



DOSSIER DE CONCEPTION WEBDOCUMENTAIRE LE ZÉRO DÉCHET

Infographie - IUT de Laval

SOMMAIRE

PRÉSENTATION	03
OBJECTIFS & CONCEPT	03
PITCH	03
SCÉNARIO	04
ARBORESCENCE	06
CONTENU	07
CHARTE GRAPHIQUE	13
MAQUETTES ET CROQUIS	14

PRÉSENTATION

Titre : Les secrets du zéro déchet

Thème : L'écologie autour du zéro déchet

Problématique : Quels sont les origines, et comment appliquer le zéro déchet dans le quotidien ?

CONCEPT MULTIMÉDIAS ET OBJECTIFS RECHERCHÉS :

En créant ce web documentaire, l'objectif est d'**informer sur l'écologie** et plus particulièrement le zéro déchet. Je souhaite montrer à travers son histoire, des exemples de **mises en pratiques** et de personnes qui l'appliquent. L'idée est donc d'apprendre les différentes manières d'appliquer le zéro déchet dans notre quotidien, et comment cette manière de vivre est née dans notre société. Je souhaite aussi montrer qu'aux travers de gestes simples, une évolution est possible.

PITCH

Dans ce webdoc, vous découvrirez le zéro déchet et ses astuces.

SCÉNARIO

Lorsque l'utilisateur arrive sur le webdoc, il arrive sur **une page de chargement** stylisée : des éléments liés au 0 déchets s'animent en rond, le temps du chargement.

Lorsque la page s'est chargée, les objets se stabilisent, s'écartent du centre, et un titre apparaît comme s'il était écrit à la main, au milieu : "Le zéro déchet". En dessous de ce texte, l'utilisateur peut cliquer sur un bouton : "Découvrir", qui va l'emmener à une vidéo d'introduction. Il pourra passer la vidéo. A la fin de la vidéo, l'utilisateur accède à la page du menu. Des cercles dans lesquels sont écrits les différentes rubriques pour découvrir le zéro déchet. L'utilisateur à le choix.

Il a 5 possibilités : L'histoire, les concept, les astuces, le quiz et les témoignages. Au premier lancement, la catégorie "Quizz" est grisée, elle devient active lorsque l'utilisateur a visualisé tout le contenu du site.

La page des concepts est une page qui renvoie à une vidéo en plein écran. Cette page va introduire le zéro déchet en chiffre. L'utilisateur peut revenir au menu avec le bouton "Retour" en haut à gauche. A la fin de la vidéo, il est possible de rejouer la vidéo, de retourner à la page du menu ou bien d'aller découvrir la suite du webdoc, à l'aide un bouton "Découvrir l'histoire du zéro déchet".

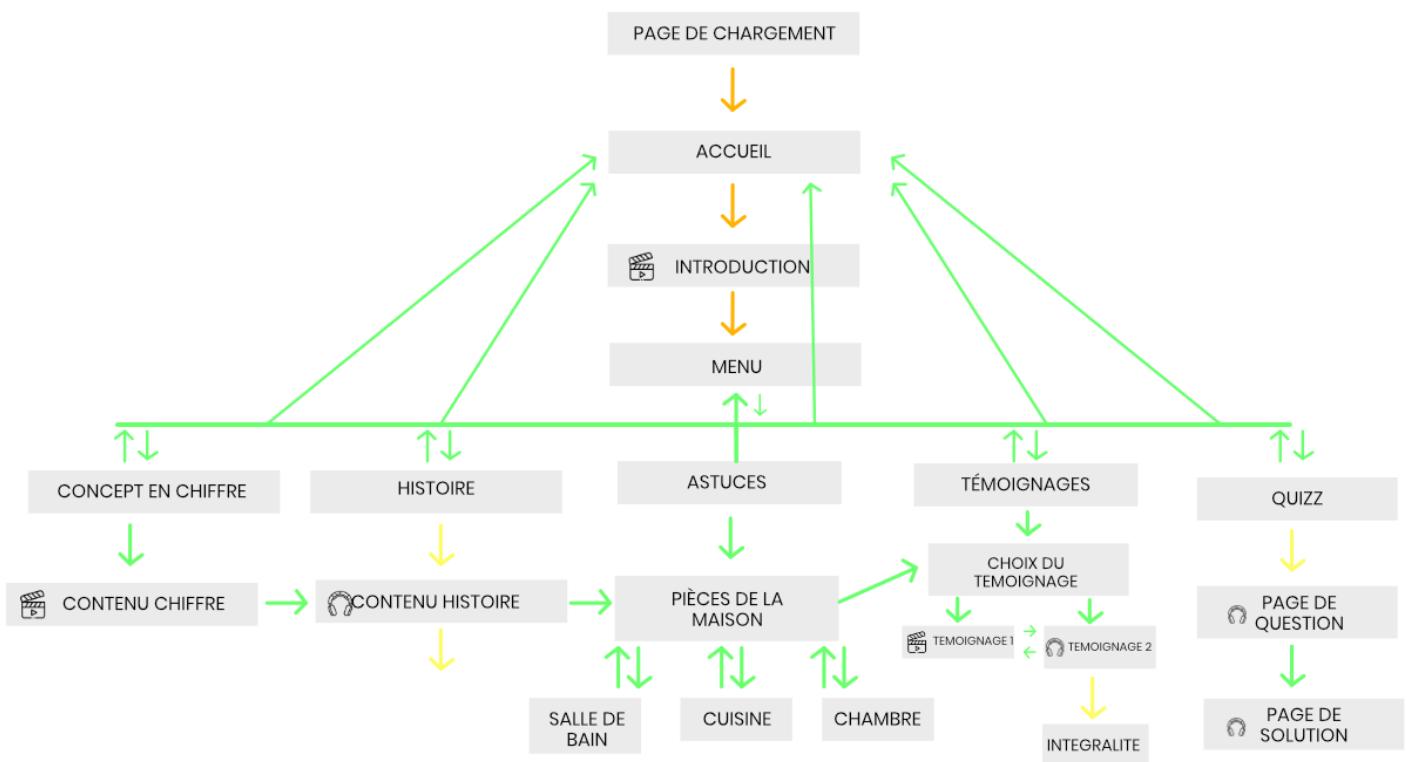
La page histoire, est une animation de page à l'aide d'animation en JS et CSS, l'utilisateur peut en apprendre plus sur l'évolution et l'intégration du zéro déchet dans la société d'aujourd'hui. Cette page est dynamique, et laisse l'utilisateur cliquer sur des éléments pour découvrir chaque information historique. A la fin de l'animation, il est possible d'aller découvrir directement les astuces ou bien de retourner au menu.

