

# Concurso Retos Químicos de Aniversario 2013

NIVEL MEDIO (SECUNDARIA)

La respuesta se publicará el domingo

**Magnetismo musical.** Las viejas cintas de cassette grababan sonido gracias a la aplicación de electromagnetismo. Sobre un polímero de poliéster se deposita una capa de óxido de hierro (III) y en esta superficie se efectúa la grabación. ¿Cuáles son las fórmulas de los productos que se obtienen cuando el óxido de hierro (III) reacciona con el ácido sulfúrico?

Consulta los retos para Nivel Medio Superior (Preparatoria/Bachillerato) en [www.acmor.org.mx](http://www.acmor.org.mx)

Desafíos desarrollados por: Q.I. Eduardo Ángel García Ramírez y Q.B.P. Karellen Beren García Méndez



ACADEMIA DE CIENCIAS  
DE MORELOS, A.C.