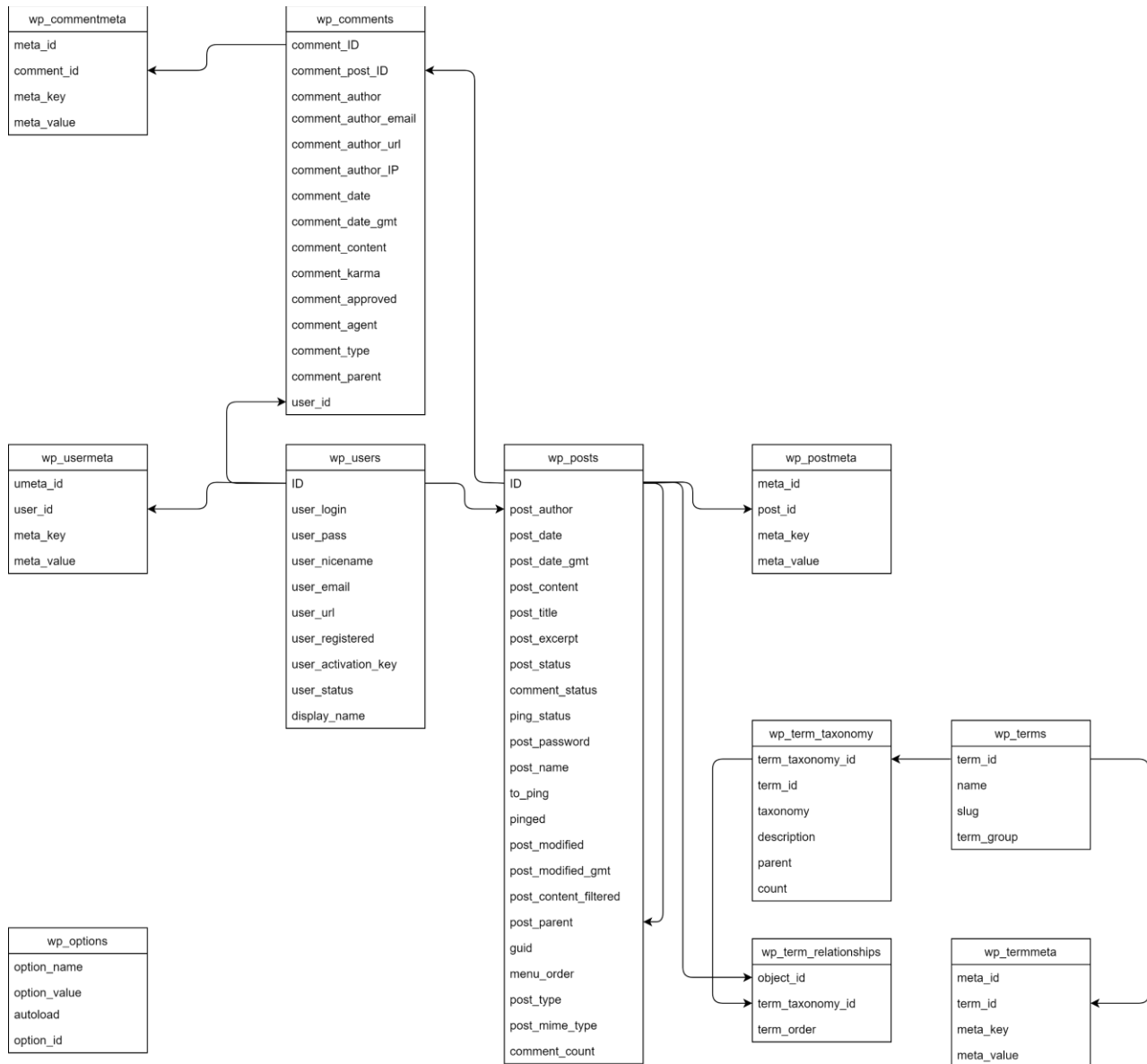


DIAGRAMMA E/R

Quello che segue è il diagramma E/R delle tabelle di base di WordPress.



