**Human Rights**

Grafico: <https://ourworldindata.org/human-rights>

Il grafico è stato realizzato sulla base delle valutazioni degli esperti e dell'indice di V-Dem. Cattura la misura in cui le persone sono libere da torture governative, omicidi politici e lavori forzati; hanno diritti di proprietà; e godono delle libertà di movimento, religione, espressione e associazione. La variabile varia da 0 a 1 (il maggior numeri diritti).

Fonti:

* **V-Dem** è uno lavoro di squadra internazionale e uno dei più grandi progetti di raccolta dati di scienze sociali sulla democrazia nel mondo. <https://www.v-dem.net/data/the-v-dem-dataset/>

Motivazione della scelta:

* impatto visivo dato dalla scala colori;
* interattività del grafico;
* arco temporale ampio (dal 1789-2022).

Criticità:

* mancanza di dati per alcuni Paesi (es. Groenlandia, Guyana francese, Portorico, Bahamas, Sahara occidentale);
* la mappa è una mappa moderna che non cambia tornando indietro negli anni passati (i confini dei Paesi non erano quelli attuali negli scorsi secoli, ex. Paesi dell’Europa dell’Est e la Russia appartenevano tutti al blocco sovietico).

**Most Common Passwords**

Grafico: <https://informationisbeautiful.net/visualizations/top-500-passwords-visualized/>

Fonti:

* Xato.net: file dal quale sono state ricavate le password <https://github.com/danielmiessler/SecLists/blob/master/Passwords/xato-net-10-million-passwords-1000.txt>
* TroyHunt.com: Troy Adam Hunt è un consulente australiano di sicurezza informatica noto per l'istruzione pubblica e la sensibilizzazione sui temi della sicurezza. Ha creato e gestisce Have I Been Owned? Una ricerca sulla violazione dei dati sito Web che consente agli utenti di vedere se le loro informazioni personali sono state compromesse. È anche autore di numerosi corsi popolari relativi alla sicurezza su Plurialsight e presenta regolarmente keynote e workshop su argomenti di sicurezza. Ha creato ASafaWeb, uno strumento che in precedenza eseguiva analisi automatizzate della sicurezza sui siti Web ASP.NET.
* Nordpass: NordPass è un password manager offerto dallo stesso team che ha dato luce a NordVPN, uno dei migliori provider di servizi nella sua categoria: con la forte enfasi sulla salvaguardia della privacy degli utenti, è logico che l’azienda offra una soluzione complementare che si spossa perfettamente con l’utilizzo di una VPN. Cercando di essere quanto più concisi è possibile, Nordpass è in grado di creare, salvare e gestire tutte le password di cui avete bisogno per accedere ad app, siti web e servizi online.Il grande vantaggio di una soluzione come NordPass è che non dovrete più ricordare decine o centinaia di password sparse tra dispositivi come smartphone, tablet e PC: tutto ciò di cui avete bisogno è una sola, robusta Master Password da utilizzare per accedere al password manager, semplificando tutta la gestione. Uno dei motivi per cui spesso i malintenzionati riescono ad avere accesso ad app, indirizzi e-mail e servizi sul web è l’incuria degli utenti, i quali scelgono password poco.

Motivazione della scelta:

* attualità dell’argomento;
* grafico reso accattivante dalla dimensione e dai colori delle password nel grafico;
* forma del grafico particolare ad ellissoide;

Criticità:

* il grafico non riporta la scelta delle password per Paese
* mancanza di riferimenti temporali
* disposizione casuale e difficoltà nella lettura di alcune password

**International Number Ones**

Grafico: <https://informationisbeautiful.net/visualizations/because-every-country-is-the-best-at-something/>

Fonti:

* CIA (Agenzia governativa americana)
* NYTimes
* Bloomberg
* UN (Nazioni Unite)
* The Economist
* World Bank
* Reuters (La Reuters è un'agenzia di stampa britannica. Fa parte del gruppo Reuters Group plc con sede a Londra)
* BBC
* Forbes
* The Guardian
* WSJ & others (Wall Street Journal)

Motivazione della scelta:

* immediatezza nella comprensione del grafico;
* grafico fuori dagli schemi che richiama l’attenzione;
* grafico che rappresenta tematiche varie (materie prime, psicologia, ecologia, gastronomia, economia, simpatia, umanità, tecnicità, brutalità).

Criticità:

* per mancanza di spazio alcuni Paesi sono stati omessi;
* mancanza di informazioni per alcuni Paesi;