MALLETTE NUMÉRIQUE – ANALYSE DES ACTIVITÉS

| Parcours | Nom | Public Primaire | Public Collège | Public Adultes | Matériel | Durée | Type activité |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Un numérique durable ? | 1. L'empreinte écologique ? | ++ | + | | Tableau et/ou feuille par participant | 30-60 min | A la manière de Robinson Crusoé, activité de dessin pour prendre conscience de la nécessité de se partager les ressources d'une île. |
| | 2. Les ODD c'est quoi ? | | + | + | Fiches plastifiées | > 55 min | Analyse courte ou longue des fiches en constituant 4 ou 8 groupes suivant le nombre de participants. |
| | 3. Terminaux, réseaux, centres data ? | + | ++ | | Fiches plastifiées | 30-45 min | Classer des images par groupe (possibilité d'en faire 7). |
| | 4. Définissons « numérique durable » ! | | + | + | Tableau | 30-45 min | Réflexion individuelle et collective sous forme de brainstorming ou boule de neige (chercher 5 mots qui définissent le numérique durable seul.e, puis par 2, par 4 et mise en commun). |
| 2 Vous avez dit écologique ? | Le cycle de vie d'un smartphone | + | ++ | | Fiches plastifiées | 1h-2h | 2 activités « un smartphone de A à Z » et « Le grand voyage du smartphone dans le monde », en grand groupe ou sous-groupe de 4/5 participants. |
| | 2. A la recherche d'informations! | +- | + | | Fiches non plastifiées | 1h-2h | 3 possibilités : 1) Etude de documents en sous-groupe (scolaire) 2) Prise de notes et texte à trous (scolaire) 3) Quiz numérique |
| 3 Qu'est-ce que le numérique ? apporte dans nos vies ? | 1. Le numérique, courte histoire ? | ++ | ++ | + | Fiches plastifiées | 40 min | Classer par ordre chronologique 16 cartes représentant les évolutions technologiques (possibilité de faire 7 groupes) Peu d'intérêt |
| | 2. Plaisir, bien-être, bonheur ? | + | ++ | ++ | Fiches plastifiées | 45 min | Réflexion en grand et/ou petits groupes sur la diversité des sources d'épanouissements propres à chacun et sur la place du numérique dans ces notions. La dernière étape est à réserver à des lycéens/adultes. |
| | 3. Dans la peau d'un∙e vendeur/euse ! | + | ++ | ++ | Fiches | 1h | Collectivement parmi une liste d'objets connectés, déterminer s'ils existent vraiment. En petit groupe, préparer puis exposer un argumentaire de vente sur la base des caractéristiques de l'objet connectés retenus. |
| | 4. Le débat philo ! | + | ++ | ++ | Fiches plastifiées | 1/2 à 1h | Débat sous forme de Cercle Samoan : Qu'est-ce que le numérique apporte à nos vies ? Quels problèmes me poste-t-il ? Et aux autres ? Et à l'environnement ? |

| Parcours | Nom | Public Primaire | Public Collège | Public Adultes | Matériel | Durée | Type activité |
|-----------------------------------------------|------------------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | 5. Je me mets à la place de | + | ++ | ++ | Fiches plastifiées | 1h | Débat mouvant sur l'utilité/la nuisibilité du smartphone (du moi vers le plus général) Déterminer pour différents personnages, quels objets numériques leur sont utiles ? (possibilité de faire 7 groupes). |
| 4 Quels effets rebonds? | 1. Effets rebond au quotidien ? | + | ++ | ++ | Fiches plastifiées | 1h-2h | A partir de différentes situations (1 à 6), en petits groupes, découvrir l'effet rebond dans notre quotidien et montrer que derrière chacun des choix opérés, il y a des conséquences plus ou moins importantes. |
| 5 Comment agir ? | 1. En quête de solutions ! | + | ++ | ++ | Fiches plastifiées | 2h | En petits groupes, à partir d'illustrations, déduire une ou plusieurs actions à mettre en œuvre pour limier nos impacts sociaux et environnementaux. Faire s'interroger chacun sur ses utilisations/usages quotidiens du numériques. Retour en petits groupes, identifier parmi les actions possibles du 1) celles qui paraissent irréalisables. Quels sont les freins et comment les lever individuellement et collectivement ? |
| | 2. Faiseurs de lois ! | ++ | ++ | ++ | Fiches plastifiées | 1h- 1h30 | Concevoir quelques lois à partir de cartes distribuées (parmi 12) par petit groupe. En petits groupes, jeu de rôle pour défendre ou non une loi puis vote individuelle de cette loi |
| | 3. J'agis dans mon établissement ! | + | ++ | ++ | | 1h- 1h30 | 1) Trouver un maximum d'idées avec la technique d'animation « Chaîne (ou pluie) d'idées » et/ou 2) Se mettre dans une dynamique d'actions collective avec l'outil « L'étoile du changement » à partir de 5 entrées : créer, maintenir, amplifier, réduire et cesser. |
| 6 Un futur avec ou sans numérique | 1. Des futurs contradictoires ? | | + | ++ | Fiches non plastifiées | 1h- 1h30 | Une à 7 enveloppes contenant plusieurs documents à analyser permettant d'imaginer plusieurs avenirs possibles. |
| | 2. La lettre du futur ! | + | ++ | | Feuilles papier ou fiches non plastifiées | 1h- 1h30 | 2 options : - Rédaction d'une lettre libre en s'imaginant venir du futur pour une personne qui vit à l'époque actuelle Rédaction d'une lettre en s'appuyant sur des modèles de développement (pour préserver la vie terrestre etc.) |