Basse de dades db\_marcmataro\_web

Taules:

CREATE TABLE usuaris (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

-- Informació personal bàsica

nom VARCHAR(100) NOT NULL,

cognoms VARCHAR(100) NOT NULL,

email VARCHAR(255) UNIQUE NOT NULL,

usuari VARCHAR(50) UNIQUE NOT NULL,

-- Autenticació i seguretat

password\_hash VARCHAR(255) NOT NULL,

salt VARCHAR(32),

token\_restabliment VARCHAR(100) DEFAULT NULL,

data\_expiracion\_token TIMESTAMP NULL DEFAULT NULL,

-- Perfil i permisos

avatar VARCHAR(255) DEFAULT NULL,

bio TEXT,

rol ENUM('superadmin', 'admin', 'editor', 'lector') DEFAULT 'editor',

actiu BOOLEAN DEFAULT TRUE,

-- Dates de control

data\_registre TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

data\_ultim\_accés TIMESTAMP NULL DEFAULT NULL,

data\_actualitzacio TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP ON UPDATE CURRENT\_TIMESTAMP,

-- Índexs per millorar rendiment

INDEX idx\_email (email),

INDEX idx\_usuari (usuari),

INDEX idx\_rol (rol),

INDEX idx\_actiu (actiu),

INDEX idx\_data\_registre (data\_registre)

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

CREATE TABLE projectes (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

-- Català (idioma per defecte)

nom\_ca VARCHAR(255) NOT NULL,

slug\_ca VARCHAR(255) UNIQUE NOT NULL,

descripcio\_curta\_ca VARCHAR(500),

descripcio\_detallada\_ca TEXT,

-- Castellà

nom\_es VARCHAR(255),

slug\_es VARCHAR(255) UNIQUE,

descripcio\_curta\_es VARCHAR(500),

descripcio\_detallada\_es TEXT,

-- Anglès

nom\_en VARCHAR(255),

slug\_en VARCHAR(255) UNIQUE,

descripcio\_curta\_en VARCHAR(500),

descripcio\_detallada\_en TEXT,

-- Resta de camps (sense canvis)

estat ENUM('desenvolupament', 'actiu', 'aturat', 'archivat') DEFAULT 'desenvolupament',

visible BOOLEAN DEFAULT TRUE,

data\_publicacio DATE,

url\_demo VARCHAR(500),

url\_github VARCHAR(500),

url\_documentacio VARCHAR(500),

imatge\_portada VARCHAR(255),

imatge\_detall VARCHAR(255),

tecnologies\_principals JSON,

caracteristiques JSON,

data\_creacio TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

data\_actualitzacio TIMESTAMP DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP ON UPDATE CURRENT\_TIMESTAMP,

-- Nous índexs

INDEX idx\_estat (estat),

INDEX idx\_visible (visible),

INDEX idx\_data\_publicacio (data\_publicacio),

INDEX idx\_slug\_ca (slug\_ca),

INDEX idx\_slug\_es (slug\_es),

INDEX idx\_slug\_en (slug\_en)

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;Gestió del blog amb idiomes

-- TAULA D'IDIOMES SUPORTATS

CREATE TABLE idiomes (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

codi VARCHAR(5) UNIQUE NOT NULL,

nom VARCHAR(50) NOT NULL,

nom\_natiu VARCHAR(50) NOT NULL,

estat ENUM('actiu', 'inactiu') DEFAULT 'actiu',

ordre INT DEFAULT 0,

bandera\_url VARCHAR(500),

data\_creacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

-- TAULA D'AUTORS/USUARIS DEL BLOG

CREATE TABLE usuaris\_blog (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

uuid VARCHAR(36) UNIQUE NOT NULL DEFAULT (UUID()),

-- INFORMACIÓ BÀSICA

nom VARCHAR(100) NOT NULL,

email VARCHAR(191) UNIQUE NOT NULL, -- 191 per índex únic en utf8mb4

username VARCHAR(50) UNIQUE NOT NULL,

password\_hash VARCHAR(255) NOT NULL,

-- INFORMACIÓ DE PERFIL

avatar\_url VARCHAR(500),

bio TEXT,

bio\_traduccions JSON,

titol VARCHAR(100),

xarxes\_socials JSON,

-- CONFIGURACIÓ IDIOMA

idioma\_per\_defecte VARCHAR(5) DEFAULT 'ca',

idiomes\_suportats JSON,

-- PERMISOS I ROL

rol ENUM('administrador', 'editor', 'autor', 'col·laborador', 'traductor', 'lector') DEFAULT 'lector',

