

# MANUALE UTENTE

## SOFTWARE UTILIZZATI

- DBMS MySQL Workbench 5.2.47
- Server Apache
- PHP 5

## LINK DOWNLOAD

MySQL Workbench : <http://dev.mysql.com/downloads/tools/workbench/>

Apache: <http://httpd.apache.org/download.cgi>

PHP: <http://php.net/downloads.php>

## OPERAZIONI DA ESEGUIRE

- Installare i software
- Configurare PHP e Apache. Nel file conf di Apache bisogna aggiungere la seguente riga:  
`LoadModule php5_module "c:/php/php5apache2_2.dll"`
- Copiare la cartella WEB, contenente i file PHP, all'interno della cartella C:\Program Files (x86)\Apache Software Foundation\Apache2.2\htdocs.
- Avviare il Server MySQL
- Aprire MySQL Workbench
- Cliccare su 'Manage Import / Export' dal menu di MySQL Workbench. Seleziona di importare i file dump presenti all'interno della cartella DUMP
- Avviare il Server Apache
- Aprire un browser
- Nel browser scrivere sulla barra degli indirizzi <http://localhost/WEB/index.php>
- Ora apparirà la homepage del nostro sito

## UTILIZZO APPLICAZIONE WEB

Questa è la schermata della nostra home page:



A destra abbiamo la form del login, dove possiamo inserire l'username e la password utente per loggarci.

Dal menu in alto invece possiamo scegliere una delle seguenti voci:

Home: per tornare alla home page.

Elezioni in corso: per vedere tutte le elezioni in corso. Se un utente è loggato, è possibile esprimere un voto.

Storico Elezioni: per vedere lo storico delle elezioni con le relative statistiche.

Ricerca: per effettuare ricerche all'interno dello storico delle elezioni. È possibile effettuare ricerche per candidato, per carica oppure per periodo.

Candidature: per vedere l'elenco delle elezioni con candidature aperte. È possibile candidarsi solo se è loggato un utente di tipo candidato.

Se un utente amministratore effettua il login, sarà presente un menu in più, con le seguenti voci:

Attiva/Disattiva utenti: per attivare o disattivare utenti.

Crea una nuova carica: per creare una nuova carica e indire la prima elezione per tale carica.

Rinnovo elezioni: per avviare una funzione che rinnova le elezioni per tutte le cariche scadute.



Schermata Admin