

Grupo focal N°3

Fecha: 20 de julio 2021

Investigadores: Alberto Rodríguez, PhD.

Marianela Navarro, PhD.

Estimados estudiantes:

Vamos a grabar tus respuestas como parte de este proyecto, tomando todas las previsiones posibles para mantener el anonimato. Su participación es muy importante para mejorar el programa de la carrera de las ciencias naturales. Por eso les agradecemos mucho su honestidad. Es importante señalar que su participación no va a influir en su progreso académico en el curso con la profesora Marianela o en el programa en general.

Preguntas:

1. ¿Podrían decir sus impresiones generales acerca del enfoque sTc.
¿Qué ha sido lo más difícil para ustedes, digamos, para la implementación? ¿O para el desarrollo de este enfoque educativo?
2. Hay cuatro aspectos del sTc, hay uno que es más fácil o más difícil
3. ¿Qué elementos del sTc creen que integraron en sus clases, podrían dar un ejemplo?
4. El ciclo del diseño de ingeniería, ¿cómo lo ven ustedes?
5. ¿Cuáles han sido los principales problemas que tienen para implementar STEAM?
6. ¿En cuál o cuáles asignaturas científicas, física, química, biología o geología, tendrían más problema para incorporar sTc y STEAM?
7. ¿Cómo creen ustedes que ustedes han cambiado en la forma de que qué piensan acerca de ser una profesora? ¿Creen que han cambiado un poco?