-- ESTADÍSTIQUES

total\_entrades INT DEFAULT 0,

total\_comentaris INT DEFAULT 0,

-- ESTAT I SEGURETAT

estat ENUM('actiu', 'inactiu', 'suspes', 'pendent\_validacio') DEFAULT 'pendent\_validacio',

email\_verificat BOOLEAN DEFAULT FALSE,

-- AUDITORIA

data\_creacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

data\_actualitzacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP ON UPDATE CURRENT\_TIMESTAMP,

INDEX idx\_email (email),

INDEX idx\_estat (estat),

INDEX idx\_rol (rol),

FOREIGN KEY (idioma\_per\_defecte) REFERENCES idiomes(codi) ON DELETE SET NULL

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

-- TAULA DE CATEGORIES DEL BLOG

CREATE TABLE categories\_blog (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

uuid VARCHAR(36) UNIQUE NOT NULL DEFAULT (UUID()),

-- IDENTIFICADOR ÚNIC

slug\_base VARCHAR(100) NOT NULL,

-- JERARQUIA

categoria\_pare\_id INT NULL,

nivell INT DEFAULT 1,

ordre INT DEFAULT 0,

cami VARCHAR(255),

-- ESTADÍSTIQUES

total\_entrades INT DEFAULT 0,

-- CONTROL

estat ENUM('actiu', 'inactiu', 'ocult') DEFAULT 'actiu',

-- AUDITORIA

data\_creacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

data\_actualitzacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP ON UPDATE CURRENT\_TIMESTAMP,

usuari\_creacio INT,

UNIQUE KEY uk\_slug\_base (slug\_base),

INDEX idx\_pare (categoria\_pare\_id),

INDEX idx\_ordre (ordre),

INDEX idx\_estat (estat),

INDEX idx\_cami (cami),

FOREIGN KEY (categoria\_pare\_id) REFERENCES categories\_blog(id) ON DELETE SET NULL,

FOREIGN KEY (usuari\_creacio) REFERENCES usuaris\_blog(id) ON DELETE SET NULL

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

-- TAULA DE TRADUCCIONS DE CATEGORIES

CREATE TABLE categories\_traduccions (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

categoria\_id INT NOT NULL,

idioma\_codi VARCHAR(5) NOT NULL,

-- CONTINGUT TRADUIT

nom VARCHAR(100) NOT NULL,

slug VARCHAR(100) NOT NULL,

descripcio TEXT,

-- METADADES SEO

meta\_titol VARCHAR(255),

meta\_descripcio VARCHAR(500),

meta\_keywords TEXT,

-- AUDITORIA

data\_creacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

data\_actualitzacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP ON UPDATE CURRENT\_TIMESTAMP,

usuari\_traduccio INT,

UNIQUE KEY uk\_categoria\_idioma (categoria\_id, idioma\_codi),

UNIQUE KEY uk\_slug\_idioma (slug, idioma\_codi),

INDEX idx\_idioma (idioma\_codi),

INDEX idx\_nom (nom),

FOREIGN KEY (categoria\_id) REFERENCES categories\_blog(id) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (idioma\_codi) REFERENCES idiomes(codi) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (usuari\_traduccio) REFERENCES usuaris\_blog(id) ON DELETE SET NULL