La page astuce reprend dans un style isométrique une maison. Chaque pièce isométrique est dotée d'objet sur lesquels l'utilisateur peut cliquer pour avoir des astuces. Cette page a pour but de montrer à l'utilisateur qu'avec pleins de petites actions on peut changer notre mode de fonctionnement.

La page témoignage renvoie à 2 témoignages : L'utilisateur peut cliquer sur une des trois propositions, et lire ou regarder le témoignages. Le premier témoignage renvoie à une vidéo TEDTalk de "La famille zéro déchet". Le second témoignage est un témoignage de deux amis, qui bien qu'étudiants, essaient d'adopter un comportement zéro déchet. Après lecture d'un témoignage, il est possible via celui ci d'aller au suivant avec un bouton "accéder au témoignage suivant".

La page quizz est une page de jeu. Il est conseillé de la faire à la fin de la lecture du webdoc, car il va reprendre certaines informations, et en donner d'autres. L'utilisateur répond à des questions. Les questions sont posées aléatoirement autour de plusieurs catégories. Il est possible d'écouter les réponses aux questions plutôt que les lire.

ARBORESCENCE



Survol Scroll Clic	Vidéo Audio
--------------------------	----------------

CONTENU

LE CONCEPT EN CHIFFRE :

Le zéro déchet est une démarche qui vise à réduire le nombre de déchet. En effet, on compte environ 350 kg de détritus par ans dans les poubelles des français. Cette quantité de déchet à doublé en quarante ans.

On peut compter 200 kg déchets dans les océans, en petites particules. Ces particules sont ingérées par les animaux. Cette quantité de déchets dans les océans tend à ce que théoriquement, en 2050 il y aurait plus de plastique que de poisson dans les océans.

Il est donc important de mettre en place une démarche "Zéro déchet". Sa mise en pratique se résume en 5 R : Refuser, réduire, réutiliser, recycler, rendre à la terre

Attention tout de même au recyclage car seul 42 % des déchets sont réellement recyclés, le plastique se recycle un certain nombre de fois

Le nouveau continent de plastique occupe 3,5 millions de km² dans l'océan Pacifique entre Hawaï et la Californie, ce qui représente 750 000 débris par km². Ramassés, ces déchets représenteraient 80 000 tonnes.

Parfois, les déchets se trouvent là où on ne s'y attendrait pas. Les déchets que nous produisons ne sont pas uniquement issus de notre poubelle, mais aussi dans l'achat d'un produit dont la production nécessite du plastiques ou des composants rares et nocif. Par exemple, la production d'un smartphone correspond à 70 kg de matière première et déchet produits.

L'HISTOIRE

ANNEES 90 :

Dans les années 90, apparaissent les premières communautés zéro déchet. On peut notamment nommé Zero Waste France. C'est une association créée en 1997 sous le nom de Centre national d'information indépendante sur les déchets (Cniid) – dénomination qu'elle conservera jusqu'en juin 2014. A l'origine, son rôle de lanceur d'alerte est primordial : il s'agit notamment de faire connaître les dangers de l'incinération des déchets pour obtenir une réglementation plus contraignante sur les rejets des installations (par exemple, sur les dioxines).

2004 :

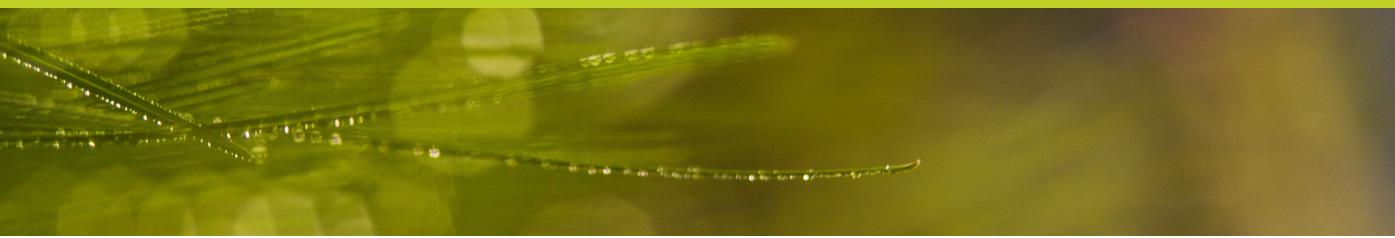
Première définition du zéro déchet avec l'apparition du premier plan national de prévention des déchets.

