Diario di lavoro

|  |  |
| --- | --- |
| Luogo | Trevano |
| Data | 13.09.2019 |

|  |
| --- |
| Lavori svolti |
| Oggi ho completato i design delle interfacce creando quello della pagina di creazione di un grotto e quello della pagina admin. Inoltre l’ho documentato nell’apposito capitolo.    La pagina di creazione di un grotto comprenderà i campi d’inserimento del nome, della fascia di prezzo, della valutazione e dell’indirizzo.  Inoltre se si vorrà, tramite il tasto verifica, si potrà controllare se la posizione del puntatore viene messa nel punto giusto sulla mappa.      La pagina admin di base contiene solamente tre bottoni. Premendo su il primo si aprirà un modale che consentirà di gestire gli utenti, con il secondo uno che farà gestire i grotti e con il terzo si potranno accettare/rifiutare gli inserimenti.  Durante la lezione mi sono reso conto di aver dimenticato due attributi nella tabella grotto e quindi gli ho aggiunto i campi no\_civico e valutazione.  Fatto ciò ho creato il database su sql con il seguente codice:  create database grotti;  use grotti;  create table ruolo(      nome varchar(50) primary key  );  create table utente(      email varchar(50) primary key,  username varchar(50) not null,  nome varchar(50) not null,  cognome varchar(50) not null,  password varchar(255) not null,  nome\_ruolo varchar(50) not null,  foreign key(nome\_ruolo) references ruolo(nome)  );  create table grotto(      id int primary key auto\_increment,  nome varchar(50) not null,  lon double not null,  lat double not null,  no\_civico varchar(10) not null,  via varchar(50) not null,  paese varchar(50) not null,  cap int not null,  fascia\_prezzo enum("Buon mercato", "Nella norma", "Caro") not null,  valutazione int not null  );  create table foto(      id int primary key auto\_increment,  titolo varchar(50) not null,  path varchar(50) not null  );  create table voto(      email\_utente varchar(50),  id\_grotto int,  voto int not null,  primary key(email\_utente, id\_grotto),  foreign key(email\_utente) references utente(email),  foreign key(id\_grotto) references grotto(id)  ); |

|  |
| --- |
| Problemi riscontrati e soluzioni adottate |
| Oggi non ho riscontrato problemi. |

|  |
| --- |
| Punto della situazione rispetto alla pianificazione |
| Sono in anticipo (circa una lezione). |

|  |
| --- |
| Programma di massima per la prossima giornata di lavoro |
| La prossima giornata voglio creare la classe di collegamento al db e iniziare a sviluppare l’header e il footer. Inoltre dopo aver discusso con Paolo Weisshaupt mi sono reso conto che sarebbe meglio creare una tabella a parte per la fascia di prezzo e anche questo lo farò la prossima volta. |