

## Tabla de contenidos

1 additional_informations	Número de página: 2
2 airplanes	Número de página: 3
3 airports	Número de página: 4
4 books	Número de página: 5
5 books_services	Número de página: 6
6 currencies	Número de página: 7
7 flights	Número de página: 8
8 invoices	Número de página: 9
9 itineraries	Número de página: 10
10 passengers	Número de página: 11
11 passengers_books_services	Número de página: 12
12 primary_contact_informations	Número de página: 13
13 services	Número de página: 14
14 services_invoices	Número de página: 15
15 users	Número de página: 16
16 user_temp_ids	Número de página: 17
17 Esquema relacionado	Número de página: 18

# 1 additional\_informations

Creación: 13-12-2023 a las 21:50:36

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_ADDITIONAL_INFORMATIONS	int(11)		No		auto_increment			
id_PASSENGERS	int(11)		No			-> passengers.id_PASSENGERS ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
assistiveDevices	varchar(50)		Sí	NULL				
medicalEquipment	varchar(50)		Sí	NULL				
mobilityLimitations	varchar(50)		Sí	NULL				
communicationNeeds	varchar(50)		Sí	NULL				
medicationRequirements	varchar(50)		Sí	NULL				

## 2 airplanes

Creación: 09-10-2023 a las 18:51:10

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_AIRPLANES	int(11)		No		auto_increment			
airplaneCode	varchar(10)		No					
model	varchar(50)		Sí	NULL				
seats	int(4)		No					

### 3 airports

Creación: 09-10-2023 a las 18:51:08

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_AIRPORTS	int(11)		No		auto_increment			
id_CURRENCIES	int(11)		Sí	NULL		-> currencies.id_CURRENCIES ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
IATA	varchar(3)		No					
name	varchar(50)		Sí	NULL				

# 4 books

Creación: 12-12-2023 a las 14:46:50

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_BOOKS	int(11)		No		auto_increment			
id_FLIGHTS	int(11)		Sí	NULL		-> flights.id_FLIGHTS ON UPDATE SET_NULL ON DELETE SET_NULL		
id_USERS	int(11)		Sí	NULL		-> users.id_USERS ON UPDATE RESTRICT ON DELETE SET_NULL		
id_PRIMARY_CONTACT_INFORMATIONS	int(11)		No			-> primary_contact_informations.id_PRIMARY_CONTACT_INFORMATIONS ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
bookCode	varchar(10)		No					
checkinDate	date		Sí	NULL				
direction	enum('departure', 'return')		No	departure				
adultsNumber	tinyint(3)		Sí	1				
childsNumber	tinyint(3)		Sí	0				
infantsNumber	tinyint(3)		Sí	0				

## 5 books\_services

Creación: 12-12-2023 a las 14:58:53

Columna	Tipo	Atributos	Nulo	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_BOOKS_SERVICES	int(11)		No		auto_increment			
id_BOOKS	int(11)		No			-> books.id_BOOKS ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
id_SERVICES	int(11)		No			-> services.id_SERVICES ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		

## 6 currencies

Creación: 09-10-2023 a las 18:51:09

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_CURRENCIES	int(11)		No		auto_increment			
name	varchar(20)		No					
idToEuro	double(10,3)		Sí	NULL				
euroTold	double(10,3)		Sí	NULL				

# 7 flights

Creación: 06-11-2023 a las 15:22:13

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_FLIGHTS	int(11)		No		auto_increment			
id_AIRPLANES	int(11)		Sí	NULL		-> airplanes.id_AIRPLANES ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
id_ITINERARIES	int(11)		No			-> itineraries.id_ITINERARIES ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
flightCode	varchar(50)		No					
date	date		Sí	NULL				
hour	time		Sí	NULL				
price	double		Sí	NULL				
freeSeats	int(11)		Sí	NULL				
arrivalHour	time		Sí	NULL				



# 8 invoices

Creación: 12-12-2023 a las 15:07:31

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_INVOICES	int(11)		No		auto_increment			
id_BOOKS	int(11)		Sí	NULL		-> books.id_BOOKS ON UPDATE RESTRICT ON DELETE SET_NULL		
invoiceCode	varchar(50)		No					
invoicedDate	datetime		Sí	current_timestamp()				
price	double		No					
isPaid	tinyint(1)		No	0				

## 9 itineraries

Creación: 09-10-2023 a las 18:51:09

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_ITINERARIES	int(11)		No		auto_increment			
origin	int(11)		No			-> airports.id_AIRPORTS ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
destiny	int(11)		No			-> airports.id_AIRPORTS ON UPDATE RESTRICT ON DELETE RESTRICT		
routeCode	varchar(20)		No					