2005 : loi qui interdit les sacs plastiques non biodégradables. Elle est appliquée en 2010.

2019 : Directive a été publié par rapport à la vente de produit en plastique à usage unique. A partir du 3 juillet 2021, les pailles, couverts, assiettes, touilles, et cotons tiges en plastiques seront interdit.

OBJECTIF 2030 :
Les bouteilles devront contenir au moins 30% de plastiques recyclés.

Les produits contenant du plastique tels que les gobelets en plastique, ou les filtres à cigarette seront étiqueté, signalant à son consommateur qu'il contient des matières plastiques.



ASTUCES :

SALLE DE BAIN :

Douche : Sous ta douche, le savon liquide c'est fini ! Opte pour un savon solide

Cosmétiques : Fabrique tes cosmétiques : les crèmes peuvent être à base d'huile plus saines

Stop à l'usage unique : Coton tige, lingettes, serviettes hygiéniques, brosse à dent... Pense au réutilisable, et diminue le plastique

CUISINE :

Planning : Prévois tes menus et cuisine en avance ! Cuisiner pour une semaine consomme moins que au jour le jour ! Et cela gagne du temps en semaine !

Frigidaire : Aucun sachet plastique, que du vrac dans ton frigidaire

L'eau : Favorise l'eau du robinet, si elle n'est pas bonne, tu peux trouver des filtres qui s'appliquent sur le robinet. Quand tu sors, n'oublie pas ta gourde !

CHAMBRE :

Ordinateur : Jette les mails inutiles, désinscrit toi des newsletters que tu ne lis pas, et n'encombre pas tes drives

Vêtements : N'achète des vêtements que quand tu en a vraiment besoin, et favorise la seconde main, ou les producteurs locaux

Branchements : Débranche tes appareils dès que tu ne t'en sers pas ! Le zéro déchet c'est avant tout 0 consommation inutile



Quentin et Agathe sont deux étudiants lyonnais. Depuis quelques années, et notamment depuis qu'ils sont passés dans le supérieur, ils essaient de mener des actions dans une dynamique 0 déchet.

Ils ont désormais opté pour les déplacements à vélo, les courses en vrac, la vaisselle avec une éponge réutilisable, et s'ils doivent déplacer des poids plus importants, ils louent des voitures électriques à la manière des vélib' parisiens. Leur mode de vie change doucement.

Quentin a notamment décidé de ne plus acheter de vêtement neuf, il va jusqu'à l'usure de ses vêtements, et opte pour les achats en friperie locale dès qu'il devient urgent, et tous les deux sont passés à la gourde plutôt que la bouteille d'eau jetable.

TÉMOIGNAGES :

Leur envie de changer est dû à plusieurs éléments. Tout d'abord c'est l'omniprésence des sujets d'écologie, des marches pour le climat et de la prise de conscience collective et progressive qui a fait qu'ils ont senti qu'il était important de changer.

Mais ils souhaitent y aller petit à petit, et vaincre les difficultés les unes après les autres. Les difficultés majeures actuellement sont les cosmétiques et la pollution numérique pour Agathe. Difficile de trouver des produits qui fonctionnent bien, qui sont éco-responsable, et qui ne produisent aucun déchet. Quant à la pollution numérique, YouTube et les autres plateformes ont encore un trop grand impact dans son quotidien pour y remédier complètement. Agathe nous raconte également que même si cela lui paraissait compliqué, elle a réussi à maximiser ses trajets à vélo, et notamment pour les plus grandes distances, plus elle a d'entraînement et plus cela devient facile et instinctif ! Leur conseil pour commencer à être dans une dynamique plus écologique : passer à Ecosia, et y rester pour que le navigateur s'adapte aux recherches de l'utilisateur et faire les marchés.

QUIZZ :

Quel quantité de déchet produit une personne par an ?
390 kg sans compter les déchets déposés en déchetterie

En combien de jour une ressource prélevée dans la nature devient un déchet ?

Quel pourcentage des nos déchets sont recyclés par an en France ? (21% seulement, contre 29 en incinérateur, 35% en décharge et 15 compostés)

Combien de kg de déchet arrive dans nos océans chaque seconde ? 200 kg

Combien d'oiseaux et de mammifère meuvent d'ingestion de déchet chaque années

Quel pourcentage du papier carton est utilisé en matière première ? 66

Quel pourcentage du verre est réutilisé : 55%

Quel pourcentage du plastique est réutilisé : 7%

Le taux de recyclage est faible, cela est dû au pourcentage de refus de tri, combien vaut-il ?
30% des déchets mis au tri sont refusés car nous trions mal nos poubelles

Si j'achète une polaire en plastique recyclée, et que je la jette, que va-t-elle devenir ? On ne peut plus la recyclé, le plastique ne se recycle qu'une seule fois.

