

**UNIVERSIDAD NACIONAL
JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN**

**FACULTAD DE CIENCIAS E INGENIERÍA
ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL
DE MATEMÁTICA APLICADA**



TESIS

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE
LICENCIADO EN MATEMÁTICA APLICADA**

**“FACTORES SOCIALES QUE DETERMINAN EL CAMBIO
DEL PLAN CURRICULAR ACTUAL DE LA ESCUELA
ACADÉMICO PROFESIONAL DE MATEMÁTICA
APLICADA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS E
INGENIERÍA UNIVERSIDAD NACIONAL
JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN DE HUACHO”**

AUTORES:

**Bach. ATENCIO VILLANUEVA, YOLANDA CARMEN
Bach. TORRES DURAN, LILIANA JESSICA**

ASESOR:

Lic. SIFUENTES DAMIÁN, PABLO ALFREDO

HUACHO - PERÚ

2012

RESUMEN

Las carreras profesionales de una institución educativa de nivel superior deben tener sus planes de estudios debidamente actualizados y acorde con los avances científicos y tecnológicos para garantizar una pertinente formación profesional de calidad. En ese sentido, la presente investigación hace un análisis del plan curricular de la Carrera Profesional de Licenciado en Matemática Aplicada de la Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional José Faustino Sánchez Carrión de la ciudad de Huacho vigente a la fecha, y como consecuencia de ello proponer un currículo actualizado.

El problema de estudio consiste en identificar los factores sociales que determinan el cambio del Plan Curricular actual de la Escuela Académico Profesional de Matemática Aplicada de la citada universidad. Nos hemos trazado como objetivo general establecer los factores sociales que determinan el cambio del Plan Curricular actual.

Nos hemos planteado como hipótesis a la siguiente: Los factores sociales determinan el cambio del Plan Curricular actual. La conclusión del estudio acepta la hipótesis dada.

Se han empleado metodologías básicas de investigación, tales como la observación, el análisis, la síntesis, y como instrumento a la encuesta, que se aplicó a estudiantes, egresados, docentes, autoridades, y a responsables de empresas e instituciones públicas y privadas de la ciudad de Huacho.

PALABRAS CLAVE: Factores Sociales, Plan Curricular, requerimientos sociales.