

Relazione sul progetto Immigrati in Italia

- [Introduzione](#)
- [L'idea](#)
- [Struttura Progetto](#)
 - [10 Migliori](#)
 - [10 Peggiori](#)
- [Strumenti](#)
 - [jQuery](#)
 - [Highcharts](#)
- [Osservazioni e conclusioni](#)

Introduzione

Il progetto Migranti In Italia si propone di visualizzare i dati relativi ai flussi migratori in Italia dei vari stati. L'intervallo di tempo è compreso tra il 2003 e il 2015.

Il progetto mostra in un intervallo di tempo minore, negli ultimi 4 anni, i 10 stati peggiori e migliori. Quelli cioè che hanno avuto un maggiore aumento oppure hanno subito una diminuzione di presenze in Italia o il loro aumento è stato poco significativo.

Struttura Progetto

Cerca

Con il tasto Cerca l'utente ha la possibilità di osservare l'andamento di un singolo stato, oppure di vedere due, o più, nazioni a confronto.

10 Migliori

L'utente ha la possibilità, tramite un bottone, di visualizzare i 10 stati migliori. Gli stati, cioè, che hanno avuto un maggiore incremento in termini di numero di persone entrate nel nostro paese.

Perché i dati risultassero rilevanti sono partito da una popolazione già presente in Italia, nel 2012, di almeno 100 persone.

10 Peggiori

Anche in questo caso l'utente ha la possibilità di vedere l'andamento di 10 stati però in termini invertiti. In questo caso sarà possibile osservare stati con numeri di popolazione presente in Italia in calo rispetto al 2012, oppure vedere stati dove in numero di persone è aumentato di poche unità.

Gli Strumenti

Per la realizzazione questo grafico ho utilizzato due strumenti. In particolare le librerie jQuery e Highcharts:

jQuery

jQuery è una libreria javascript per applicazione web. Utilizza una sintassi molto compatta ma allo stesso tempo molto potente. Permette di eseguire chiamate ajax in modo semplice, inoltre è la base di molte altre librerie tra cui Highcharts.

Highcharts

Highcharts si basa su jQuery, utilizza un modello ad oggetti per definire tutte le sue proprietà.

Questa libreria permette di creare grafici di qualsiasi tipo rendendo facile la visualizzazione di tanti dati.

Osservazioni e conclusioni

Mi è piaciuto molto lavorare su questo progetto. Mi ha dato modo di imparare a utilizzare al meglio il database MySQL, e poter lavorare meglio con dei dati reali e poterli toccare con mano.

Un particolare che mi ha incuriosito lavorando a questo progetto sono i numeri delle popolazioni africane o medio orientali che vengono del nostro paese. Ho visto che il numero non è così alto come spesso i giornali ci mettono al corrente, creando forse un eccessivo allarmismo.

Vorrei utilizzare l'esperienza fatta per questo progetto per la tesi di laurea.

L'idea

L'idea per questo progetto mi è venuta in base a quanto si vede e si sente sui vari telegiornali.

Volevo capire meglio e vedere il reale andamento dei flussi migratori. Capire meglio da quali nazioni partono i migranti. Ho utilizzato come fonte il sito dell'ISTAT.

Info

Per questo progetto ho preso spunto e utilizzato i seguenti siti:

http://www.repubblica.it/solidarieta/immigrazione/2016/01/07/news/flussi_migratori_12_mesi_di_s_barchi_in_europa-130787694/

http://dati.istat.it/Index.aspx?DataSetCode=DCIS_POPSTRRES1&Lang=

<http://www.stranieriinitalia.it/content/lintervento/lintervento/rifugiati-il-nuovo-volto-dei-flussi-migratori-in-italia-ed-europa.html>

Luca Biancalana matricola n° 443444