

# Diario di lavoro

|       |                                |
|-------|--------------------------------|
| Luogo | Scuola Arti e Mestieri Trevano |
| Data  | lunedì, 25 febbraio 2019       |

## Lavori svolti

Oggi ho concluso la pagina per la creazione dell'esercizio, graficamente non cambia nulla dalla scorsa lezione ma a livello di codice è stata modificata.

Metodo nella classe esercizio che inserisce i dati nel DB:

```
function insertEsercizioValore($idAttrezzo, $values) {
    $idEsercizio = $this->getId();
    $idsParAtt = $this->getIdsParAttByIdAttrezzo($idAttrezzo);
    $values = array_values($values);
    for ($index = 0; $index < count($idsParAtt); $index++) {
        $query = "INSERT INTO esercizio_valore(Valore, id_par_att, id_esercizio) "
            . "VALUES (". $values[$index]. ", ". $idsParAtt[$index]['id']. ", ". $idEsercizio. ")";
        mysqli_query($this->db->getConnection(), $query);
    }
}
```

Metodo nel controller che porta i dati alla model:

```
function insertEsercizio() {
    // Model
    require_once 'application/models/formCheck.php';
    require_once 'application/models/esercizio.php';
    // Variables
    $arrayV = [];
    $arrayK = [];
    $esercizio;
    $idAttrezzo;
    if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") {
        print_r($_POST);
        // Controllo che tutti i campi non siano vuoti
        if (FormCheck::areSet($_POST)) {
            foreach ($_POST as $key => $value) {
                switch ($key) {
                    case 'nomeEsercizio':
                        // Se la chiave è nomeEsercizio creo un oggetto Esercizio e assegno il valore
                        $esercizio = new Esercizio($value);
                        break;
                    case 'idAttrezzo':
                        $idAttrezzo = $value;
                        break;
                    default:
                        array_push($arrayV, $value);
                        array_push($arrayK, $key);
                        break;
                }
            }
            // Creo un nuovo array chiave valore con solo i parametri
            $values = array_combine($arrayK, $arrayV);
            // Inserisco l'esercizio del Database
            $esercizio->insertEsercizio();
            $esercizio->insertEsercizioValore($idAttrezzo, $values);
            // Ritorno alla pagina home
            header("location: " . URL . "responsabileController");
        }
    }
}
```

Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Leggermente in ritardo con la mia pianificazione.

Programma di massima per la prossima giornata di lavoro

Iniziare l'implementazione della pagina per la creazione delle schede.