÉTRO → Réserver une visite

→ DÉCOUVRIR LES CHANTIERS → Inscrivez-vous selon votre profil



Contactez le programme jeunesse de la Société du Grand Paris : [classes@societedugrandparis.fr](mailto:classes@societedugrandparis.fr)



# Visites ateliers à la Fabrique du métro

Destinées à tous les publics, les **visites** sont conduites par des **médiateurs** qui s'adaptent à la typologie et à l'âge de votre groupe. Elles sont **gratuites**, d'une durée d'**1h30**, en français ou en anglais.

Possibilité d'accueillir **2 groupes sur le même créneau de visite**.

📍 Lieu : **la Fabrique du métro**, docks de Saint-Ouen, Seine-Saint-Denis

4 visites-ateliers scolaires :

- ✓ Visite Découverte (Primaire, Collège, Lycée)
- ✓ Visite Métiers (Collège, Lycée)
- ✓ Visite-atelier « Cartographie ton territoire » (Collège)
- ✓ Visite-atelier « Design-moi les gares de demain » (Primaire)



Visite virtuelle

## Visite virtuelle Fabrique du métro

En classe, visitez virtuellement l'espace d'exposition de la Fabrique du métro.

Rendez-vous en ligne sur : [www.fabriquedumetro.inmaps.fr](http://www.fabriquedumetro.inmaps.fr)  
ou *via* [www.societedugrandparis.fr](http://www.societedugrandparis.fr) → COMPRENDRE → LA FABRIQUE DU MÉTRO  
→ Réserver une visite → Visite virtuelle de la Fabrique du métro



## VISITE DÉCOUVERTE «MON NOUVEAU MÉTRO»

● PRIMAIRE, COLLÈGE, LYCÉE  
| DURÉE : 1H30

+ Conseillée pour une première visite !





# Observations de chantiers

Les observations commentées de chantiers sont **gratuites** et réalisées durant 1h30 par une guide conférencière, à partir de points de vue sécurisés.

La réservation est ouverte aux groupes de scolaires.

Possibilité d'accueillir **un maximum de 15 personnes**.

Sites :

-  Chantier de la gare de Vitry Centre
-  Chantier de la gare de Noisy-Champs
-  Chantier de la gare de Saint-Denis Pleyel
-  Chantier de l'ouvrage Verdun à la Courneuve



Atelier des Classes du Grand Paris Express, Pavillon des points de vue à Vitry Centre  
Société du Grand Paris / Claire-Lise Havet, 2019



## Visites virtuelles de chantiers

En classe, visitez virtuellement des chantiers emblématiques du Grand Paris Express (en surface, en souterrain, au cœur d'un tunnelier).

Rendez-vous en ligne sur [www.societedugrandparis.fr](http://www.societedugrandparis.fr)

→ COMPRENDRE → VISITES VIRTUELLES



# Pages internet

[culture-grandparisexpress.fr](http://culture-grandparisexpress.fr) 

Toute l'actualité en ligne du programme jeunesse, culture et création.

L'ensemble des ressources pédagogiques sont disponibles au téléchargement.



# Ressources par niveau

Les Classes du Grand Paris Express

## Ressources pédagogiques

Les ressources pédagogiques : de l'école à l'enseignement supérieur

Ressources pédagogiques	Ressources pédagogiques	Ressources pédagogiques	Ressources pédagogiques
École primaire	Collège	Lycée	Enseignement supérieur

Temporisaires

Jeu participatif sur les chantiers, mobilités, gares

**Petites histoires (6 à 10 ans)**

Orientation

Information métiers

Ressources additionnelles

Schémas, illustrations, pictogrammes

réponses livres cycle 2 et 3

Vidéos pédagogiques

Brochure métiers du chantier

Carte interactive du réseau Grand Paris Express

En savoir +

Génération express : étudiants, alternants, jeunes professionnels, relevez les défis du Grand Paris Express !

Candidatez ici

Contacts

Vous souhaitez travailler, avec vos classes, sur le Grand Paris en découvrant le nouveau réseau de métro ?