Quelle émission de CO2 correspond à l'émission d'une bouteille en plastique recyclée ?

Le vrac est moins cher au kilo, mais de combien de pourcent ?
15 à 40%

QUIZZ :

Quel quantité de déchet produit une personne par an ?
390 kg sans compter les déchets déposés en déchetterie

En combien de jour une ressource prélevée dans la nature devient un déchet ?

Quel pourcentage des nos déchets sont recyclés par an en France ? (21% seulement, contre 29 en incinérateur, 35% en décharge et 15 compostés)

Combien de kg de déchet arrive dans nos océans chaque seconde ? 200 kg

Combien d'oiseaux et de mammifère meuvent d'ingestion de déchet chaque années

Quel pourcentage du papier carton est utilisé en matière première ? 66

Quel pourcentage du verre est réutilisé : 55%

Quel pourcentage du plastique est réutilisé : 7%

Le taux de recyclage est faible, cela est dû au pourcentage de refus de tri, combien vaut-il?
30% des déchets mis au tri sont refusés car nous trions mal nos poubelles

Si j'achète une polaire en plastique recyclée, et que je la jette, que va-t-elle devenir ? On ne peut plus la recyclé, le plastique ne se recycle qu'une seule fois.

Quelle émission de CO2 correspond à l'émission d'une bouteille en plastique recyclée ?

Le vrac est moins cher au kilo, mais de combien de pourcent ? 15 à 40%

CHARTE GRAPHIQUE

L'univers graphique du webdocumentaire est assez simple du fait de ses couleurs pastels et de ses polices assez simples.

POLICES

Wolesbro One
Poppins Light
Poppins Regular

Le webdocumentaire a une police manuscrite et une linéale. La police manuscrite Wolesbro One est utilisée pour les titres des grandes parties du site. Poppins est utilisé pour le reste du texte, et notamment pour tout ce qui va être lu par l'utilisateur.

COULEURS

Ce webdocumentaire a un univers colorimétrique autour du dégradé de vert. Ce choix est dû aux valeurs écologiques que je souhaitais développer.



#FFFFE1



#C3DB0A

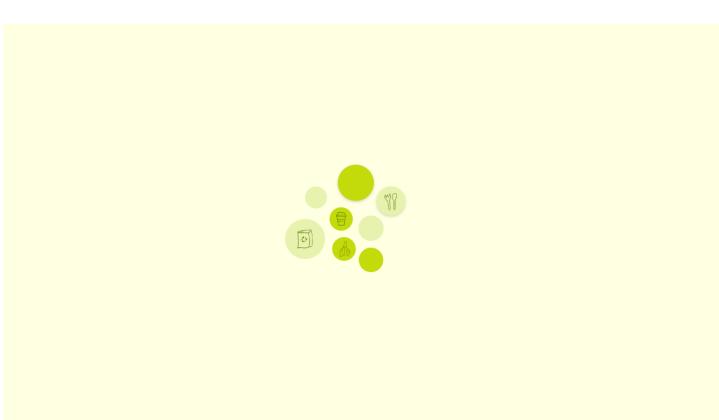
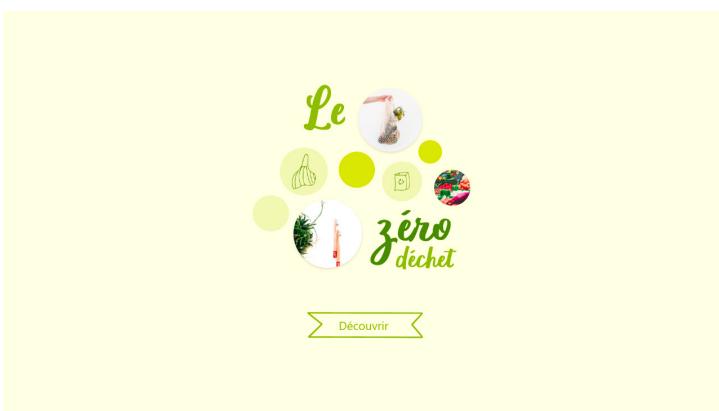


#83A902

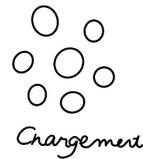


#E6F2AF

MAQUETTE ET CROQUIS



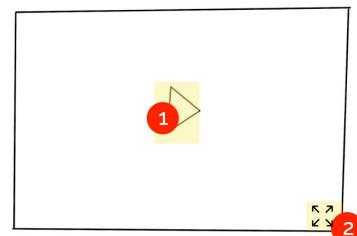
14



Chargement



- ① Bouton : Lance une page plein écran



- ① Bouton : Lance une vidéo
- ② Bouton : Active le mode plein écran



- ① Quitte la page menu
- ② Bouton vers astuce
- ③ Bouton vers concept
- ④ Bouton vers Témoignages
- ⑤ Bouton vers quizz
- ⑥ Bouton vers Histoire

