

# Diario di lavoro

Luogo	Canobbio
Data	12.11.2019

## Lavori svolti

Durante questa giornata lavorativa ho finito di commentare il codice finora prodotto.

```

1  <?php
2  /** Classe model per la gestione delle offerte. ... */
5  namespace models;
6
7  use ...
12
13
14  class OffertaModel
15  {
16
17      /** @var Disponibilità. ... */
20      private static $selectedVal;
21
22      /** @var Data della disponibilità. ... */
25      private static $selectedDate;
26
27      /** @var Numero di targa. ... */
30      private static $selectedCarPlate;
31
32      /** @var Query da eseguire. ... */
35      private static $statement;
36
37      /** Funzione per l'aggiunta di un'offerta. ... */
40      public static function addOfferta()
41      {
42          if(isset($_POST['offri'])){...}
47
48          if(isset($_SESSION['dateError']) || isset($_SESSION['carPlateError'])){...}
55
56          if(Users::hasParcheggio()){...}
87          else{...}
95      }
96
97  }
```

Table 1 Esempio di classe commentata.

Ho iniziato lo sviluppo della prenotazione di un parcheggio.

```

1  <?php
2  /**
3   * Classe model per la gestione delle prenotazioni.
4   */
5   namespace models;
6
7   use Libs\Database as Database;
8
9   class PrenotaModel
10  {
11      private $statement;
12
13      public function getParcheggioInfo($id_parcheggio)
14      {
15          $this->statement = Database::get()->prepare(
16              statement: "SELECT utente.nome, utente.cognome, utente.tel, parametri.costo
17                          FROM utente, parametri, posteggio
18                          WHERE utente.id_posteggio = posteggio.id;
19                      ");
20
21          $this->statement->execute();
22      }
23  }

```

Table 2 Prima bozza della classe di prenotazione.

In questa prima bozza di codice ho definito la proprietà che userò per il prepared statement. Nella funzione seleziono in nome, il cognome e il numero di telefono dell'utente e la tariffa base per la prenotazione di un parcheggio dove l'id del parcheggio nella tabella di ricerca corrisponde a quello assegnato all'utente.

#### Problemi riscontrati e soluzioni adottate

-

#### Punto della situazione rispetto alla pianificazione

In linea.

#### Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Continuare lo sviluppo del metodo di prenotazione.