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

-- TAULA D'ENTRADES DEL BLOG

CREATE TABLE entrades\_blog (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

uuid VARCHAR(36) UNIQUE NOT NULL DEFAULT (UUID()),

-- IDENTIFICADOR ÚNIC

slug\_base VARCHAR(191) NOT NULL, -- 191 per índex únic

-- IDIOMA ORIGINAL

idioma\_original VARCHAR(5) NOT NULL DEFAULT 'ca',

-- ENTRADA ORIGINAL

entrada\_original\_id INT NULL,

-- AUTORIA

autor\_id INT NOT NULL,

traductor\_id INT NULL,

coautors JSON,

-- ESTAT I PUBLICACIÓ

estat ENUM('esborrany', 'revisio', 'programat', 'publicat', 'arxivat') DEFAULT 'esborrany',

data\_publicacio DATETIME NULL,

data\_programacio DATETIME NULL,

data\_arxivat DATETIME NULL,

-- ESTADÍSTIQUES

visites INT DEFAULT 0,

temps\_lectura\_estimat INT,

comptador\_likes INT DEFAULT 0,

comptador\_comentaris INT DEFAULT 0,

-- CONFIGURACIÓ

comentaris\_activats BOOLEAN DEFAULT TRUE,

destacat BOOLEAN DEFAULT FALSE,

format ENUM('estandard', 'galeria', 'video', 'audio') DEFAULT 'estandard',

-- CONTROL DE TRADUCCIONS

traduccio\_aprovada BOOLEAN DEFAULT TRUE,

percentatge\_traduccio INT DEFAULT 100,

-- AUDITORIA

data\_creacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

data\_actualitzacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP ON UPDATE CURRENT\_TIMESTAMP,

usuari\_actualitzacio INT,

UNIQUE KEY uk\_slug\_base (slug\_base),

INDEX idx\_estat (estat),

INDEX idx\_autor (autor\_id),

INDEX idx\_data\_publicacio (data\_publicacio),

INDEX idx\_idioma\_original (idioma\_original),

INDEX idx\_original (entrada\_original\_id),

INDEX idx\_destacat (destacat),

INDEX idx\_comentaris\_activats (comentaris\_activats),

FOREIGN KEY (idioma\_original) REFERENCES idiomes(codi) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (entrada\_original\_id) REFERENCES entrades\_blog(id) ON DELETE SET NULL,

FOREIGN KEY (autor\_id) REFERENCES usuaris\_blog(id) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (traductor\_id) REFERENCES usuaris\_blog(id) ON DELETE SET NULL,

FOREIGN KEY (usuari\_actualitzacio) REFERENCES usuaris\_blog(id) ON DELETE SET NULL

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

-- TAULA DE TRADUCCIONS DE CONTINGUT D'ENTRADES

CREATE TABLE entrades\_traduccions (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

entrada\_id INT NOT NULL,

idioma\_codi VARCHAR(5) NOT NULL,

-- CONTINGUT TRADUIT

titol VARCHAR(255) NOT NULL,

slug VARCHAR(191) NOT NULL, -- 191 per índex únic

contingut LONGTEXT NOT NULL,

extracte TEXT,

-- METADADES SEO

meta\_titol VARCHAR(255),

meta\_descripcio VARCHAR(500),

meta\_keywords TEXT,

url\_canonica VARCHAR(500),

-- ELEMENTS VISUALS

imatge\_principal VARCHAR(500),

imatge\_miniatura VARCHAR(500),

galeria\_json JSON,

video\_url VARCHAR(500),

-- ESTAT DE LA TRADUCCIÓ

estat\_traduccio ENUM('pendent', 'en\_progres', 'revisio', 'completat', 'rebutjat') DEFAULT 'pendent',

qualitat\_traduccio ENUM('baixa', 'mitjana', 'alta', 'professional') DEFAULT 'mitjana',

-- AUDITORIA

data\_creacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

data\_actualitzacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP ON UPDATE CURRENT\_TIMESTAMP,

usuari\_traduccio INT,

data\_revisio DATETIME,

usuari\_revisio INT,

UNIQUE KEY uk\_entrada\_idioma (entrada\_id, idioma\_codi),

UNIQUE KEY uk\_slug\_idioma (slug, idioma\_codi),

INDEX idx\_titol (titol),

INDEX idx\_estat\_traduccio (estat\_traduccio),

INDEX idx\_idioma (idioma\_codi),

FULLTEXT idx\_buscador (titol, extracte, contingut),

FOREIGN KEY (entrada\_id) REFERENCES entrades\_blog(id) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (idioma\_codi) REFERENCES idiomes(codi) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (usuari\_traduccio) REFERENCES usuaris\_blog(id) ON DELETE SET NULL,

