

# Diario di lavoro

Luogo	Scuola Arti e Mestieri Trevano
Data	21.02.2020

## Lavori svolti

Durante la giornata di oggi ho continuato la tabella per la gestione degli utenti. In particolare ho iniziato fare la parte di modifica di un utente. In altre parole ho incominciato a creare il modale che mi permette la modifica dei campi per qualsiasi utente. Il modal si presenta così:

Per riempire il modale ho utilizzato una tecnica analoga al modale per vedere le informazioni di un utente. In pratica quando clicco modifica di un utente viene richiamato questo metodo in JavaScript. Una volta che viene cliccato questo evento fa partire in contemporaneo questo metodo in JavaScript:

```
function getDataModifyUser(email){
    var mu = new ManageUser();
    $.when(
        mu.getUser(email)
    ).done( function (json) {
        document.getElementById('name_modal_input').value = json.nome;
        document.getElementById('surname_modal_input').value = json.cognome;
        document.getElementById('street_modal_input').value = json.via;
        document.getElementById('city_modal_input').value = json.città;
        document.getElementById('nap_modal_input').value = json.cap;
        let element = document.getElementById('type_modal_input');
```

```

        element.value = json.tipo;
        document.getElementById('mobile_number_modal_input').value =
json.numero_mobile;
        document.getElementById('landline_number_modal_input').value =
json.numero_fisso;
        document.getElementById('office_number_modal_input').value =
json.numero_ufficio;
    });
}

```

che a sua volta richiama questo metodo che fa la richiesta ajax:

```

getUser(email) {
    var email = email;
    var response
    return ($.ajax({
        url: (URL + "pannelloAdmin/getUser"),
        type: "POST",
        dataType: "json",
        data: {email: email},
        success: function (text) {
            response = text;
        }
    }));
}

```

Questo metodo si occupa di inviare con il metodo POST la email dell'utente cliccato al metodo getUser() del controller pannelloAdmin:

```

public function getUser(){
    require_once 'application/models/pannelloAdminModel.php';
    $pannello_admin_model = new PannelloAdminModel();
    if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") {
        $pannello_admin_model->getUser(Util::test_input($_POST['email']));
    }
}

```

Che a sua volta richiama il metodo getUser() del model PannelloAdminModel:

```

public function getUser($email){
    $selectUser = "SELECT * FROM utente WHERE email=%s";
    $user = $this->connection->query($selectUser,$email);
    echo json_encode($user[0]);
}

```

Dopo aver modificato tutti i vari input ed è sufficiente cliccare il bottone salva e viene richiamato questo metodo in Javascript:

```

function saveDataUser(email){
    var mu = new ManageUser();
    var inputs =
document.getElementsByTagName("form_admin_panel").getElementsByTagName("input");
    var select =
document.getElementsByTagName("form_admin_panel").getElementsByTagName("select");
    var data = {
        firstname: inputs[0].value,
        surname: inputs[1].value,
        street: inputs[2].value,
        city: inputs[3].value,
        nap: inputs[4].value,
        type: select[0].value,

```

```

        mobile_number: inputs[5].value,
        landline_number: inputs[6].value,
        office_number: inputs[7].value
    };
    var dataJson = JSON.stringify(obj);
    $.when(
        mu.modifyUser(dataJson)
    ).done( function (json) {
        //da fare
    });
}

```

che ha sua volta richiama questo metodo ajax:

```

modifyUser(data) {
    var data = data;
    var response
    return ($.ajax({
        url: (URL + "pannelloAdmin/modifyUser"),
        type: "POST",
        dataType: "json",
        data: {data: data},
        success: function (text) {
            response = text;
        }
    }));
}

```

A questo punto il json viene inviato al metodo modifyUser del controller pannelloAdmin e qui ho incominciato ma non finito i metodi in PHP riguardanti la modifica dell'utente.

#### Problemi riscontrati e soluzioni adottate

Durante la giornata di oggi non ho avuto particolari problemi.

#### Punto della situazione rispetto alla pianificazione

Sono in linea con la mia pianificazione

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

Durante la prossima giornata continuerò la pagina di amministrazione.