



VARIABLES QUE INCIDEN EN EL RENDIMIENTO, EN EL ÁREA DE QUÍMICA DE LAS CARRERAS INGENIERÍA MECÁNICA, INGENIERÍA FORESTAL, AGRONOMÍA, ODONTOLOGÍA, TECNOLOGÍA MEDICA EN LAS PROMOCIONES 1999, 2000 Y 2001 DE ALUMNOS INGRESADOS A PRIMER AÑO EN LA UNIVERSIDAD DE TALCA

SERGIO URZUA CÉSPEDES

MAGÍSTER EN EDUCACIÓN DE LAS CIENCIAS NATURALES

RESUMEN

El siguiente trabajo analiza y busca las causas del cambio que se presenta en los alumnos a nivel de logros en 5 carreras por 3 generaciones de ingreso al primer año (1999.- 2000.- 2001) al cursar la asignatura de Química General para el primer año en la Universidad de Talca.

En el trabajo se organiza comparando el promedio de notas de los alumnos obtenidas en la enseñanza media, con las notas al cursar el primer año de Química en la Universidad. Esta comparación muestra diferencia que se reflejan en una disminución de las calificaciones con porcentaje de reprobación. El objetivo es buscar la causa que produce dicho fenómeno. Seguidamente se encuesta a los alumnos para conocer su opinión del desempeño docente del profesor de la asignatura.