Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Trevano |
| Data | 11.10.2019 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Oggi durante le prime due ore non ho potuto lavorare dato che il docente Valsangiacomo ci ha spiegato come funzionano le valutazioni dei progetti di esame.  Nelle due ore dopo la pausa ho iniziato a scrivere il codice di reset della password, esso è suddiviso su un controller ed un model. Nel controller, dopo aver caricato un form con un input solo e aver atteso l'inserimento di un'email da parte dell'utente, verifico che i dati passati siano corretti e che l'email sia effettivamente in uso. Se tutti i requisiti sono soddisfatti viene richiamato un metodo nel model di gestione del database che genera un token e lo inserisce nel campo dell'utente «reset\_token».  *$db = $this->getConnection();*  *$query = $db->prepare('UPDATE utente SET reset\_token=? WHERE email=?');*  *$token = bin2hex(random\_bytes(15));*  *$query->bindParam(1, $token);*  *$query->bindParam(2, $email);*  *$query->execute();*  *return $token;*  Fatto ciò viene richiamato il model di gestione dell'email che, dopo aver impostato tutte le opzioni correttamente, invia l'email con il link alla pagina di reset (non ancora creata).  $body = "Per reimpostare la tua password premi sul seguente link: \n" . URL . "reset/reset/" . $token;  *try{*  *$mail = new PHPMailer();*  *... opzioni ...*  *$mail->SetFrom(EMAIL);*  *$mail->Subject = "Grotti Ticino - Reimposta la tua password";*  *$mail->Body = $body;*  *$mail->AddAddress($email);*  *if(!$mail->Send()) {*  *$error = 'Mail error: '.$mail->ErrorInfo;*  *$\_SESSION['warning'] = $error;*  *header('Location: ' . URL . 'warning');*  *exit();*  *} else {*  *return true;*  *}*  *}catch (Exception $e){*  *$\_SESSION['warning'] = $e->getCode() . " - " . $e->getMessage();*  *header('Location: ' . URL . 'warning');*  *exit();*  *}*  Per fare tutto ciò ho dovuto generare un nuovo account gmail chiamato [grottiticino@gmail.com](mailto:grottiticino@gmail.com). |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Il problema che ho riscontrato oggi è che quando provo ad inviarmi un'email di reset della password il sito inizia a caricare all'infinito e non invia alcuna email però non genera nemmeno degli errori. Non sono riuscito a capire cosa e dove sia il problema. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Sono in anticipo sulla pianificazione. |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| La prossima giornata voglio terminare il reset della password. |