

María José Gaytán Gil
Maxime Vilcocq Parra

Laboratorio 28, uso de triggers

En este laboratorio hicimos uso de triggers para crear una bitácora acerca de los usuarios que crean, modifican y eliminan preguntas utilizando nuestra aplicación.

Links hacia los commits:

Crear pregunta

Commit: bitacora creaPregunta [Maxime/Majo]

Enlace:

<https://github.com/DanielContrerasCh/Team-404/commit/a6753d9f623f6da37e01d7d8b0ffa102c303c5cc>

Consulta en el trigger:

BEGIN

INSERT INTO bitacoraPreguntas (IDpregunta, Pregunta, Correo)

VALUES (NEW.IDPreguntas, NEW.Pregunta, @creator_name);

END

Elimina pregunta

Commit: trigger Elimina Pregunta [Maxime/Majo]

Enlace:

<https://github.com/DanielContrerasCh/Team-404/commit/934ceec5853ddfa4dadec4cffb67ad4ea772b08d>

Consulta en el trigger:

BEGIN

INSERT INTO bitacoraEliminaPregunta (IDpregunta, Pregunta, Correo)

VALUES (OLD.IDPreguntas, OLD.Pregunta, @deleting_user);

END

Edita pregunta

Commit: bitacora modificaPregunta [Maxime/Majo]

Enlace:

<https://github.com/DanielContrerasCh/Team-404/commit/51d58b02f1a624acdb3c23ec0c5b2cd1f96fe044>

Consulta en el trigger:

BEGIN

IF OLD.Pregunta <> NEW.Pregunta THEN

INSERT INTO bitacoraModificaPregunta(IDpregunta, PreguntaAnterior,
PreguntaNueva, Correo)

VALUES (NEW.IDPreguntas, OLD.Pregunta, NEW.Pregunta, @updating_user);

END IF;

END