Prenez contact avec nous : [classes\(c\)societedugrandparis.fr](mailto:classes(c)societedugrandparis.fr)

Société du Grand Paris

Grand Paris express

Ressources de référence

Mentions légales

Contact

Presse

Plan du site

# Relais des actualités jeunesse

[cultura y creación](#)  
[الجموعة البديعة](#)  
[culture et création](#)  
[Grand Paris Express](#)  
[קבוצת יצירה](#)  
[culture and creation](#)  
[创意集团](#)

[Qui sommes nous ?](#)  
[Architecture et Design](#)  
[Le programme artistique et culturel](#)  
[Projets associés](#)  
**Les Classes du Grand Paris Express**  
[Accueil](#)  
[Actualité des Classes](#)  
[Ressources pédagogiques](#)  
[Presse](#)  
[Appel à projet](#)

[La carte des projets](#)




> Les Classes du Grand Paris Express

## Actualité des Classes

[Twitter](#) [Facebook](#) [LinkedIn](#) [Print](#)  
#GrandParisExpressCulture

**Actualité**

### Portes ouvertes à la Fabrique du métro



La Fabrique du métro, la maison du projet du Grand Paris Express ouvre le samedi 15 septembre de 14h à 20h. Pour l'ouverture, des ateliers et balades urbaines sont proposés afin de découvrir le lieu et son environnement urbain. Située dans le quartier des Docks à Saint-Ouen, ce lieu inédit raconte...

[Lire la suite](#)

**Actualité**

### Concours école : « Malala » le nom du deuxième tunnelier du Grand Paris Express



Le deuxième tunnelier du Grand Paris Express s'appelle Malala. Le nom a été choisi par les enfants de l'école lauréate Jacques Decour. Le 26 juin, Thierry Dallard, président du directoire de la Société du Grand Paris, a dévoilé le nom du deuxième tunnelier du Grand Paris Express : Malala...

[Lire la suite](#)

**Actualité**

### Palissades enfants à Villiers-sur-Marne



Un travail d'information et de sensibilisation est mené en lien avec les élèves et encadrants de l'école Jean Renon de Villiers-sur-Marne. A partir de réflexions menées sur le temps scolaire, les enfants réalisent un travail collectif sous la forme d'une exposition installée sur les palissades du...

[Lire la suite](#)

**Actualité**

### Concours écoles : reportage sur une classe candidate



La Société du Grand Paris souhaite faire du parrainage de ces tunneliers un évènement associant la jeunesse. C'est pourquoi en novembre 2017, un concours a été lancé à destination du public scolaire de territoires traversés par la ligne 15 Sud. Pour ce premier volet, cinq classes des villes de...

[Lire la suite](#)

### Temps périscolaires

Jeu participatif sur les chantiers, mobilités, gares

### Petites histoires (6 à 10 ans)

### Orientation

### Information métiers

### Ressources additionnelles

[Schémas, illustrations, pictogrammes](#)  
[réponses livrets cycle 2 et 3](#)  
[Vidéos pédagogiques](#)  
[Brochure métiers du chantier](#)  
[Carte interactive du réseau Grand Paris Express](#)

### En savoir +

Génération express : étudiants, alternants, jeunes professionnels, relevez les défis du Grand Paris Express !

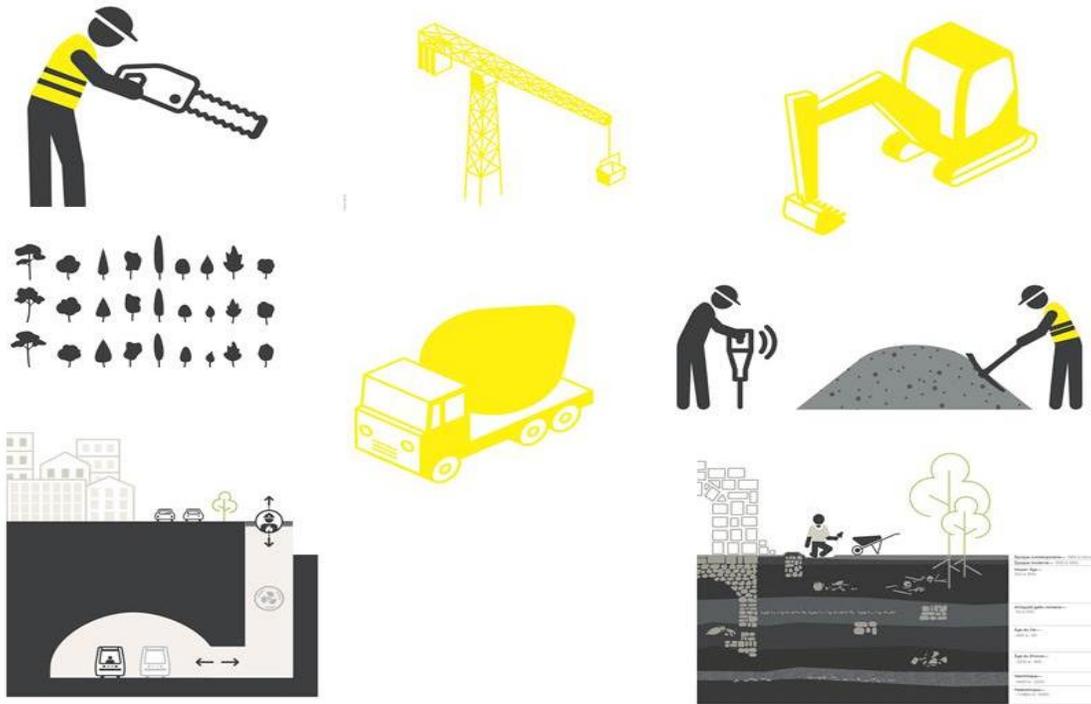
[Candidatez ici](#)

