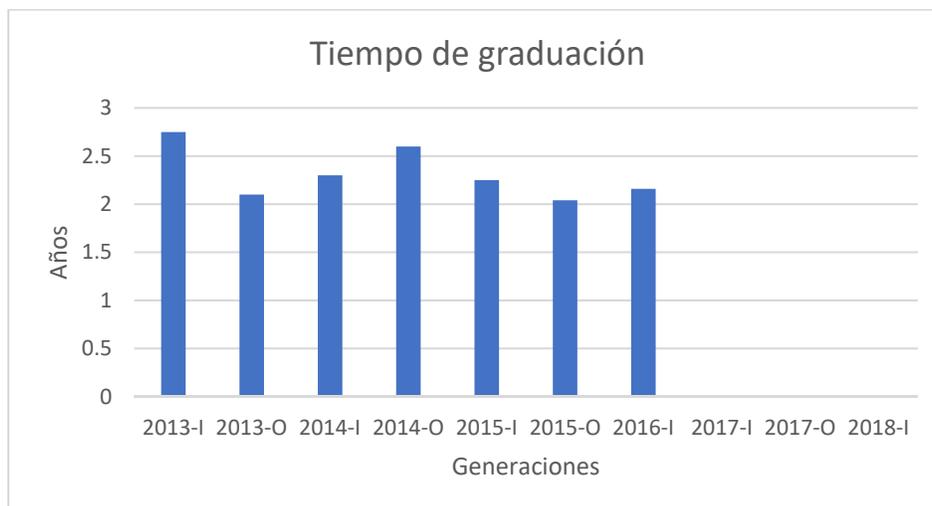


En esta grafica se presenta la relación entre la tasa de graduación en relación a la tasa de retención, la cual indica que el posgrado en química es muy dinámico ya que la relación egreso vs retención es bajo, el promedio en todo el periodo que se evalúa es de 22.5%, aunque no es muy bajo en el PQ se está trabajando para disminuir este indicador, aplicando un seguimiento académico puntual al estudiante.

Respecto a los tiempos de graduación, se logrado abatir estos tiempos los alumnos que se han graduado en este programa en un gran porcentaje lo han hecho en el tiempo establecido en el programa, el promedio que presentan estas 7 cohortes generacionales es de 2.34 años.





Se puede decir que de las 7 generaciones presentadas a evaluación en 5 de ellas se han obtenido el grado en un tiempo menor a 2.5 años, esta información se observa mucho mejor si normalizamos respecto al tiempo óptimo de graduación.



El análisis de esta información muestra que el porcentaje de graduación es bueno 77.5%, los tiempos de graduación promedio en de 2.34 años, como se muestra en la gráfica con tiempos normalizados. La tendencia en estos indicadores dice que el programa de maestría presenta un desarrollo positivo en las eficiencias terminales y tiempos de graduación, se seguirá trabajando en seguimiento académico para lograr la meta, que los alumnos se gradúen en el tiempo estipulado por el plan de estudios.

### Estrategias para incrementar la tasa de graduación

El Posgrado en Química ha aplicado un seguimiento a los estudiantes de la maestría, desde su ingreso al programa aplicando la siguiente estrategia.

- Nombrar un tutor académico a los alumnos desde que entran al programa.
- Evaluar las UEA Introducción a la Investigación I, II, III por medio de un comité de seguimiento, el califica, orienta y retroalimenta a los estudiantes para cumplan con los objetivos que se plantearon como tema de tesis.
- El alumno al cursar Introducción de investigación III debe presentar el borrador de la tesis de Maestría.

Las acciones aquí citadas se han puesto en marcha y se anexan evidencias de evaluaciones por el comité de seguimiento.