

La Technologie en 5ème

Dans la continuité de la classe de sixième, **en cinquième** l'enseignement de la Technologie prend appui sur un domaine, qui cette année sera "**Habitat et ouvrages**". Ainsi, tu seras au cœur d'objets techniques de ton environnement (ouvrage d'art, habitation individuelle, équipements collectifs, monument, local industriel et/ou commercial, aménagement urbain...). Ce thème central sera abordé autour de **cinq centres d'intérêts** :

Environnement construit du collège

Pour différents ouvrages de Corneilles-en-Parisis et des environs, tu vas repérer leurs fonctions, analyser les matériaux constituant leur façade, leurs huisseries, leur toiture...



Salle de technologie

A partir des mesures que tu réaliseras, tu devras représenter la salle de technologie ainsi que tous les équipements qui la composent. Tu devras également identifier quels sont les éléments consommateurs d'énergie.



Les ponts

Tu vas étudier les principes utilisés pour la stabilité d'une structure, les matériaux utilisés et les formes à donner aux matériaux.



Maison d'habitation

En étudiant des habitations de différents pays du monde, tu identifieras les matériaux utilisés, leur localisation géographique et leurs caractéristiques.



Magasins

Tu découvriras comment sont construits et aménagés les magasins, du plus ancien au plus moderne. Tu comprendras aussi pourquoi l'emplacement des produits est si important.

