```
/* Ejemplo trigger validacion para chequear antes de insertar un nuevo
alumno si el identificador es mayor que cero*/
/* este ejemplo usa SIGNAL que es nuevo a partir de
la version MySQL 5.5 y permite generar errores definidos por el usuario*/
create table alumnos(id int,alumno varchar(30))engine=innodb;
insert into alumnos values(1, 'alumno1');
insert into alumnos values(2, 'alumno2');
insert into alumnos values(3, 'alumno3');
insert into alumnos values(4, 'alumno4');
insert into alumnos values(5, 'alumno5');
DELIMITER $$
CREATE TRIGGER trigger3
BEFORE INSERT ON alumnos
FOR EACH ROW
BEGIN
-- ¡¡¡¡Ojo esto solo es valido para Mysql 5.5 o superior!!!!
DECLARE ERR_IDENTIFICADOR_NO_VALIDO CONDITION FOR SQLSTATE '45000';
 IF NEW.id <=0 THEN</pre>
    SIGNAL ERR_IDENTIFICADOR_NO_VALIDO
                                                                        -- raise an error
        SET MESSAGE TEXT = 'El identificador del alumno no puede ser menor o iqual que cero';
END IF;
END $$
DELIMITER;
```