### Contacts

Vous souhaitez travailler, avec vos classes, sur le Grand Paris en découvrant le nouveau réseau de métro ?  
Prenez contact avec nous :  
[classes\(c\)societedugrandparis.fr](mailto:classes(c)societedugrandparis.fr)

# Ressources complémentaires

Schémas et pictogrammes pour expliquer le chantier :



## Temps périscolaires

Jeu participatif sur les chantiers, mobilités, gares

## Petites histoires (6 à 10 ans)

## Orientation

## Information métiers

## Ressources additionnelles

## Schémas, illustrations, pictogrammes

## Vidéos pédagogiques

## Brochure métiers du chantier

## Carte interactive du réseau Grand Paris Express

## Visiter la Fabrique du métro

## Réponses livrets cycle 2 et 3

## En savoir +

Génération express : étudiants, alternants, jeunes professionnels, relevez les défis du Grand Paris Express !

## Candidatez ici

## Contacts

Vous souhaitez travailler, avec vos classes, sur le Grand Paris en découvrant le nouveau réseau de métro ?

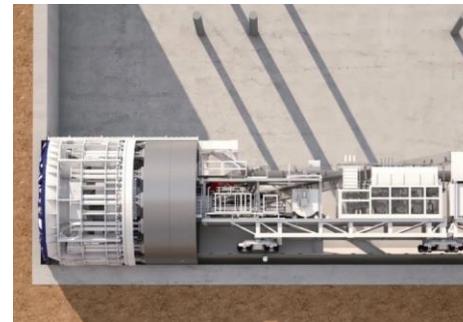
Prenez contact avec nous :

[classes\(c\)societedugrandparis.fr](mailto:classes(c)societedugrandparis.fr)

# Ressources complémentaires

## Vidéos pédagogiques

- les travaux du métro
- la vie sur un chantier
- la place des femmes dans le BTP, etc.



### Temps périscolaires

Jeu participatif sur les chantiers, mobilités, gares

### Petites histoires (6 à 10 ans)

### Orientation

### Information métiers

### Ressources additionnelles

### Schémas, illustrations, pictogrammes

### Vidéos pédagogiques

### Brochure métiers du chantier

### Carte interactive du réseau Grand Paris Express

### Visiter la Fabrique du métro

### Réponses livrets cycle 2 et 3

### En savoir +

Génération express : étudiants, alternants, jeunes professionnels, relevez les défis du Grand Paris Express !

### Candidatez ici

### Contacts

Vous souhaitez travailler, avec vos classes, sur le Grand Paris en découvrant le nouveau réseau de métro ?

