Titolo: Esercitazione 1

AA: 2022/2023 **Data**: 12/05/2022

Lezione: Laboratorio HTML-PHP

Prerequisiti: PHP

Argomenti: HTML, PHP

Tempo: 45 minuti

Utilizzando gli esempi e gli esercizi visti durante le lezioni, realizzate un documento HTML ed uno script PHP con le seguenti caratteristiche:

Documento HTML

Il documento HTML deve contenere un modulo per la raccolta (e l'invio) dei dati relativi ad una anagrafica (nome, cognome, data di nascita, indirizzo, ...).

Il modulo invierà i dati raccolti allo script PHP che può avere il nome a vostra scelta. Inoltre il documento deve:

- 1) Avere tutte le caratteristiche essenziali di un documento HTML corretto;
- 2) Avere una sezione preliminare in cui viene spiegato cosa è richiesto nel modulo;
- 3) Il modulo deve avere i tipi di campo input corretti per l'informazione che sta chiedendo.

Script PHP

Lo script PHP riceve le informazioni e le estrae in modo corretto.

Con le informazioni ricevute aggiunge una riga ad un array multidimensionale che già contiene altre anagrafiche "hard-coded" ovvero inserite in maniera fissa nel codice. Quindi lo script PHP andrà a visualizzare l'array multidimensionale in forma tabellare.

Attenzione, se viene eseguito direttamente lo script PHP mettendo il suo nome direttamente nella barra dell'indirizzo deve essere visualizzata correttamente la tabella senza ovviamente nessun dato aggiunto.

Indicazioni

Create il documento HTML e lo script PHP nella directory radice del Web Server (in /var/www/html oppure nella vostra home directory se avete fatto la configurazione suggerita) in alternativa potete metterli in qualunque directory ed eseguire il comando da terminale (posizionandovi in quella direcotry):

\$ php -S localhost:8000

E poi visitando l'indirizzo: http://localhost:8000

Nominate il file HTML come index.html oppure date il nome che volete ma in questo caso ricordatevi poi di modificare l'indirizzo aggiungendo il nome del file.

Potete nominare lo script PHP come volete, ricordatevi di usare il metodo POST per l'invio dei dati.