



Breve explicación de las tablas:

- 1) Student: Es la ficha de los alumnos. Guarda toda la información relacionada al cliente (por ser una entidad de educación, se nombra 'student'). El campo 'Status' recoge:
 - a. ACTIVE: si el alumno se encuentra con un curso activo.
 - b. ALUMNI: si el alumno ha finalizado sus estudios. Este campo es interesante de cara a hacer un seguimiento (evolución laboral, encuestas de finalización, promociones de nuevas formaciones, servicio de empleo).
 - c. El estado se puede calcular de forma automática cuando la fecha actual supere la fecha de finalización del curso (Course-> end_date). ¿se podría omitir el campo y crear una tabla resumida a posteriori? **-DUDA-**
- 2) Teacher: Equivalente a tabla 'Student' pero adaptada para los profesores que impartirán el contenido.
- 3) Purchase: En la tabla purchase aparecen las compras que han sido realizadas en la plataforma. (Inicialmente, planteé la tabla Transactions para contemplar posibles devoluciones, pagos a profesores, cobros, etc. pero lo descarté porque se me estaba complicando mucho **-DUDA-**).
- 4) Course: Está la información del curso con su fecha de inicio, fin y la edición en la que se encuentra (por tener una trazabilidad de cómo ha ido evolucionando en el tiempo un mismo curso). Además, se conecta con la tabla Subject (donde se crearán tantos registros, como asignaturas haya en el curso).
- 5) Subject: Una asignatura está compuesta por un conjunto de contenidos (este es el planteamiento). Tiene un nombre, una descripción y, me hubiese gustado en lugar de un registro por content_id, hacer un array de todos los contenidos. ¿Alguna idea de cómo plantearlo mejor? **-DUDA-**).
- 6) Content: Es la unidad mínima de enseñanza. En ella, la idea es que se tenga una url de acceso al video y a otros materiales adicionales, desarrollados por un profesor (relación 1: N por 'teacher_id').