# Liquid – Les objets

Comme nous utilisons Shopify nous n’avons pas notre base de données, mais la leur.

Ainsi on a accès à un certain nombre d’objets comme les produits, les collections, etc.

Chacun de ces produits et leur accès sont répertoriés ici : <https://www.shopify.com/partners/shopify-cheat-sheet>

Des cas spécifiques existe pour les form, si l’on veux accéder au données d’un produit ou du panier il faut utiliser les form associer :



Plus d’explication sur le cart.liquid : <https://shopify.dev/docs/themes/theme-templates/cart-liquid>

Plus d’explication sur le product.liquid : https://shopify.dev/docs/themes/theme-templates/product-liquid

# Liquid – Les filtres

Une fois ces objets obtenus l’on peut les filtrer grâce aux méthodes disponibles également ici : <https://www.shopify.com/partners/shopify-cheat-sheet>

Dans un exemple concret, je vais expliquer le fichier collection-template qui se base sur les Url\_filter.

Dans ce fichier on a accès à une collection et on veut filtrer par types, vendeurs, balises ou les filtres spécifiques des collections.

Pour les produits types, on a un filtre de type | url\_for\_type :

<option value="{{ product\_type | url\_for\_type }}"{% if current\_type contains product\_type %} selected="selected"{% endif %}>

{{ product\_type }}

</option>

Ici la value de l’option est en fait l’URL qui redirige vers une page avec cette URL :

[https://gracietboutiquetpetest.myshopify.com/collections/types?q=NOM%DU%TYPE](https://gracietboutiquetpetest.myshopify.com/collections/types?q=NOM%25DU%25TYPE)

Avec un peu de Javascript on a juste à récupérer la value pour rediriger.

Pour les tags c’est le même principe avec le filtre | link\_to\_tag

{%- assign new\_url = tag | link\_to\_tag: tag | split: 'href="' | last | split: '"' | first -%}

<option value="{{ new\_url }}"{% if current\_tags contains tag %} selected="selected"{% endif %}>

{{ tag }}

</option>

On aura alors une URL comme ceci :

<https://gracietboutiquetpetest.myshopify.com/collections/all/>nomdutag

Si l’on a les types et les balises ensemble :

https://gracietboutiquetpetest.myshopify.com/collections/types?constraint=nomdutag&q=NOM%DU%TYPE