FOREIGN KEY (usuari\_revisio) REFERENCES usuaris\_blog(id) ON DELETE SET NULL

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

-- TAULA DE RELACIÓ ENTRADA-CATEGORIA

CREATE TABLE entrades\_categories (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

entrada\_blog\_id INT NOT NULL,

categoria\_blog\_id INT NOT NULL,

ordre INT DEFAULT 0,

data\_associacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

UNIQUE KEY uk\_entrada\_categoria (entrada\_blog\_id, categoria\_blog\_id),

INDEX idx\_categoria (categoria\_blog\_id),

INDEX idx\_ordre (ordre),

FOREIGN KEY (entrada\_blog\_id) REFERENCES entrades\_blog(id) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (categoria\_blog\_id) REFERENCES categories\_blog(id) ON DELETE CASCADE

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

-- TAULA DE TAGS

CREATE TABLE tags\_blog (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

slug\_base VARCHAR(50) NOT NULL,

total\_entrades INT DEFAULT 0,

data\_creacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

UNIQUE KEY uk\_slug\_base (slug\_base),

INDEX idx\_slug\_base (slug\_base)

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

-- TAULA DE TRADUCCIONS DE TAGS

CREATE TABLE tags\_traduccions (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

tag\_id INT NOT NULL,

idioma\_codi VARCHAR(5) NOT NULL,

nom VARCHAR(50) NOT NULL,

slug VARCHAR(50) NOT NULL,

descripcio TEXT,

UNIQUE KEY uk\_tag\_idioma (tag\_id, idioma\_codi),

UNIQUE KEY uk\_slug\_idioma (slug, idioma\_codi),

INDEX idx\_nom (nom),

INDEX idx\_idioma (idioma\_codi),

FOREIGN KEY (tag\_id) REFERENCES tags\_blog(id) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (idioma\_codi) REFERENCES idiomes(codi) ON DELETE CASCADE

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

-- TAULA DE RELACIÓ ENTRADA-TAG

CREATE TABLE entrades\_tags (

entrada\_blog\_id INT NOT NULL,

tag\_blog\_id INT NOT NULL,

data\_associacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

PRIMARY KEY (entrada\_blog\_id, tag\_blog\_id),

INDEX idx\_tag (tag\_blog\_id),

FOREIGN KEY (entrada\_blog\_id) REFERENCES entrades\_blog(id) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (tag\_blog\_id) REFERENCES tags\_blog(id) ON DELETE CASCADE

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

-- TAULA DE COMENTARIS

CREATE TABLE comentaris\_blog (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

uuid VARCHAR(36) UNIQUE NOT NULL DEFAULT (UUID()),

-- RELACIONS

entrada\_blog\_id INT NOT NULL,

usuari\_id INT NULL,

comentari\_pare\_id INT NULL,

idioma\_codi VARCHAR(5) NOT NULL DEFAULT 'ca',

-- CONTINGUT

contingut TEXT NOT NULL,

contingut\_traduit JSON,

-- INFORMACIÓ USUARI

nom\_usuari VARCHAR(100),

email\_usuari VARCHAR(191), -- 191 per possible índex

web\_usuari VARCHAR(500),

ip\_address VARCHAR(45),

agent\_usuari TEXT,

-- MODERACIÓ

estat ENUM('pendent', 'aprovar', 'publicat', 'eliminat', 'spam') DEFAULT 'pendent',

data\_aprovacio DATETIME NULL,

usuari\_aprovacio INT NULL,

flags JSON,

-- INTERACCIÓ

likes INT DEFAULT 0,

dislikes INT DEFAULT 0,

-- AUDITORIA

data\_creacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

data\_actualitzacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP ON UPDATE CURRENT\_TIMESTAMP,

INDEX idx\_entrada (entrada\_blog\_id),

INDEX idx\_usuari (usuari\_id),

INDEX idx\_pare (comentari\_pare\_id),

INDEX idx\_estat (estat),

INDEX idx\_idioma (idioma\_codi),

INDEX idx\_data\_creacio (data\_creacio),

INDEX idx\_email (email\_usuari),

FOREIGN KEY (entrada\_blog\_id) REFERENCES entrades\_blog(id) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (usuari\_id) REFERENCES usuaris\_blog(id) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (comentari\_pare\_id) REFERENCES comentaris\_blog(id) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (usuari\_aprovacio) REFERENCES usuaris\_blog(id) ON DELETE SET NULL,