SOUS MENUS

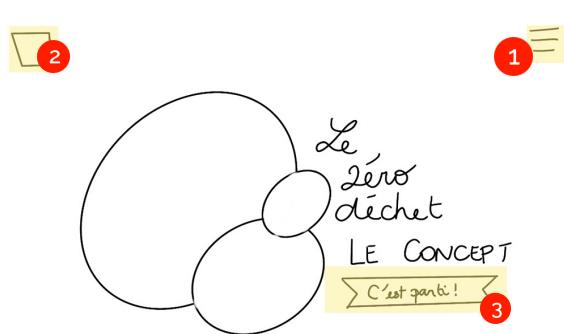
The page features the 'Le zéro déchet' logo at the top left. In the center, there's a large circular image showing a protest with people holding signs that say 'SAVE THE PLANET' and 'Wake up'. Below this image is a green button with a white book icon. To the right of the image, the text 'Le zéro déchet' is written in a stylized font, followed by 'L'HISTOIRE' in a smaller sans-serif font. At the bottom right is a small circular icon with a play symbol.



The page features the 'Le zéro déchet' logo at the top left. In the center, there's a large circular image showing various zero-waste products like a bamboo toothbrush, a metal container, and a cloth bag. To the right of the image is a green button with a thumbs-up icon. Below this image, the text 'Le zéro déchet' is written in a stylized font, followed by 'LES ASTUCES' in a smaller sans-serif font. At the bottom right is a small circular icon with a play symbol. A green button labeled 'Jouer!' is also visible.



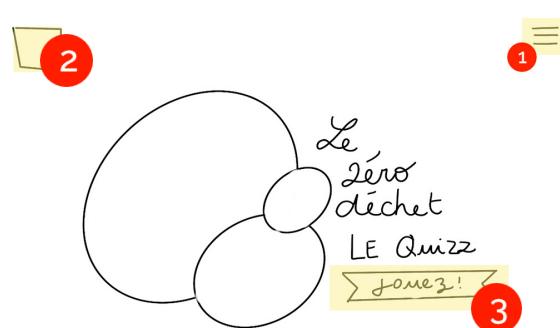
The page features the 'Le zéro déchet' logo at the top left. In the center, there's a large circular image showing a person's hand holding a piece of fruit in a mesh bag. To the right of the image is a green button with a gear icon. Below this image, the text 'Le zéro déchet' is written in a stylized font, followed by 'LE CONCEPT' in a smaller sans-serif font. At the bottom right is a small circular icon with a play symbol. A green button labeled 'C'est parti!' is also visible.



The page features the 'Le zéro déchet' logo at the top left. In the center, there's a large circular image showing a microphone on a stand next to a laptop. To the right of the image is a green button with a speech bubble icon. Below this image, the text 'Le zéro déchet' is written in a stylized font, followed by 'TEMOIGNAGES' in a smaller sans-serif font. At the bottom right is a small circular icon with a play symbol. A green button labeled 'Découvrir!' is also visible.



The page features the 'Le zéro déchet' logo at the top left. In the center, there's a large circular image showing a pile of various plastic waste. To the right of the image is a green button with a game controller icon. Below this image, the text 'Le zéro déchet' is written in a stylized font, followed by 'LE QUIZZ' in a smaller sans-serif font. At the bottom right is a small circular icon with a play symbol. A green button labeled 'Jouer!' is also visible.



HISTOIRE



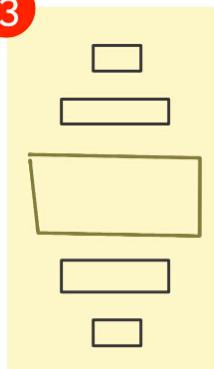
2

L'Historie



1

3



- 1 Bouton : Ouvre le menu
- 2 Bouton : Relance la page d'accueil
- 3 Scroll : Permet d'accéder à la suite du contenu par année

Le
zéro
déchet

L'HISTOIRE



1997

1997
1997

Zero Waste Association

Dans les années 90, apparaissent les premières communautés zéro déchet. On peut notamment nommer Zero Waste France. C'est une association créée en 1997 sous le nom de Centre national d'information indépendante sur les déchets (Cniid). A l'origine, son rôle de lanceur d'alerte est primordial