WP_COMMENTMETA

Contiene le eventuali meta informazioni associate ai commenti

WP_COMMENTS

Contiene i commenti inseriti sul sito, i campi principali sono:

comment_ID	ID del commento
comment_post_ID	ID del post al quale è associato il commento

comment_approved	Valore booleano che indica se il commento è stato approvato da un amministratore del sito
user_id	ID dell'utente che ha inserito il commento

WP_OPTIONS

Contiene le opzioni del sito configurate tramite le voci

Impostazioni->Generali

Impostazioni->Scrittura

Impostazioni->Lettura

Impostazioni->Discussione

Impostazioni->Media

Impostazioni->Permalink

Impostazioni->Privacy

Aspetto->Widget

Aspetto->Personalizza

WP_POSTMETA

Contiene le metainformazioni associate ai post (es: data di ultima modifica, blocco della modifica del post perché già aperto da un utente, ...)

WP_POSTS

Contiene i post di WordPress, i post sono:

pagine

articoli

custom post

file multimediali

I campi principali sono:

ID	ID
post_author	ID dell'utente che ha creato il post
post_date	Data di pubblicazione del post, se si tratta di una data futura, il post verrà pubblicato nella data indicata
post_content	Contenuto del post, contiene codice HTML
post_excerpt	Riassunto del post, viene utilizzato da alcuni temi per mostrare le anteprime dei post
post_status	Stato del post, può contenere i seguenti valori: auto-draft: bozza salvata automaticamente draft: bozza future: post che verrà pubblicato automaticamente in futuro (vedi il campo post_date) inherit: assume lo stato del post padre pending: post in attesa dell'autorizzazione di un editore per essere pubblicato private: post visibile solamente agli amministratori del sito publish: post pubblicato trash: post spostato nel cestino
comment_status	Stato dei commenti, può contenere i seguenti valori: closed: il post non permette di pubblicare commenti open: il post permette di pubblicare commenti
post_password	Password richiesta per accedere al post.

	Se il campo viene valorizzato, quando si cerca di visualizzare il post il sito chiederà una password per accedere al contenuto e negherà l'accesso in caso di password errata o non inserita
post_name	Titolo del post
post_parent	ID del post padre, permette di: creare una struttura gerarchica nella quale una pagina padre può avere una o più pagine figlie (post che riportano l'ID del post padre in questo campo) associare i contenuti multimediali ad un post (i post relativi ai file multimediali riportano in questo campo l'ID del post nel quale sono inseriti; questa struttura non consente di memorizzare l'associazione di un file multimediale a più post
post_type	Tipo di post, può contenere i seguenti valori: attachment: il post rappresenta un file della libreria multimediale nav_menu_item: il post rappresenta una voce di menu del sito page: il post rappresenta una pagina del sito post: il post rappresenta un articolo del sito revision: il post rappresenta una revisione, ossia una vecchia versione di un post

WP_TERMS

Contiene le categorie e i tag utilizzati per gli articoli

WP_TERMMETA

Contiene i metadati associati ai record presenti nella tabella **wp_terms**

WP_TERM_RELATIONSHIPS

Contiene le associazioni fra i post (di qualunque tipo) e le relative categorie o tag

WP_TERM_TAXONOMY

Contiene le descrizioni delle tassonomie presenti nella tabella **wp_terms**, può contenere i seguenti valori:

category: indica che il termine rappresenta una categoria utilizzata nei post

nav_menu: indica che il termine rappresenta una voce di menu

post_tag: indica che il termine rappresenta un tag utilizzato nei post

WP_USERMETA

Contiene i metadati associati agli utenti, in questa tabella viene salvato il livello dell'utente

WP_USERS

Contiene i dati degli utenti del sito, i campi principali sono:

ID	ID dell'utente
user_login	Nickname utilizzabile per effettuare la login al sito
user_pass	Password dell'utente, viene codificata con un algoritmo di cifratura non reversibile, pertanto entrare in possesso di questo valore non consente di scoprire la vera password

