

TABLE EVENEMENTS

Nom colonne	Type de données	Taille	Contraintes	Description
id_evenement	int		Clé primaire, auto increment	Identifiant de l'événement
nom_evenement	Var char	50		Nom de l'événement
date_evenement	datetime			Date de l'événement
heure_debut	time			Heure de début de l'événement
heure_fin	time			Heure de fin de l'événement
description_evenement	text			Description de l'événement
place_evenement	int			Place totale de l'événement
place_restantes	int			Place restante de l'événement
prix_evenement	double			Prix de l'événement
image_evenement	Var char	50		Image de l'événement
type_evenement	Var char	255		Type de l'événement(concert,pièce de théâtre...)
is_finish	bit			
id_organisateur	int			Clé étrangère faisant référence à la table organisateur
id_lieu	int			Clé étrangère faisant référence à la table lieu

TABLE INSCRIRE

Nom colonne	Type de données	Taille	Contraintes	Description
code	int		Clé primaire, auto incrément	Code de référence de l'inscription
Id_utilisateur	int			Clé étrangère faisant référence à la table utilisateur
Id_evenement	int			Clé étrangère faisant référence à la table événement
Nbr_ticket	int			Nombre de ticket réservé
Date_inscription	date			Date de l'inscription

TABLE LIEU

Nom colonne	Type de données	Taille	Contraintes	Description
-------------	-----------------	--------	-------------	-------------

id	int		Clé primaire	Id du lieu
Nom_lieu				Nom du lieu
Adresse_lieu				Adresse du lieu

TABLE ORGANISATEUR

Nom colonne	Type de données	Taille	Contraintes	Description
id	int		Clé primaire , Auto incrément	Id de l'organisateur
Nom_organisateur	Var_char	50		Nom de l'organisateur
Contact_organisateur	var char	50		Numéro de téléphone de l'organisateur
Email_organisateur	Var char	255		Email de l'organisateur

TABLE UTILISATEUR

Nom colonne	Type de données	Taille	Contraintes	Description
Id_utilisateur	int		Clé primaire, auto incrément	Id de l'utilisateur
Nom_utilisateur	Var char	50		Nom de l'utilisateur
Courriel_utilisateur	Var char	50		Email de l'utilisateur
Mot_de_passe_utilisateur	Var char	255	Haché	Mot de passe de l'utilisateur
Rôle_utilisateur	Var char			Rôle de l'utilisateur (utilisateur, admin etc...)
Is_active	tinyint	1		Utilisateur activé
Is_suspended	Tinyint	1		Utilisateur suspendu (langage grossier etc..)
Motif_suspension	Var char	255		Motif de la suspension