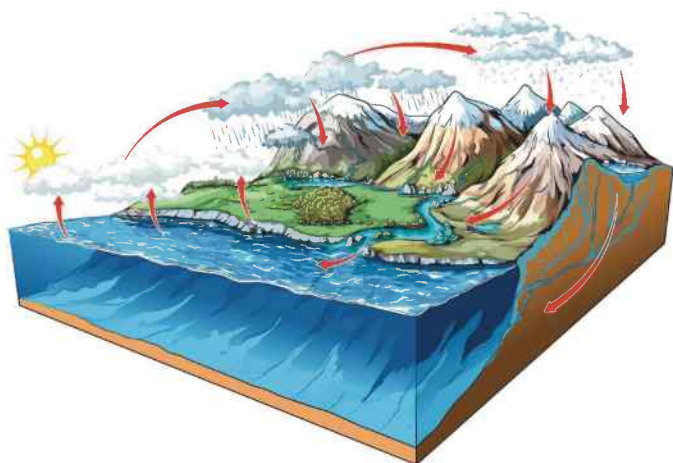


**Projet spécifique au lycée de la
Fontaine du Vé :
Aborder la thématique de l'eau.**



Cité Scolaire La Fontaine du Vé

Avenue de la Fontaine du Vé
51122 SÉZANNE CEDEX
Téléphone : 03 26 80 65 10
Fax : 03 26 80 30 52
Mail : ce.0510053f@ac-reims.fr

Site Internet

<https://fontaine-du-ve.com>

ENT

<https://cite-la-fontaine-du-ve.monbureaunumerique.fr/>

Horaires d'ouverture du secrétariat :
du lundi au vendredi de 7h30 à 17h45

Lycée Polyvalent
la Fontaine du Vé

académie
Reims
éducation
nationale

collège
la Fontaine du Vé

académie
Reims
éducation
nationale



RÉGION ACADÉMIQUE
GRAND EST

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



VILLE DE SÉZANNE



LE DÉPARTEMENT



2nde Générale et
Technologique

**CITÉ SCOLAIRE
LA FONTAINE DU VÉ**

Lycée Polyvalent

Option

SeL



Sciences et Laboratoire

Présentation de l'option SeL

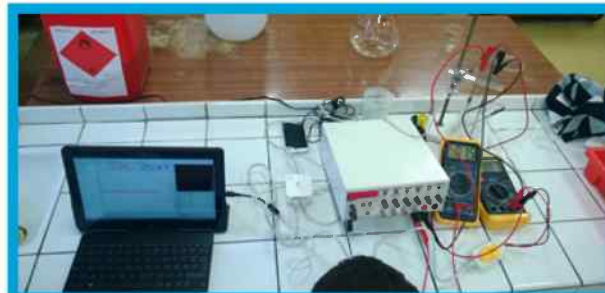
Les objectifs

L'enseignement de science et laboratoire est basé sur la réalisation d'expériences visant à répondre à des problématiques diverses, rencontrées dans la vie de tous les jours et dans le monde du travail. Cet enseignement expérimental permet de décloisonner les sciences physiques et chimiques, des sciences de la vie et de la Terre, tout en se familiarisant avec des outils techniques spécifiques à ces disciplines (matériel de chimie, microscopie, expérimentation assistée par ordinateur). L'objectif est de développer la maîtrise de la démarche scientifique et s'approprier les compétences pratiques essentielles aux sciences.



Objets d'étude

La terre et son atmosphère (environnement, météorologie, ...)
Le vivant (eau, diététique et alimentation, cosmétique, ...)
L'habitat (maison « intelligente », bioclimatique, ...)
Les loisirs et les arts (musique, cinéma, photographie, peinture, ...)
La pollution et les risques (recyclage, prévention, ...)
L'énergie (développement durable, production, ...)
L'information et la communication (Technologies actuelles et futures)



Trois thèmes seront abordés pour chaque élève pendant l'année, cela permet de développer l'autonomie, la curiosité et l'initiative, la maîtrise de l'informatique, la capacité à rédiger un document afin de pouvoir présenter et partager ses travaux.



Démarche

Au début de l'année les élèves seront très encadrés lors des expériences afin de développer des compétences pour pratiquer une bonne démarche scientifique. Mais ils seront de plus en plus autonomes au fur et à mesure de leur progression.

