## SAMT - Sezione Informatica

## **Abstract - Wordcloud generator**

Pagina 1 di 1

## **Abstract**

Data la poca fantasia presente nei manifesti abbiamo ben pensato di provare noi a riempire ciò che mancava con una nostra semplice inventiva. La nostra idea è stata quella di provare a sviluppare un wordcloud.

Per crearlo abbiamo iniziato pensando quali potrebbero essere i parametri che il nostro applicativo potesse supportare, creato un'interfaccia grafica e aggiunto ad essa ciò che poteva essere realizzabile. Abbiamo utilizzato una struttura di lavoro dove tutti potessero fare qualcosa di diverso in modo tale di arrivare alla fine e riunire tutto assieme.

La parte che ha dedicato più tempo è stata quella che si occupava di preparare una maschera sulla quale inserire le parole, ciò perché abbiamo utilizzato un algoritmo già esistente, la quale abbiamo passato i parametri prelevati inizialmente.

Una volta finito il progetto con successo abbiamo messo assieme la conclusione che il vantaggio principale è nostro prodotto è un applicativo, al contrario delle numerose altre proposte online, inoltre a ciò si tratta di un software gratuito.