






































public

course			
 id	serial	« pk »	0:1
 title	character(128)	« nn »	
 description	character(1024)		
 min_ratio_for_attendance_certificate	double precision		
 max_in_presence_partecipants	integer	« nn »	
 id_person	integer	« fk »	n
 course_pkey	constraint	« pk »	
 course_max_in_presence_partecipants_check	constraint	« ck »	
 course_ratio_check	constraint	« ck »	
 person_fk	constraint	« fk »	

person			
 id	serial	« pk »	0:1
 email	character(120)	« uq nn »	
 password_hash	character(128)	« nn »	
 name	character(40)		
 surname	character(40)		
 is_active	boolean	« nn »	
 is_teacher	boolean	« nn »	
 person_pkey	constraint	« pk »	
 person_email_unique	constraint	« uq »	
 person_email_index	index		

classroom			
 id	integer	« pk »	0:1
 name	character(40)	« uq nn »	
 description	character(1024)		
 capacity	integer		
 disability	boolean		
 classroom_pkey	constraint	« pk »	
 classroom_name_unique	constraint	« uq »	
 classroom_capacity_check	constraint	« ck »	

lesson			
 id	serial	« pk »	
 secret_token	character(8)	« nn »	
 title	character(40)	« nn »	
 description	character(1024)		
 start_date_time	date		
 end_date_time	date		
 in_presence	boolean	« nn »	
 online	boolean	« nn »	
 recording_will_be_available	boolean	« nn »	
 on_line_link	character(256)		
 on_line_recording_link	character(256)		
 id_course	integer	« fk »	
 id_classroom	integer	« fk »	
 id_person	integer	« fk »	
 lesson_pkey	constraint	« pk »	
 lesson_date_time_start_end_check	constraint	« ck »	
 lesson_how_check	constraint	« ck »	
 course_fk	constraint	« fk »	
 classroom_fk	constraint	« fk »	
 person_fk	constraint	« fk »	

user			
 id	integer	« pk »	
 username	character(64)	« uq »	
 password_hash	character(128)		
 email	character(120)	« uq »	
 about_me	character(140)		
 last_seen	date		
 user_pkey	constraint	« pk »	
 user_username_unique	constraint	« uq »	
 user_email_unique	constraint	« uq »	