# 10 passengers

Creación: 13-12-2023 a las 21:48:14

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_PASSENGERS	int(11)		No		auto_increment			
id_BOOKS	int(11)		No			-> books.id_BOOKS ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
passengerCode	varchar(50)		No					
documentation Type	varchar(50)		No					
documentCode	varchar(30)		No					
expirationDate	date		Sí	NULL				
nationality	varchar(50)		No					
country	varchar(50)		No					
firstName	varchar(50)		Sí	NULL				
lastName	varchar(50)		Sí	NULL				
title	varchar(50)		Sí	NULL				
ageCategory	enum('infant', 'child', 'adult')		No	adult				
dateBirth	date		No					

## 11 passengers\_books\_services

Creación: 12-12-2023 a las 15:09:49

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_PASSENGERS_SERVICES	int(11)		No		auto_increment			
id_PASSENGERS	int(11)		No			-> passengers.id_PASSENGERS ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
id_BOOKS	int(11)		No			-> books.id_BOOKS ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
id_SERVICES	int(11)		Sí	NULL		-> services.id_SERVICES ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		

12 primary\_contact\_informations

Creación: 14-12-2023 a las 14:40:16

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_PRIMARY_CONTACT_INFORMATIONS	int(11)		No		auto_increment			
documentationType	varchar(50)		No					
documentCode	varchar(30)		No					
expirationDate	date		No					
title	varchar(50)		Sí	NULL				
firstName	varchar(50)		No					
lastName	varchar(50)		No					
emailAddress	varchar(50)		No					
phoneNumber1	varchar(20)		No					
phoneNumber2	varchar(20)		Sí	NULL				
country	varchar(25)		No					
townCity	varchar(50)		No					
streetAddress	varchar(50)		No					
zipCode	varchar(5)		No					
companyName	varchar(50)		Sí	NULL				
companyTaxNumber	varchar(50)		Sí	NULL				
companyPhoneNumber	varchar(20)		Sí	NULL				
dateBirth	date		No					

# 13 services

Creación: 16-11-2023 a las 17:01:18

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_SERVICES	int(11)		No		auto_increment			
serviceCode	varchar(10)		No					
serviceGroupin gType	enum('indivi dual', 'collective', 'both')		No					
type	varchar(30)		No					
subtype	varchar(50)		No					
billingCategory	enum('PaidS ervice', 'Per centageDisc ount')		No					
priceOrDiscount	double		Sí	NULL				
description	varchar(600 )		Sí	NULL				
status	enum('activ e', 'inactive')		No	active				

## 14 services\_invoices

Creación: 12-12-2023 a las 15:09:12

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_SERVICES_INVOICES	int(11)		No		auto_increment			
id_INVOICES	int(11)		No			-> invoices.id_INVOICES ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
id_SERVICES	int(11)		Sí	NULL		-> services.id_SERVICES ON UPDATE RESTRICT ON DELETE SET_NULL		
id_PASSENGERS	int(11)		Sí	NULL		-> passengers.id_PASSENGERS ON UPDATE RESTRICT ON DELETE SET_NULL		
addRemove	enum('add', 'remove')		No	add				
oldPrice	double		No					

# 15 users

Creación: 05-03-2024 a las 00:25:13

Última actualización: 05-03-2024 a las 00:25:15

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_USERS	int(11)		No		auto_increment			
title	varchar(3)		Sí	NULL				
firstName	varchar(50)		No					
lastName	varchar(50)		No					
townCity	varchar(50)		No					
streetAddress	varchar(50)		No					
zipCode	varchar(5)		No					
country	varchar(25)		No					
emailAddress	varchar(50)		No					
passwordHash	varchar(100)		No					
phoneNumber1	varchar(20)		No					
phoneNumber2	varchar(20)		Sí	NULL				
phoneNumber3	varchar(20)		Sí	NULL				
companyName	varchar(50)		Sí	NULL				
companyTaxNumber	varchar(50)		Sí	NULL				
companyPhoneNumber	varchar(20)		Sí	NULL				
currentLoginAttempts	tinyint(2)		No	0				
lastAttempt	datetime		Sí	NULL				
lastForgotPasswordEmail	datetime		Sí	NULL				
documentationType	varchar(50)		No					
documentCode	varchar(30)		No					
expirationDate	date		No					
dateBirth	date		No					
isEmailVerified	tinyint(1)	UNSIGNED	No	0				
createdAt	datetime		Sí	current_timestamp()				



# 16 user\_temp\_ids

Creación: 28-01-2024 a las 18:17:17

Columna	Tipo	Atributos	Null	Predefinido	Extra	Enlaces a	Comentarios	MIME
id_USER_TEMP_IDS	int(11)		No		auto_increment			
id_USERS	int(11)		No			-> users.id_USERS ON UPDATE RESTRICT ON DELETE CASCADE		
tempId	varchar(40)		No					
unlockEmailPending	datetime		Sí	current_timestamp()				
recordCause	varchar(50)		No					

