

Diario di lavoro

Luogo	Canobbio
Data	08.11.19

Lavori svolti

Nella lezione di oggi ho inizialmente sistemato il codice della scorsa lezione che riguarda l'inserimento degli alloggi. Ora gli alloggi vengono mostrati correttamente. In seguito, ho tenuto una discussione con il responsabile del progetto che mi ha assegnato dei nuovi compiti per la settimana prossima. Finita la discussione, ho iniziato a lavorare sul filtro per la tipologia dell'alloggio. Questo è il codice più importante che ho scritto oggi:

```
//Prendo il valore del filtro della tipologia.
if($_SERVER['REQUEST_METHOD'] == 'POST'){
    $value = $_POST["tipologia"];
}

ob_start();
include('server.php');
ob_end_clean();
//Preparo la query per prendere l'id più grande così da sapere il numero di alloggi da stampare.
$get_max_id = "SELECT id FROM alloggio ORDER BY id DESC LIMIT 1";
$stmt = $db->prepare($get_max_id);
$stmt->execute();
$max_id = implode($stmt->fetch(PDO::FETCH_ASSOC));
//Ciclo che viene eseguito in base al numero di alloggi presenti che stampa gli alloggi.
for ($i = 1; $i < $max_id; $i++) {
    //Se viene utilizzato un filtro per la tipologia utilizzo una certa query.
    if(isset($value)){
        $accomodation_query = "SELECT id FROM alloggio WHERE id = $i AND nome_tipologia = '$value' LIMIT 1";
        $stmt = $db->prepare($accomodation_query);
        $stmt->execute();
        $id = implode($stmt->fetch(PDO::FETCH_ASSOC));
        if($id == $i){
            $accomodation_query = "SELECT * FROM alloggio WHERE id = $i LIMIT 1";
        }
    }
    else{
        break;
    }
}
//Altrimenti uso la query di "default".
else{
    $accomodation_query = "SELECT * FROM alloggio WHERE id = $i LIMIT 1";
}
$stmt = $db->prepare($accomodation_query);
```

```
//Eseguo la query.  
$stmt->execute();  
$row = $stmt->fetch();
```

Questo codice non produce ancora un filtro funzionante al 100%, in quanto quando vado a selezionare una tipologia di alloggio, mi viene mostrato un errore come si

Cerca un alloggio

Warning: implode(): Argument must be an array in C:\Users\matti\OneDrive\Desktop\Progetti individuali\Gestione alloggi\Implementazione\Bootstrap-4-template-one-column-listing\one-column-listing\index.php on line 193



Hotel Fergus Geminis

Carrer dels Tamarells, s/n, 07600 Palma, Illes Balears, Spain

[MOSTRA DETTAGLI ►](#)



Alla Galleria B&B

Via Antonio Cantore, 4, 37121 Verona VR, Italy

[MOSTRA DETTAGLI ►](#)

Warning: implode(): Argument must be an array in C:\Users\matti\OneDrive\Desktop\Progetti individuali\Gestione alloggi\Implementazione\Bootstrap-4-template-one-column-listing\one-column-listing\index.php on line 193



Keswick Camping and Caravanning Club Site

Crow Park Rd, Keswick CA12 5EP, UK

[MOSTRA DETTAGLI ►](#)

Situazione nella quale sono andato a selezionare tipologia = Bed & Breakfast
può vedere qua sotto.

Come si può notare, il primo e il terzo alloggio, che dovrebbero sparire, rimangono con un errore. Il secondo alloggio invece viene mostrato correttamente.

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Nessun problema riscontrato

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

In ritardo rispetto alla pianificazione

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Gestione disponibilità alloggi

Nella prossima giornata di lavoro sistemerò innanzitutto il problema del filtro della tipologia. Successivamente, lavorerò come richiesto dal responsabile sulla documentazione e sui commenti del codice. Se mi avvanzerà del tempo, comincerò ad implementare gli altri filtri (regione, città,...).