

## DICTIONNAIRE DE DONNEES CAMPI

<b>USERS</b>					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
idUser	NUMERIQUE		PK AUTO INCREMENT	NON	OUI
lastNameUser	ALPHANUMERIQUE	255		NON	NON
firstNameUser	ALPHANUMERIQUE	255		NON	NON
dateOfBirth	TEMPOREL	YYYY-MM-DD		NON	NON
streetNumberUser	NUMERIQUE	11		OUI	NON
streetUser	ALPHANUMERIQUE	255		OUI	NON
cityUser	ALPHANUMERIQUE	255		OUI	NON
postalCodeUser	NUMERIQUE	5		OUI	NON
adressComplementUser	ALPHANUMERIQUE	255		OUI	NON
emailUser	ALPHANUMERIQUE	255		NON	OUI
passwordUser	ALPHANUMERIQUE	255		NON	?
phoneNumberUser	NUMERIQUE	10		NON	OUI
registrationDateUser	TEMPOREL/DATETIME	YYYY-MM-DD		NON	NON

<b>ROLES</b>					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
idRole	NUMERIQUE		PK AUTO INCREMENT	NON	OUI
nameRole	ALPHANUMERIQUE	100		NON	OUI
descriptionRole	ALPHANUMERIQUE	255		OUI	NON

<b>NOTICES (Avis)</b>					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
idNotice	NUMERIQUE		PK AUTO INCREMENT	NON	OUI
userId	NUMERIQUE		FK INT	NON	OUI
note	NUMERIQUE			NON	NON
comments	TEXT			OUI	NON
dateNotice	TEMPOREL/DATETIME			NON	NON

ACCOMMODATIONS (Hébergement)					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
idAccommodation	NUMERIQUE		PK AUTO INCREMENT	NON	OUI
typeAccommodation	ALPHANUMERIQUE	255		NON	NON
descriptionAccommodation	TEXT			OUI	NON
abilityAccommodation	NUMERIQUE	2		NON	NON
surfaceAccommodation	NUMERIQUE	2		OUI	NON
equipmentAccommodation	TEXT			OUI	NON
availableAccommodation	BOOLEAN			NON	NON
basePriceAccommodation	NUMERIQUE DECIMAL	(10,2)		NON	NON

RESERVATIONS					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
idReservation	NUMERIQUE		PK AUTO INCREMENT	NON	OUI
dateOfReservation	TEMPOREL/DATETIME	YYYY-MM-DD		NON	NON
arrivalDateReservation	TEMPOREL	YYYY-MM-DD		NON	NON
departureDateReservation	TEMPOREL	YYYY-MM-DD		NON	NON
numberOfAdults	NUMERIQUE	1		NON	NON
numberOfChildrens	NUMERIQUE	1		NON	NON
priceHtReservation	NUMERIQUE DECIMAL	(10,2)		NON	NON
tvaReservation	NUMERIQUE DECIMAL	(10,2)		NON	NON
priceTotal	NUMERIQUE DECIMAL	(10,2)		NON	NON
statusReservation	ALPHANUMERIQUE	20		NON	NON
userId	NUMERIQUE		FK INT	NON	
accomodationId	NUMERIQUE		FK INT	NON	
couponId	NUMERIQUE		FK INT	OUI	

### PRICES

Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
idPrice	NUMERIQUE		PK AUTO INCREMENT	NON	OUI
couponId			FK INT		
accommodationId	NUMERIQUE		FK INT	NON	OUI
startDateOfSaison	TEMPOREL	YYYY-MM-DD		NON	NON
endDateOfSaison	TEMPOREL	YYYY-MM-DD		NON	NON
priceNight	NUMERIQUE	(10,2)		NON	NON
priceAdditionalAdult	NUMERIQUE	(10,2)		OUI	NON
priceAdditionalChildren	NUMERIQUE	(10,2)		OUI	NON

COUPONS					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
idCoupon	NUMERIQUE		PK AUTO INCREMENT	NON	OUI
codeCoupon	ALPHANUMERIQUE	10		NON	NON
valueReduction	ALPHANUMERIQUE	(10,2)		NON	NON
expiryDate	TEMPOREL	YYYY-MM-DD		NON	NON

PAYMENTS					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
idPayment	NUMERIQUE		PK AUTO INCREMENT	NON	OUI
reservationId	NUMERIQUE		FK INT	NON	NON
datePayment	TEMPOREL/DATETIME	YYYY-MM-DD		NON	NON
amount	NUMERIQUE DECIMAL			NON	NON
paymentMethod	ALPHANUMERIQUE	20		NON	NON
referenceTransaction	ALPHANUMERIQUE	255		NON	NON
paymentStatus	ALPHANUMERIQUE	20		NON	NON

MEDIAS					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique

idMedia	NUMERIQUE		PK AUTO INCREMENT	NON	OUI
accommodationId	NUMERIQUE		FK INT	OUI	NON
titreMedia	ALPHANUMERIQUE	100		NON	NON
urlFile	ALPHANUMERIQUE	255		NON	NON
typeMedia	ALPHANUMERIQUE	50		NON	NON
downloadDate	TEMPOREL/DATETIME			NON	NON

OPTIONS					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
idOption	NUMERIQUE		PK AUTO INCREMENT	NON	OUI
nameOption	ALPHANUMERIQUE	255		OUI	NON
descriptionOption	TEXT			OUI	NON
unitPrice	NUMERIQUE/DECIMAL	(10,2)		NON	NON
durationType	ALPHANUMERIQUE	50		NON	NON
quantityOption	NUMERIQUE			NON	NON

