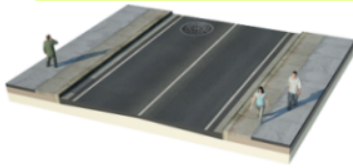
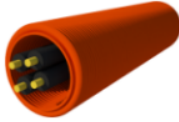


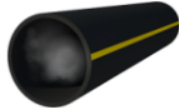
Après avoir travaillé sur poste informatique et découvert ce qui se trouve sous nos pieds, voici un petit résumé que tu vas mettre dans ton classeur ou cahier.



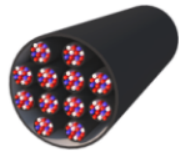
Le revêtement facilite la circulation des véhicules, en fournissant une surface plane, propre, confortable et où les pneus des véhicules adhèrent parfaitement.



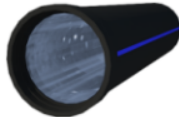
L'électricité part de la centrale où elle est produite, elle est acheminée par des câbles électriques dont une partie est enterrée sous la chaussée vers les lieux d'utilisation. Un câble électrique est composé de plusieurs fils eux-mêmes regroupés dans une gaine protectrice.



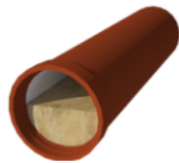
Le gaz arrive en France par gazoduc ou par bateau (méthanier), stocké dans des centres spécialisés, il est ensuite acheminé en moyenne et en basse pression par des conduites jusqu'au lieu de consommation.



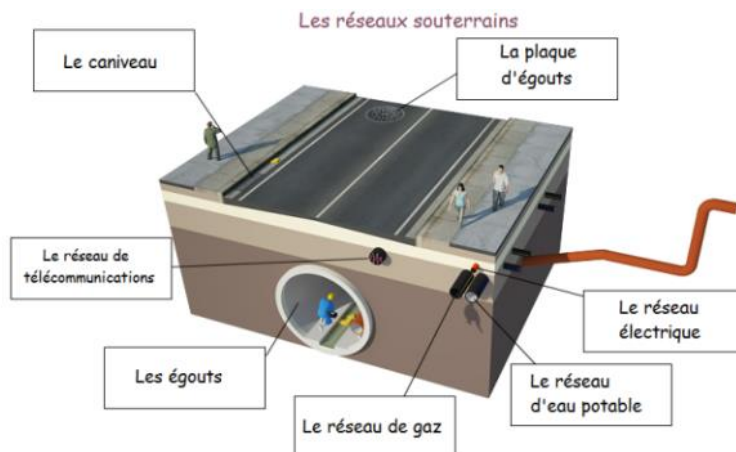
Le réseau de télécommunications est constitué d'un ensemble de câbles qui transportent des signaux électriques grâce à des fils électriques et des signaux lumineux grâce aux fibres optiques.



L'eau est captée dans la nature, stockée et traitée à l'extérieur des villes, celle-ci est conduite via les canalisations vers les zones habitées.



Un égout est un conduit souterrain de dimensions variables (du simple tuyau à d'importants canaux). Il est destiné à recueillir les eaux de ruissellement et les eaux domestiques afin de les diriger vers une station d'assainissement.

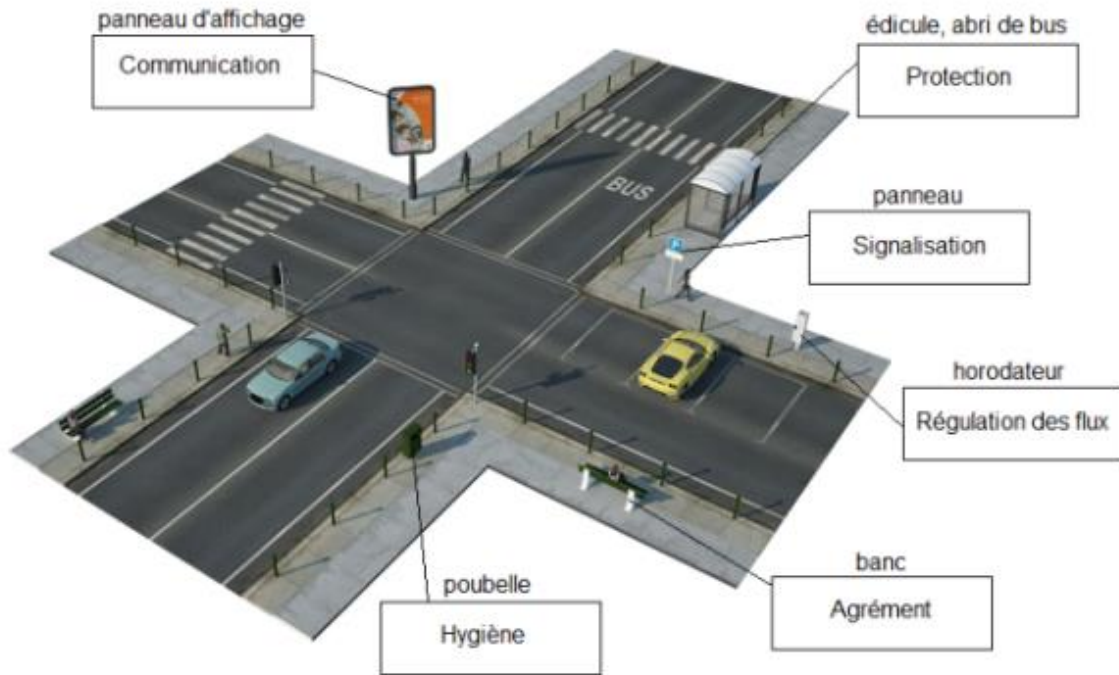


Tous les éléments qui constituent les réseaux techniques ont une fonction bien précise. Ils permettent ainsi la distribution de l'eau, du gaz, de l'électricité et des lignes téléphoniques vers les habitations et d'acheminer les eaux de pluie et les eaux domestiques vers les stations d'épuration.

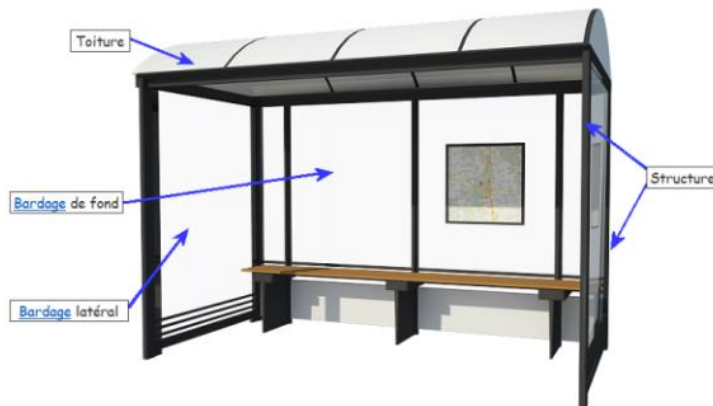
Le mobilier urbain : ce sont tout les éléments que l'on trouve tout autour de nous dans la rue et qui nous aide grâce à leur fonction et à leur service.

Les fonctions du mobilier urbain permettent de répondre aux besoins des usagers (les piétons comme les usagers qui circulent à l'aide d'un moyen de transport).

Les fonctions du mobilier urbain



Un exemple de mobilier



La forme et le choix des matériaux des éléments du mobilier urbain est fonction de l'environnement où celui-ci sera mis. Car s'il est installé en zone urbaine, dans un lieu historique, à la montagne, à la mer ou en zone rurale les contraintes ne sont pas les mêmes (température, pluie, soleil, sel, etc..) et chaque élément doit s'intégrer dans son environnement.