

## **Webscraping & Applied ML**

### Description du projet

**Membre du groupe :** BOUGAMZA Dounia – CORNELIE Joalie

### **Carnet de Voyage éco-responsable**

Problématique :

Dans un contexte où le tourisme de masse est souvent accusé de nuire à l'environnement et aux communautés locales, ce projet vise à proposer un carnet de voyages avec des activités spécifiques pour encourager l'éco-tourisme et le tourisme durable.

L'objectif est de sensibiliser les voyageurs à découvrir des destinations moins fréquentées tout en respectant l'environnement et les cultures locales. En croisant les données collectées via le web scraping, ce projet propose une vision alternative et responsable du tourisme, en mettant en lumière des activités en adéquation avec ces valeurs.

### Données Scrappées :

- URL des sites web
- Activités
- Pays
- Description des activités pour fournir des détails contextuels
- Présentation de la destination

### Sources et Sites à Scrapper :

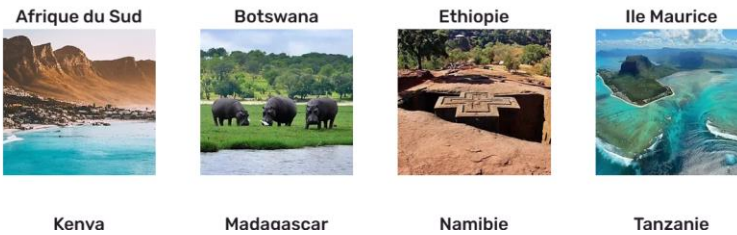
1. Globe-trotting : Site contenant des informations sur les destinations les plus visitées au monde, incluant les monuments, les attractions et les activités. Ce site permettra de scrapper les activités populaires par pays.

url : <https://www.globe-trotting.com/> (scrappable)



## Blog Voyage Afrique

**Berceau de l'Humanité** le continent africain attire les voyageurs en quête de **grands espaces sauvages**, de cultures ancestrales connectées à la nature, de safaris dans les **immenses parcs nationaux** et d'une chaleur humaine unique en son genre. Voici mes récits de voyage de l'Afrique du Sud à l'Éthiopie en passant par Madagascar, Zanzibar ou la Namibie. Vous trouverez également une sélection de paysages incontournables à découvrir lors de vos futures pérégrinations africaines.



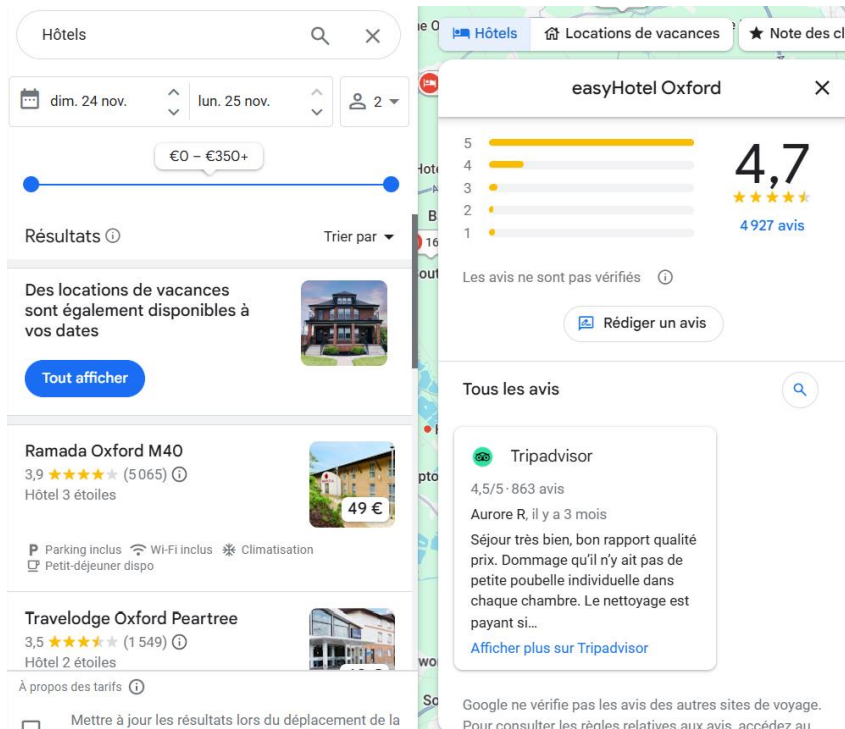
2. Get your guide : Plateforme en ligne qui permet aux voyageurs de réserver des activités, des visites guidées, des excursions et des expériences dans des destinations du monde entier (avec avis)