Le
zéro
déchet

L'HISTOIRE



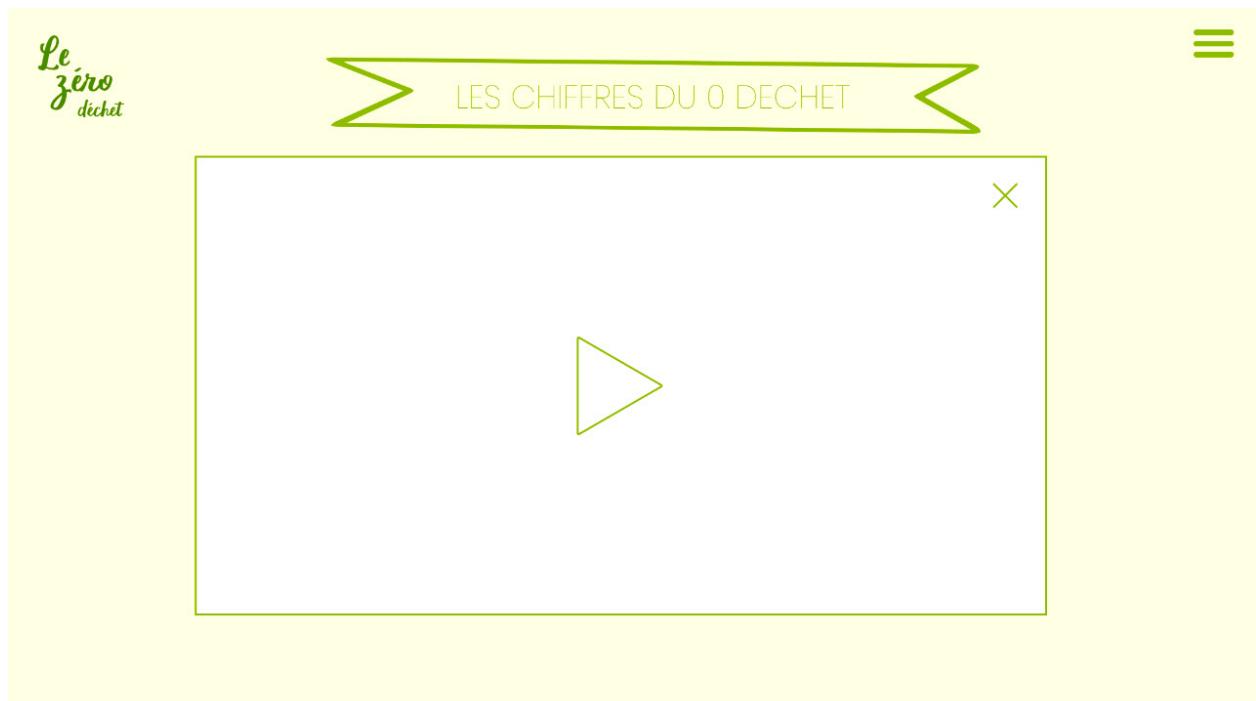
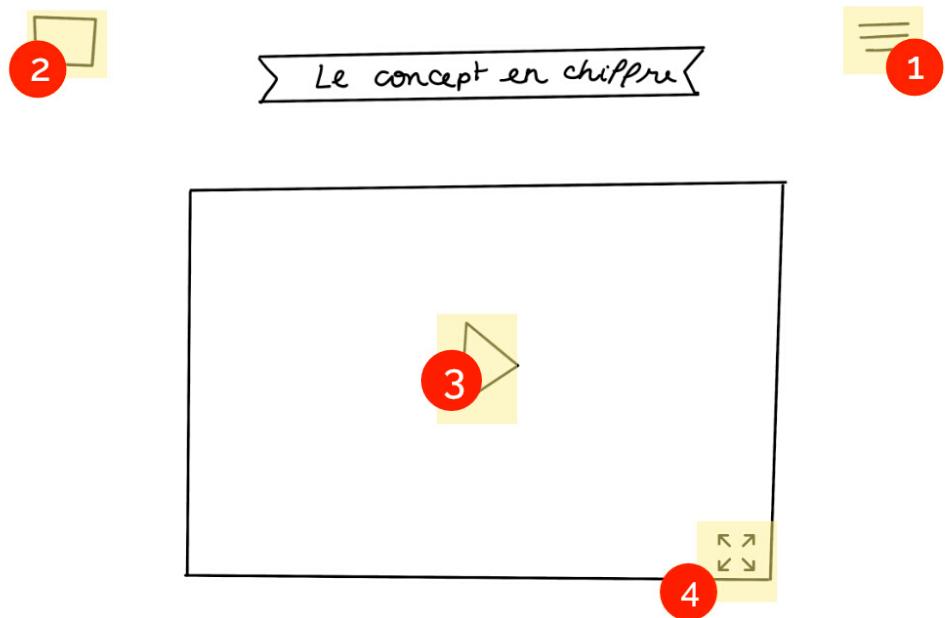
1997
2004