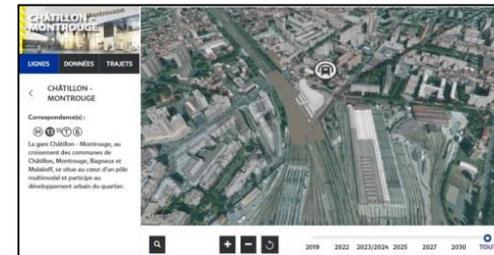
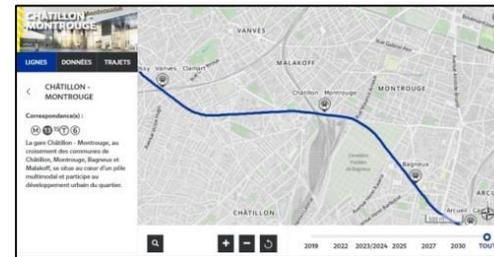
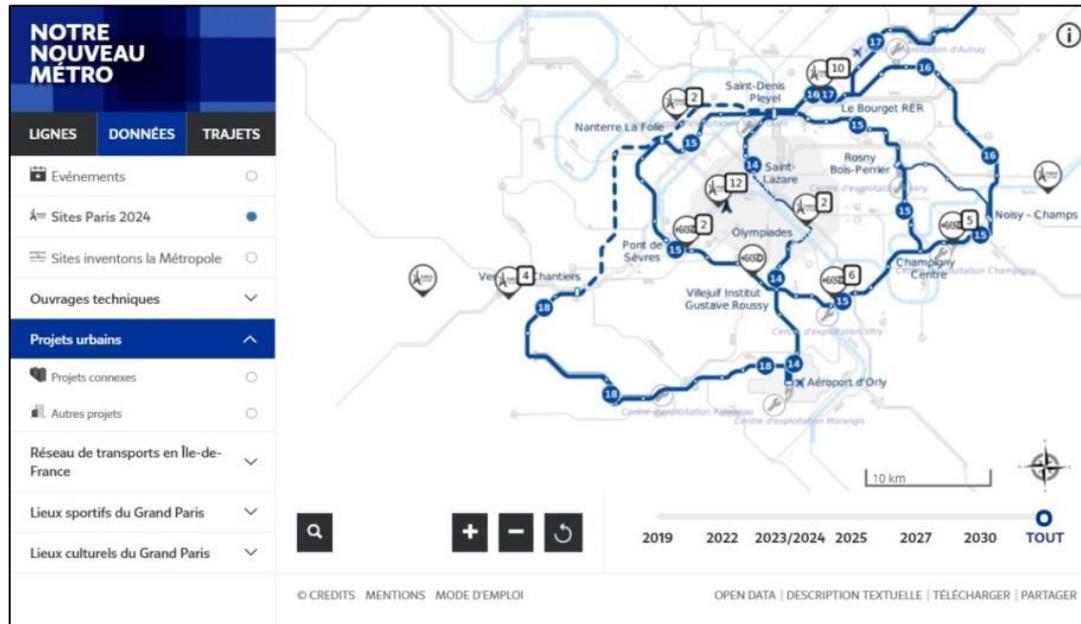
Prenez contact avec nous :

[classes\(c\)societedugrandparis.fr](mailto:classes(c)societedugrandparis.fr)



# Ressources complémentaires

## Ressources cartographiques interactives



- > Une navigation avec modélisation 3D
- > Disponible sur la page d'accueil du site [www.societedugrandparis.fr](http://www.societedugrandparis.fr)



### Temps périscolaires

Jeu participatif sur les chantiers, mobilités, gares

### Petites histoires (6 à 10 ans)

### Orientation

### Information métiers

### Ressources additionnelles

### Schémas, illustrations, pictogrammes

### Vidéos pédagogiques

### Brochure métiers du chantier

### Carte interactive du réseau Grand Paris Express

### Visiter la Fabrique du métro

### Réponses livrets cycle 2 et 3

### En savoir +

Génération express : étudiants, alternants, jeunes professionnels, relevez les défis du Grand Paris Express !

### Candidatez ici

### Contacts

Vous souhaitez travailler, avec vos classes, sur le Grand Paris en découvrant le nouveau réseau de métro ?

Prenez contact avec nous :

[classes\(c\)societedugrandparis.fr](mailto:classes(c)societedugrandparis.fr)

# Ressources complémentaires

L'observatoire des quartiers de gare du Grand Paris Express (APUR, DRIEAT, SGP)

[Carte interactive](#)

**apur** ATELIER PARISIEN D'URBANISME

## Observatoire des quartiers de gare du Grand Paris

Monographie du quartier de gare  
Maison Blanche Paris XIII<sup>e</sup>  
Ligne 14

Société du Grand Paris

REPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction régionale et départementale de l'équipement et de l'énergie

1406000002

JANVIER 2015

Pont de Sèvres 15 15

- Accueil
- Les fonctions
- La population et l'emploi
- L'accessibilité
- Les projets
- Le tissu économique

Monographies L15 Sud >

Monographies L15 ouest >

Analyse croisée L15 Sud

Analyse croisée L15 ouest

Tissu économique des quartiers de gare de la ligne 15 sud

Tissu économique des quartiers de gare de la ligne 15 ouest

Télécharger la monographie du quartier de gare

Télécharger l'analyse croisée de la ligne

L'ensemble des données et des cartes concernant cette ligne sont accessibles en téléchargeant la monographie

Les densités, les centralités, le cadre urbain et paysager, les évolutions démographiques, familiales et sociales, la mobilité et les dynamiques de construction des projets urbains.