url : <https://www.getyourguide.com/>

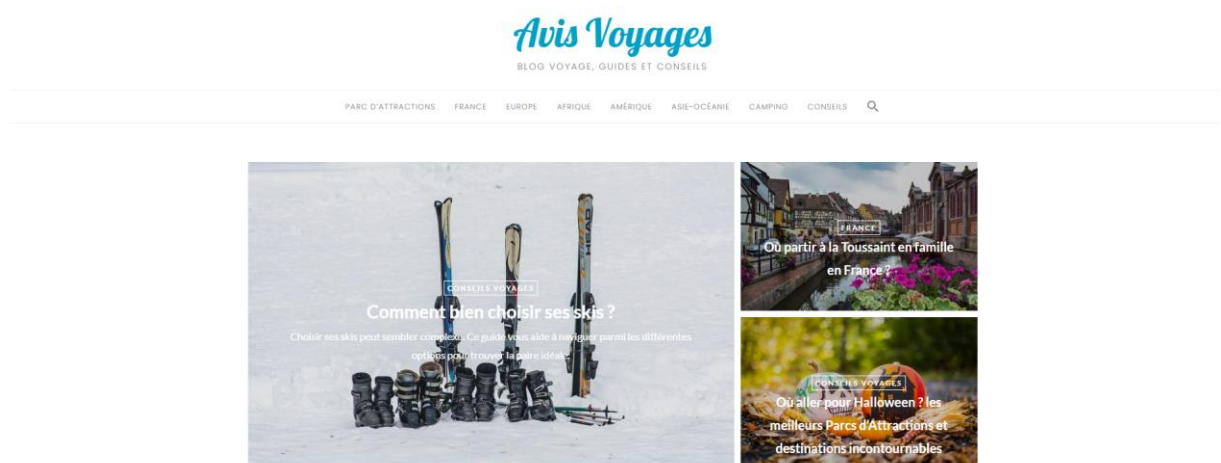
The screenshot shows the GetYourGuide website interface. At the top, there's a search bar with the text "Trouvez des lieux et des activités" and a "Rechercher" button. To the right, there are icons for "Devenez prestataire", "Favoris", "Panier", and "Profil". Below the search bar, the section "Expériences inoubliables axées sur la culture" is highlighted. It features a grid of eight travel experience cards, each with a title, description, duration, rating, and price. The cards include activities like guided tours in Oxford, Monument Valley, and Dubai, as well as adventures like snowmobiling in Rovaniemi.

Titre	Description	Durée	Note	Nombre d'avis	Prix à partir de
Oxford : Visite guidée de l'université et de la ville avec un guide des anciens élèves	2 heures • Coupe-file	4,7	3 419	À partir de 36,05 € par personne	
Monument Valley : Visite guidée au coucher du soleil avec un guide Navajo	3 heures	4,8	901	À partir de 82,58 €	
Rovaniemi : Aventure en motoneige et pêche sur glace avec déjeuner	4 - 5 heures	4,8	593	À partir de 192,00 € par personne	
Dubai : Safari de nuit, dîner, observation des étoiles et camp Al Khayma	17 heures • Petit groupe • Prise en charge disponible	4,9	1 858	À partir de 219,59 €	

3. Google Maps : Comparaison entre les avis des voyageurs et les informations officielles des offices du tourisme.



4. Avis voyage (Blog voyage, guide, conseil) (url [Avis Voyages - Blog voyage, guides et conseils](#))



5. Kayak : Plateforme de recherche de voyages en ligne qui permet aux utilisateurs de comparer des prix pour les vols, hôtels, locations de voitures et autres services de voyage  
url : <https://www.kayak.fr/>

