



LES ATELIERS PLASTIQUES

DES ANIMATIONS IMMERSIVES ET
PÉDAGOGIQUES DANS L'UNIVERS
PLASTIQUE ET SES DÉFIS

RETROUVEZ NOUS SUR :



<https://utopia-earth.org>



LA PHYSIQUE PLASTIQUE

DURÉE : 1 HEURE



À PROPOS

En 70 ans, les matières plastiques ont inondé notre quotidien : transport, bâtiment, alimentation, équipement, soin... Elles ont permis la réduction des coûts médicaux, ont favorisé l'isolation des habitats, révolutionnées la mode et même permis l'émergence du numérique. Et pourtant, leur résistance, malléabilité et légèreté, à l'origine de leur succès, sont à la source de graves déséquilibres sociétaux.

Qu'est-ce qu'un plastique ? Pourquoi ce matériau s'est-il substitué aux autres ? De quoi est-il constitué et comment se dégrade-t-il ?

Ensemble plongeons au cœur de la chimie plastique pour comprendre pourquoi ce matériau est si problématique et quels défis pose-t-il.



COORDONNÉES

06 61 06 41 11

utopia.umnp@gmail.com



INTÉRÊTS DE L'ANIMATION



HISTOIRE



INGÉNIERIE



PROSPECTIVE

Comprendre les qualités de nos matériaux et les conditions de leur émergence nous offre des clefs pour comprendre le défi de la transition industrielle.



DÉROULÉ

- Les plastiques au cœur d'une révolution scientifique (20')
- La révolution plastique au cœur d'une révolution industrielle (20')
- Quel avenir pour l'industrie plastique ? (20')

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Comprendre l'origine de nos plastiques
- Identifier les facteurs clés de la croissance de l'industrie plastique
- Appréhender l'avenir de l'industrie plastique

OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- Définir les caractéristiques recherchées dans le choix de ses matériaux
- Elaborer un discours cohérent sur la question plastique
- Optimiser ses actions dans une démarche RSE



PROFILS CIBLÉS

ETUDIANT, ENSEIGNANT, JOURNALISTE, RESPONSABLE RSE OU COMMUNICATION, CHARGÉ DE PRODUIT, COMMERCIAL.



SECTEURS CIBLÉS

