

	Natural Language Processing Homework.
---	---------------------------------------

Natural Language Processing Homework nr. 3

	Natural Language Processing Homework.
---	---------------------------------------

Task 1. Reading the .html file.

Open the “*spotify.html*” file from the same folder as a text file, and import all it’s content in a string.

Task 2. Find all the url addresses in the html.

Extract the full list of urls for that string and save them in a json document named as ‘*urls.json*’.

Task 3. Find all color codes.

Extract the full list hex codes that represent the color of elements in the html code, and save them as a list in a json document named as ‘*hex.json*’.

Task 4. Find all artists in the html document.

Extract the full list of artists in the html file, and save it in a list in a json document - ‘*artist.json*’.

	Natural Language Processing Homework.
---	---------------------------------------

Task 1. Citirea fișierului .html.

Deschide fișierul “*spotify.html*” din același folder ca un fișier text, și importează conținutul său ca un string unic.

Task 2. Găsește toate adresele url din html.

Extrage lista tuturor url-urilor din acest string și salvează într-o listă într-un document json numit ‘*urls.json*’.

Task 3. Găsește toate codurile de culori.

Extrage lista cu hex coduri care reprezintă culoarea unui element în codul html, și salveaz-o într-un document html numit ‘*hex.json*’.

Task 4. Găsește toți artiștii din documentul html.

Extrage lista tuturor artiștilor din fișierul html, și salveaz-o într-un document json numit ‘*artist.json*’.