



SOCLE COMMUN DE CONNAISSANCES, DE COMPETENCES ET DE CULTURE



DOMAINE 1 : DES LANGAGES POUR PENSER ET COMMUNIQUER

D1.1 Comprendre et s'exprimer en utilisant la langue française à l'oral et à l'écrit

D1.2 Lire des données sous différentes formes (texte, tableau, graphique, diagramme, dessin, schéma, photographie,...).

D1.3 Présenter les données et/ou les conclusions sous différentes formes adaptées à la situation en respectant les règles de réalisation (présentation, soin, orthographe, grammaire, conjugaison, syntaxe, titre, légendes, unités...).

DOMAINE 2 : LES METHODES ET OUTILS POUR APPRENDRE

D2.1 Organiser son travail d'apprentissage en classe et à la maison (cahier à jour, révisions régulières).

D2.2 Organiser son travail de production en classe et à la maison (appliquer les consignes en respectant les règles de réalisation).

D2.3 Utiliser les outils numériques (ordinateurs, tablettes, logiciels, applications, internet, moteurs de recherche...) pour rechercher, présenter et échanger des informations.

D2.4 Apprendre à choisir les outils et les méthodes adaptées à la situation.

DOMAINE 3 : LA FORMATION DE LA PERSONNE ET DU CITOYEN

D3.1 Comprendre les impacts des activités humaines sur la santé et l'environnement (et inversement).

D3.2 Se comporter de façon responsable seul ou en groupe pour garantir la sécurité et le bien-être de soi, des autres et de l'environnement.

D3.3 Fonder ses choix de comportement vis à vis de la santé et de l'environnement sur des arguments scientifiques.

D3.4 Faire la différence entre les croyances et les savoirs scientifiques.

DOMAINE 4 : LES SYSTEMES NATURELS ET LES SYSTEMES TECHNIQUES

D4.1 Formuler un problème et/ou une problématique scientifiques avec les hypothèses associées.

D4.2 Trouver et trier les informations utiles pour répondre à la problématique et résoudre le problème

D4.3 Utiliser des instruments d'observation ou de mesures, des protocoles expérimentaux ou modélisant, des méthodes de calcul ou de collecte.

D4.4 Concevoir et mettre en œuvre des protocoles expérimentaux, modélisant, d'observation ou de collecte.

D4.5 Analyser et interpréter les informations utiles ou les résultats obtenus pour répondre à la problématique et résoudre le problème.

EN SVT

DOMAINE 5 : LES REPRESENTATIONS DU MONDE ET DE L'ACTUALITE HUMAINE

D5.1 Intégrer les différentes échelles spatio-temporelles géologiques et biologiques.

D5.2 Comprendre la place de l'espèce humaine dans l'évolution des espèces.

D5.3 Appréhender la place de l'histoire des sciences dans la construction des savoirs scientifiques actuels.

