

FIRST PAGE

Contents

1	Struttura del database	3
1.1	Diagramma ER	3
1.2	Entità	3

1 Struttura del database

1.1 Diagramma ER

Figure 1: Diagramma ER

1.2 Entità

- **articolo:**
 - id
 - titolo
 - autore (articolo.autore \rightarrow utente.id)
 - data
 - descrizione
 - contenuto
 - tag [**Primo avvistamento**, **Avvistamento ulteriore**, **Nuova scoperta**, **Avvistamento accertato**]
- **articolo_animale:**
 - articolo (articolo_animale.articolo \rightarrow articolo.id)
 - animale (articolo_animale.animale \rightarrow animale.nome)
- **utente:**
 - id
 - nome utente
 - password
 - email
 - ruolo [**admin**, **autore**, **utilizzatore**]
 - * **admin**: tutti privilegi [DA DEFINIRE NEL DETTAGLIO]
 - * **autore**: possono creare articoli, modificare e cancellare i propri articoli
 - * **utilizzatore**: ovvero utenti registrati che possono leggere, commentare gli articoli e votare
- **commento:**
 - id
 - articolo (commento.articolo \rightarrow articolo.id)

- utente (commento.utente \rightarrow utente.id)
- data
- contenuto
- **risposta**
 - risposta (risposta.risposta \rightarrow commento.id)
 - commento (risposta.commento \rightarrow commento.id)
- **voto:**
 - id (chiave primaria generato automaticamente)
 - animale (voto.animale \rightarrow animale.nome)
 - voto [**Esiste**, **Non esiste**]
- **animale:**
 - nome [chiave primaria]
 - immagine
 - descrizione