EPICODE ESERCIZIO 3 PIER VINCENZO MUREDDU

PARTE 1

Fonti:

1. Salute.gov <https://www.salute.gov.it/portale/nuovocoronavirus/dettaglioContenutiNuovoCoronavirus.jsp?lingua=italiano&id=5351&area=nuovoCoronavirus&menu=vu> ,

Consente di scaricare diversi bollettini di aggiornamento del COVID

Dataset: 1) Bollettino Covid Gennaio 2) Bollettino Covid Febbraio e così via

il bollettino di Aggiornamento Covid è in formato PDF pertanto è ★

1. [https://leghe.fantacalcio.it/](https://leghe.fantacalcio.it/fantabcn/lista-svincolati) , sito che regolamenta le leghe di fantacalcio. Attraverso diversi comandi consente di scaricare dei file excel contenenti diversi dataset utili al gioco classificabili con ★★

dataset: 1) Dataset svincolati 2) Dataset Rose partecipanti 3) Dataset riepilogo voti stagionali per singolo giocatore 4) Classifica competizioni 5) Calendario competizioni

1. <https://www.football-data.co.uk/italym.php>, è possibile scaricare il dataset di dati utili per il betting di diverse competizioni in formato CSV,

Dataset: 1) Serie A Italiana 2) Premier League Inglese 3) Ligue 1 francese 4) Liga Spagnola 5) Bundesliga tedesca

Il formato è CSV pertanto è ★★★

1. Il sito. https://www.dati.lombardia.it/ , Consente oltre che di visualizzare o esportare i dati (in tutti i formati excel, CSV etc) di conoscere il tipo di licenza del dataset (con URL di rimando) e di contattare il proprietario del dataset.

Esempio dataset: 1) Elenco RSA accreditate 2) Elenco decessi Comune di Brescia 3) Elenco associazioni di promozione sociale 4) Elenco codici esenzioni 5) Elenco tasso mortalità Lombardia

Possiamo utilizzare la classificazione ★★★★

1. Transfertmarkt è il più grosso database contenente dati generali calcistici (esempio anagrafica).

Di seguito un esempio di tabelle e dataset utili da estrarre:

<https://www.transfermarkt.it/serie-a/startseite/wettbewerb/IT1>, Questo link contiene una tabellina con tutte le squadre che compongono la Serie A italiana di calcio, Ogni nominativo della squadra (campo) contiene un URL che apre un'altra tabella con la rosa dei calciatori di quella squadra, ed ogni nome del calciatore contiene un ulteriore URL con le sue info.

Esempio dataset 1) Serie A Italiana 2) Premier League inglese 3) Ligue 1 francese 4) Liga spagnola 5) Bundesliga tedesca

Per questo motivo possiamo classificarlo come ★★★★★

PARTE 2

Dataset 1: Squadre serie A

Nome Società, Numero Rosa, Età Media, Stranieri, Valore di Mercato medio, Valore Rosa totale

Napoli, 27, 26, 19, 23 mln, 629 mln

Milan, 30, 26, 24, 18 mln, 547 mln

AC Monza, 30, 26, -, 3 mln, 114 mln

Dataset 2: Videogiochi più venduti

Posizione Ranking; Titolo; Sviluppatore; Editore; Data

1; Minecraft; Mojang AB; Mojang; 2009

2; Grand Theft Auto V; Rockstar North; Rockstar Games; 2013

3; Tetris; Elektronorg; Atari Games; 1984

4; Wii Sports; Nintendo EAD; Nintendo; 2006

Dataset 3: Classifica settimanale Spotify Italia

Posizione Titolo Artista Durata

1. Due Vite Marco Mengoni 3,45
2. Cenere Lazza 3:28
3. Supereroi Mr Rain 3:15
4. Origami all’alba Matteo Paolillo 2:33