2005
2010

Première définition du zéro déchet

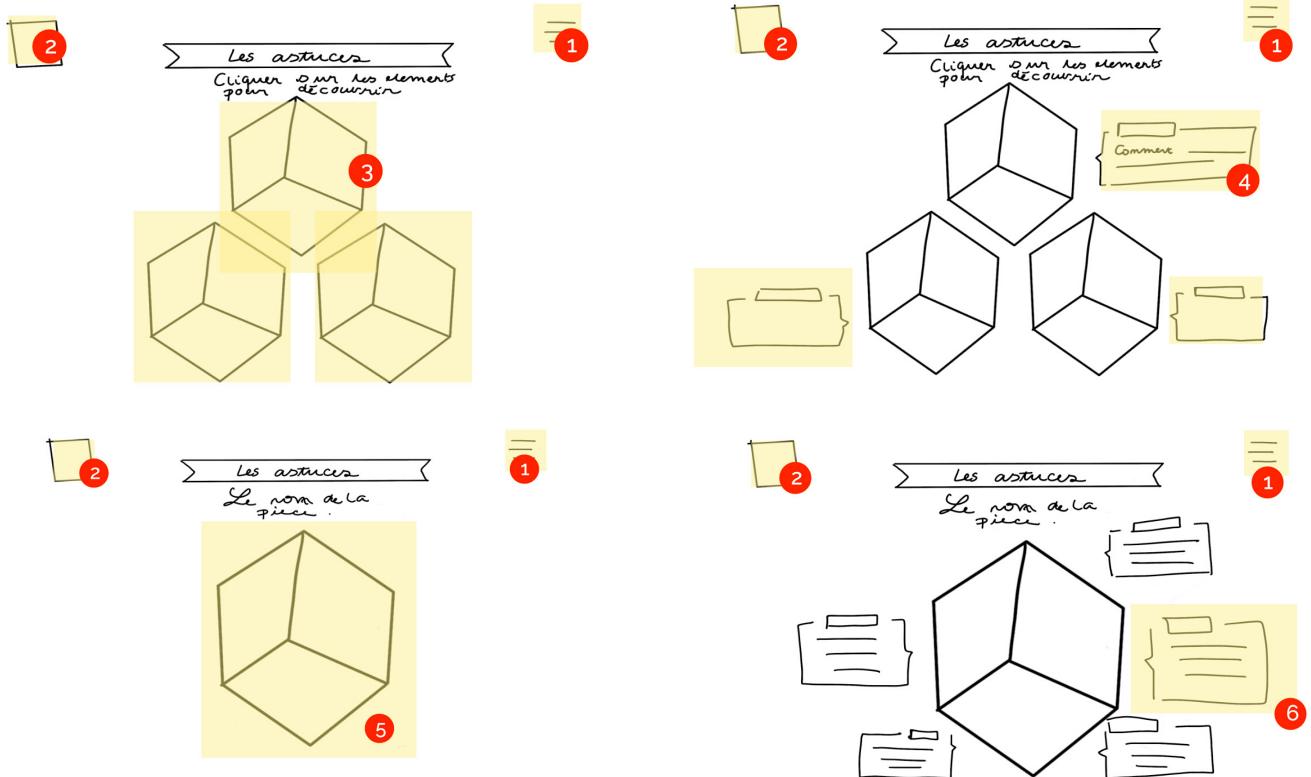
Il faut attendre 2004, pour voir la première définition du zéro déchet avec l'apparition du premier plan national de prévention des déchets.

CONCEPT



- ① Bouton : Lance le menu
- ② Bouton : Ouvre la page d'accueil
- ③ Bouton : Lance une vidéo
- ④ Bouton : Active le mode plein écran

ASTUCES



- ① Bouton : Ouvre le menu
- ② Bouton : Relance la page d'accueil
- ③ Bouton : Clic sur une pièce de la maison, ouvre une popup
- ④ Bouton : Clic sur la popup ouvre le détail de la pièce
- ⑤ Bouton : Clic sur un objet de la maison ouvre une popup
- ⑥ Bouton : Clic sur la popup la ferme

LES ASTUCES

Un appartement ou une maison est le premier lieu où le zéro déchet peut être mis en place, découvrez les en cliquant sur les pièces de la maison



LA SALLE DE BAIN

Cliquez sur les différents éléments pour découvrir les astuces

STOP USAGE UNIQUE
Coton tige, lingettes, serviettes hygiéniques, pensez au réutilisable



DOUCHE
Sous ta douche, le savon liquide c'est fini ! Opte pour un savon solide

COSMÉTIQUES
Fabrique tes cosmétiques : les crèmes peuvent être à base d'huile plus saines

LA CUISINE

Cliquez sur les différents éléments pour découvrir les astuces

L'EAU
Favorise l'eau du robinet, si elle n'est pas bonne, tu peux trouver des filtres qui s'appliquent sur le robinet. Quand tu sors, n'oublie pas ta gourde !

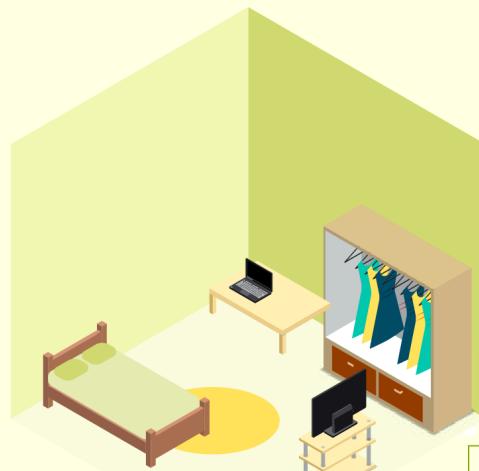


PLANNING
Prévois tes menus et cuisine en avance ! Cuisiner pour une semaine consomme moins que au jour le jour ! Et cela gagne du temps en semaine !

FRIGO
Aucun sachet plastique, que du vrac dans ton frigo !

