

LES SVT – PRENDRE EN COMPTE LE RÉEL

Module de formation n°1

Titre : Appréhender le réel de façon responsable et motivante

Contenu :

- Rappels sur les Contenu fixés par les programmes officiels de SVT en terme d'expérimentation et manipulations
- Connaitre les principes généraux sur les règles de sécurité au laboratoire, en classe et en dehors de la classe

Durée : 2 h

Modalité : distanciel synchrone

Date : mercredi 15 Janvier 2025 après-midi

Module de personnalisation n° 1

Titre : Découvrir la programmation

Contenu : Découvrir des notions élémentaires de programmation (Scratch, Python) utilisables en SVT

Contenu :

- Approfondir l'identification des risques liés aux travaux pratiques,
- Approfondir les connaissances sur les règles de sécurité avant, pendant et après activités pratiques, en classe ou sur le terrain.

Durée : 1 h

Modalité : distanciel asynchrone

Date : du lundi 20 janvier au vendredi 21 février 2025

Module de formation n°2

Titre : Appréhender le réel de façon responsable et motivante – Mise en pratique

Contenu :

- À partir d'une mise en situation dans un laboratoire de SVT (Escape game), identifier les problèmes de sécurité,
- À partir de situations expérimentales et manipulatoires de classe, prendre en compte les règles de sécurité avant et pendant la séance.

Durée : 3 h

Modalité : présentiel

Date : Mercredi 19 Mars 2025 après-midi

Lieu : Lycée la Martinière Monplaisir-Lyon 8

Module de formation n°3

Titre : Appréhender le réel sur le terrain

Contenu :

- Préparer, réaliser et exploiter une sortie de terrain dans son environnement proche,
- Préparer, réaliser et exploiter une sortie dans un lieu de culture scientifique (Musée des confluences)

Durée : 6 h

Modalité : présentiel

Date : mardi 22 avril matin (vacances scolaires)

Lieux : un établissement de la métropole lyonnaise et Musée des Confluences

Module de transférabilité

Titre : Intégrer activités pratiques et sortie de terrain au sein d'une séquence de SVT

Contenu :

Construire une séquence pédagogique, sur un thème traité dans les programmes officiels de SVT incluant des activités pratiques et une sortie de terrain. Réexploiter des éléments de formation du parcours. La production devra intégrer un volet responsable et citoyen.

Durée : 3 h

Modalité : distanciel synchrone le 7 mai après-midi (lancement du travail) puis distanciel asynchrone

Date : du lundi 5 mai au mercredi 10 juin 2025 en asynchrone

Module de formation n°4

Titre : Clôture du parcours

Contenu :

- Présentation des livrables par les stagiaires et retour
- Bilan du parcours

Durée : 1h30

Modalité : distanciel synchrone

Date : mercredi 11 juin après-midi