ACCOMMODATIONS/OPTIONS (Association) Pour l'adminis					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
accommodationId	NUMERIQUE		PK FK INT		
optionId	NUMERIQUE		PK FK INT		

RESERVATIONS/OPTIONS (Association) Pour la facture					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
reservationId	NUMERIQUE		PK FK INT	NON	
optionId	NUMERIQUE		PK FK INT	NON	
quantity	NUMERIQUE			NON	
pricePaid	DECIMAL	(10,2)		NON	

EMPLOYEE					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
idEmployee	NUMERIQUE		PK AUTO INCREMENT	NON	OUI
lastName	ALPHANUMERIQUE	255		NON	NON
firstName	ALPHANUMERIQUE	255		NON	NON
dateOfBirth	TEMPOREL	YYYY-MM-DD		NON	NON
streetNumber	NUMERIQUE	11		OUI	NON
street	ALPHANUMERIQUE	255		OUI	NON
city	ALPHANUMERIQUE	255		OUI	NON
postalCode	NUMERIQUE	5		OUI	NON
adressComplement	ALPHANUMERIQUE	255		OUI	NON
email	ALPHANUMERIQUE	255		NON	OUI
password	ALPHANUMERIQUE	255		NON	?
phoneNumber	NUMERIQUE	10		NON	OUI
arrivalDate	TEMPOREL	YYYY-MM-DD		NON	NON
roleId	NUMERIQUE		FK	NON	OUI

EMPLOYEESCHEDULES					
Données	Type	Taille	Clé	Null	Unique
idSchedule	NUMERIQUE		PK AUTO INCREMENT	NON	OUI
scheduleDate	ALPHANUMERIQUE	255		NON	NON
startTime	ALPHANUMERIQUE	255		NON	NON
endTime	TEMPOREL	YYYY-MM-DD		NON	NON
hoursWorked	NUMERIQUE	11		OUI	NON
employeeId	NUMERIQUE		FK	NON	OUI
createdAt	ALPHANUMERIQUE	255		OUI	NON

**NG**

<b>ID Potentiel</b>	<b>Defaut</b>	<b>Commentaire</b>
OUI		
NON		
OUI		
NON		
OUI		
NON	CURRENT_TIMESTAMP	

<b>ID Potentiel</b>	<b>Defaut</b>	<b>Commentaire</b>
OUI		
NON		Admin, modo, user,
NON		

<b>ID Potentiel</b>	<b>Defaut</b>	<b>Commentaire</b>
OUI		
OUI		Clé étrangère pour lier la table USERS
NON		Note sur 5
NON		Commentaires
NON	CURRENT_TIMESTAMP	Date de la publication

<b>ID Potentiel</b>	<b>Defaut</b>	<b>Commentaire</b>
OUI		
OUI		ex: mobil home, tente, etc
NON		
NON		Capacité (nombre max de personnes)
NON		En m <sup>2</sup>
NON		ex: télévision, barbecue, etc
NON		Disponibilités
NON		Prix de base par nuit ou semaine

<b>ID Potentiel</b>	<b>Defaut</b>	<b>Commentaire</b>
OUI		
NON	CURRENT_TIMESTAMP	Date de la réservation
NON		Date d'arrivée
NON		Date de départ
NON		Nombre d'adultes
NON		Nombre d'enfants
NON		Prix HT
NON		TVA
NON		Prix total du séjour
NON		Réservation validée, en attente, annulée
		Clé étrangère pour lier la table USERS
		Clé étrangère pour lui la table ACCOMODATION
		Clé étrangère pour lier la table COUPONS

<b>ID Potentiel</b>	<b>Defaut</b>	<b>Commentaire</b>
OUI		
		Clé étrangère pour lier la table COUPONS
OUI		Clé étrangère pour lier la table ACCOMMODATIONS
NON		Date début de saison
NON		Date fin de saison
NON		Prix par nuit
NON		Prix par adulte suppl
NON		Prix par enfant suppl

<b>ID Potentiel</b>	<b>Defaut</b>	<b>Commentaire</b>
OUI		
NON		
NON		Pourcentage ou valeur déduite
NON		Date d'expiration

<b>ID Potentiel</b>	<b>Defaut</b>	<b>Commentaire</b>
OUI		
NON		Clé étrangère pour lier la table RESERVATIONS
NON	CURRENT_TIMESTAMP	
NON		Montant total
NON		Carte, PayPal, ApplePay, Virement
OUI		ID de la transaction
NON		Réussi, en attente, échoué

<b>ID Potentiel</b>	<b>Defaut</b>	<b>Commentaire</b>

OUI		
NON		Clé étrangère pour lier la table ACCOMMODATIONS
NON		
NON		
NON		Format du contenu (Image, Vidéo, 360°)
NON	CURRENT_TIMESTAMP	Date d'ajout du fichier

ID Potentiel	Defaut	Commentaire
OUI		
NON		Ex : animal, Location Vélo, garde d'enfants...
NON		Détail de l'option
NON		Prix à l'unité
NON		Détermine si le prix est par nuité ou séjour
NON		

trateur		
ID Potentiel	Defaut	Commentaire
		Lien vers la table ACCOMMODATIONS
		Lien vers la table OPTIONS

e		
ID Potentiel	Defaut	Commentaire
		Ex : 2 kits bébé

ID Potentiel	Defaut	Commentaire
OUI		
NON		
OUI		
NON		
OUI		
NON		Date d'arrivée au camping
OUI		Clé étrangère pour lier la table rôles

ID Potentiel	Defaut	Commentaire
OUI		
NON		
OUI		
NON		