FOREIGN KEY (idioma\_codi) REFERENCES idiomes(codi) ON DELETE CASCADE

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

-- TAULA DE LIKES EN COMENTARIS

CREATE TABLE comentaris\_likes (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

comentari\_id INT NOT NULL,

usuari\_id INT NOT NULL,

tipus ENUM('like', 'dislike') DEFAULT 'like',

ip\_address VARCHAR(45),

data\_creacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

UNIQUE KEY uk\_comentari\_usuari (comentari\_id, usuari\_id),

INDEX idx\_comentari (comentari\_id),

INDEX idx\_usuari (usuari\_id),

INDEX idx\_tipus (tipus),

FOREIGN KEY (comentari\_id) REFERENCES comentaris\_blog(id) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (usuari\_id) REFERENCES usuaris\_blog(id) ON DELETE CASCADE

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

-- TAULA DE TRADUCCIONS AUTOMÀTIQUES

CREATE TABLE traduccions\_automatiques (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

text\_original TEXT NOT NULL,

hash\_original VARCHAR(64) NOT NULL,

idioma\_original VARCHAR(5) NOT NULL,

idioma\_desti VARCHAR(5) NOT NULL,

text\_traduit TEXT NOT NULL,

proveidor\_traduccio ENUM('google', 'deepl', 'azure', 'manual') DEFAULT 'google',

confianca DECIMAL(3,2) DEFAULT 0.0,

usos INT DEFAULT 1,

data\_creacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP,

data\_actualitzacio DATETIME DEFAULT CURRENT\_TIMESTAMP ON UPDATE CURRENT\_TIMESTAMP,

UNIQUE KEY uk\_hash\_idiomes (hash\_original, idioma\_original, idioma\_desti),

INDEX idx\_hash (hash\_original),

INDEX idx\_proveidor (proveidor\_traduccio),

INDEX idx\_idiomes (idioma\_original, idioma\_desti),

FOREIGN KEY (idioma\_original) REFERENCES idiomes(codi) ON DELETE CASCADE,

FOREIGN KEY (idioma\_desti) REFERENCES idiomes(codi) ON DELETE CASCADE

) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8mb4 COLLATE=utf8mb4\_unicode\_ci;

[CREATE](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/create-table.html) [TABLE](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/create-table.html) tasques\_diaries (

id INT PRIMARY KEY AUTO\_INCREMENT,

titol VARCHAR(255) [NOT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html%23operator_not) NULL,

descripcio TEXT,

data\_tasca DATE [NOT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html%23operator_not) NULL,

hora\_inici TIME,

hora\_fi TIME,

prioritat ENUM('baixa', 'mitjana', 'alta') [DEFAULT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/miscellaneous-functions.html%23function_default) 'mitjana',

estat ENUM('pendent', 'en\_progres', 'completada', 'cancelada') [DEFAULT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/miscellaneous-functions.html%23function_default) 'pendent',

categoria ENUM('treball', 'personal', 'salut', 'formacio', 'llar', 'social', 'altres') [DEFAULT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/miscellaneous-functions.html%23function_default) 'treball',

data\_creacio DATETIME [DEFAULT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/miscellaneous-functions.html%23function_default) [CURRENT\_TIMESTAMP](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/date-and-time-functions.html%23function_current_timestamp),

data\_actualitzacio DATETIME [DEFAULT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/miscellaneous-functions.html%23function_default) [CURRENT\_TIMESTAMP](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/date-and-time-functions.html%23function_current_timestamp) ON [UPDATE](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/update.html) [CURRENT\_TIMESTAMP](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/date-and-time-functions.html%23function_current_timestamp),

es\_important BOOLEAN [DEFAULT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/miscellaneous-functions.html%23function_default) FALSE,

es\_urgent BOOLEAN [DEFAULT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/miscellaneous-functions.html%23function_default) FALSE,

INDEX idx\_data (data\_tasca),

INDEX idx\_estat (estat),

INDEX idx\_prioritat (prioritat),

INDEX idx\_categoria (categoria),

INDEX idx\_important\_urgent (es\_important, es\_urgent)

);