Cliquez sur les différents éléments pour découvrir les astuces

ORDINATEUR
Jette les mails inutiles, désinscrit toi des newsletters que tu ne lis pas, et n'encombre pas tes drives



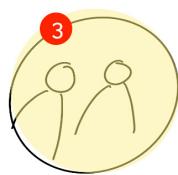
VÊTEMENTS
N'achète des vêtements que quand tu en a vraiment besoin, et favorise la seconde main, ou les producteurs locaux

BRANCHEMENTS
Débranche tes appareils dès que tu ne t'en sers pas ! Le zéro déchet c'est avant tout une consommation inutile

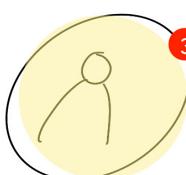
TÉMOIGNAGES



Les témoignages



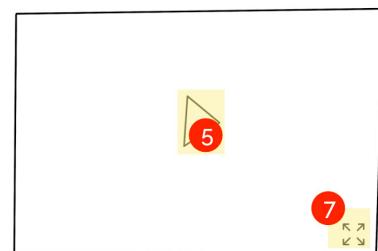
Famille



Etudiant



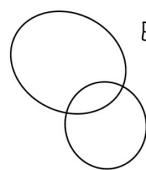
Les témoignages
LA FAMILLE Z.D



- 1 Bouton : Ouvre le menu
- 2 Bouton : Relance la page d'accueil
- 3 Survol : Affiche un résumé du témoignage
- 4 Bouton : Ouvre le témoignage
- 5 Bouton : Déclenche la lecture de la vidéo
- 6 Bouton : Mettre la vidéo en plein écran
- 7 Scroll : Le contenu du témoignage s'anime au fil du scroll



Les témoignages
Agathe et Quentin
2 étudiants



Etudiant en écologie



Le zéro déchet

TEMOIGNAGES



La famille zéro déchet **Etudiant, et zéro déchet**

Le zéro déchet

TEMOIGNAGES



La famille zéro déchet **Etudiant, et zéro déchet**

La famille zéro déchet

Quentin et Agathe sont deux étudiants lyonnais. Depuis quelques années, et notamment depuis qu'ils sont passés dans le supérieur, ils essaient de mener des actions dans une dynamique 0 déchet.

Ils ont désormais opté pour les déplacements à vélo, les courses en vrac, la vaisselle avec une épingle réutilisable, et s'ils doivent déplacer des poids plus importants, ils louent des voitures électriques à la manière des vélib' parisiens. Leur mode de vie change doucement.

Quentin a notamment décidé de ne plus acheter de vêtement neuf, il va jusqu'à l'achat de ses vêtements, et opte pour les achats en friperie locale dès qu'il devient urgent, et tous les deux sont passés à la gourde pliée que la bouteille d'eau jetable.

Agathe. Difficile de trouver des produits qui fonctionnent bien, qui sont éco-responsable, et qui ne produisent aucun déchet. Quant à la pollution numérique, YouTube et les autres plateformes ont encore un trop grand impact dans son quotidien pour y remédier complètement.

Etudiant et zéro déchet

Quentin et Agathe sont deux étudiants lyonnais. Depuis quelques années, et notamment depuis qu'ils sont passés dans le supérieur, ils essaient de mener des actions dans une dynamique 0 déchet.

Ils ont désormais opté pour les déplacements à vélo, les courses en vrac, la vaisselle avec une épingle réutilisable, et s'ils doivent déplacer des poids plus importants, ils louent des voitures électriques à la manière des vélib' parisiens. Leur mode de vie change doucement.

Quentin a notamment décidé de ne plus acheter de vêtement neuf, il va jusqu'à l'achat de ses vêtements, et opte pour les achats en friperie locale dès qu'il devient urgent, et tous les deux sont passés à la gourde pliée que la bouteille d'eau jetable.

Agathe. Difficile de trouver des produits qui fonctionnent bien, qui sont éco-responsable, et qui ne produisent aucun déchet. Quant à la pollution numérique, YouTube et les autres plateformes ont encore un trop grand impact dans son quotidien pour y remédier complètement.

Etudiant et zéro déchet

Quentin et Agathe sont deux étudiants lyonnais. Depuis quelques années, et notamment depuis qu'ils sont passés dans le supérieur, ils essaient de mener des actions dans une dynamique 0 déchet.

Ils ont désormais opté pour les déplacements à vélo, les courses en vrac, la vaisselle avec une épingle réutilisable, et s'ils doivent déplacer des poids plus importants, ils louent des voitures électriques à la manière des vélib' parisiens. Leur mode de vie change doucement.

Quentin a notamment décidé de ne plus acheter de vêtement neuf, il va jusqu'à l'achat de ses vêtements, et opte pour les achats en friperie locale dès qu'il devient urgent, et tous les deux sont passés à la gourde pliée que la bouteille d'eau jetable.

Agathe. Difficile de trouver des produits qui fonctionnent bien, qui sont éco-responsable, et qui ne produisent aucun déchet. Quant à la pollution numérique, YouTube et les autres plateformes ont encore un trop grand impact dans son quotidien pour y remédier complètement.

QUIZZ



Le Quiz



1/10

Illustration

texte de la question

Rep. A — Rep. C —
Rep. B — Rep. D — 3



Le Quiz



1/10

Bonne réponse

texte de justification

4
5.

- 1 Bouton : Ouvre le menu
- 2 Bouton : Relance la page d'accueil

- 3 Bouton : Sélectionne une réponse
- 4 Bouton : Passer à la question suivante
- 5 Bouton : Naviguer entre les questions

Le
zéro
déchet



1/10

Quel quantité de déchet produit une personne par an ?

390 kg

550 kg

1 tonnes

245 kg

Le
zéro
déchet



1/10

Bonne réponse !

La bonne réponse était **390 kg**. En effet, chaque année un français jette en moyenne 390 kg de déchet, sans compter ce qu'il va déposer en déchetterie. Cette quantité correspond au poids d'une otarie mâle.