

Projet Fête de la Science

« Clim'Ma Santé »

IFMEM 2022-2023

La fête de la science a pour objectif de faire partager le goût des sciences et de la recherche auprès du jeune public, de l'initier à une méthodologie scientifique au travers d'ateliers ludiques. Pour cette 31^{ème} édition, le climat a été choisi comme thématique transversale. De celle-ci découleront 3 ateliers construits en distanciel et transposables en présentiel pour la journée du samedi 15 octobre.

Par groupe en tiers de promotion, élaborer votre projet sur la thématique du climat en lien avec l'imagerie médicale.

Promotion : L2 promo 2021_2024

Groupe (noms) : groupe 2: Sana Julie Mélanie Nayeli Alice Charline Nolan Melissa Ines Tiffany (Fatima)

Titre de l'atelier : LES CONSÉQUENCES DU RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE SUR LA SANTÉ.

Synopsis : Depuis plusieurs années la planète se réchauffe ce qui se traduit par une hausse de la température atmosphérique et qui impact nos ressources. Le changement climatique influe sur les déterminants sociaux et environnementaux de la santé : air pur, eau potable. Ils peuvent être pollués de manière naturelle ou artificielle. Ce qui peut engendrer différentes pathologies telles que les maladies respiratoires...

En tant que futurs professionnels de santé, nous intervenons dans la réalisation de l'examen qui permettra de diagnostiquer ces nouvelles pathologies.

Détails de votre projet	
<i>Distanciel</i>	<i>Présentiel</i>
<p><i>vidéo avec dessin interactif (zoom) + liens interactifs (quizz, jeux)</i></p> <p><u>Dessin infini:</u> <i>Planète fond avec le nuage de pollution dégageant de chaleur</i> <i>-> plusieurs bonhommes avec plusieurs maladies différentes + sains</i> <i>-> explications des maladies liées aux polluants dans l'air</i> <i>-> hôpital avec radios</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Un personnage qui tousse -> asthme</i> • <i>Un personnage -> BPCO</i> • <i>Un personnage -> pneumothorax</i> • <i>un personnage -> mucoviscidose</i> <p><i>Ces maladies sont soit causées par le changement de climat soit aggravées par ce dernier.</i></p>	<p><i>Dessin avec des calques (petit livret) :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>poumons sains</i> - <i>Poumons avec les pathologies</i> - <i>Radios qui montrent les pathologies</i>

Outil utilisé / Matériel nécessaire	
<i>Distanciel</i>	<i>Présentiel</i>
<p><i>iPad</i> <i>Logiciel</i></p>	<p><i>Feuilles calques A3</i> <i>Feuilles blanches A3</i></p>