

UNIVERSIDAD PERUANA UNIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES
Escuela Profesional de Contabilidad



**Variables predictoras de Impago de responsables financieros
en una universidad privada**

Tesis para obtener el Título Profesional de Contador Público

Autor:

Benjamín David Trinidad Ticse

Asesor:

Dr. Christian Vallejos Angulo

Tarapoto, marzo de 2023

DECLARACIÓN JURADA DE AUTORÍA DE TESIS

Yo, Dr. Christian Vallejos Angulo, de la Facultad de Ciencias Empresariales, Escuela Profesional de Contabilidad, de la Universidad Peruana Unión.

DECLARO:

Que la presente investigación titulada: **“VARIABLES PREDICTORAS DE IMPAGO DE RESPONSABLES FINANCIEROS EN UNA UNIVERSIDAD PRIVADA”** del autor Benjamín David Trinidad Ticse tiene un índice de similitud de 11% verificable en el informe del programa Turnitin, y fue realizada en la Universidad Peruana Unión bajo mi dirección.

Y estando de acuerdo, firmo la presente declaración en la ciudad de Tarapoto a los 16 días del mes de marzo del año 2023



Dr. Christian Vallejos Angulo

ACTA DE SUSTENTACIÓN DE TESIS

En san Martín, Tarapoto, Morales, a los 16 día(s) del mes de marzo del año 2023 siendo las 08:30 horas se reunieron los miembros del jurado en la Universidad Peruana Unión campus Tarapoto, bajo la dirección del (de la) Presidente(a): Dr. Avelino Sebastián Villafuerte De La Cruz, el (la) secretario(a): Dr. Juan Félix Quispe Gonzales los demás miembros, Dr. Edual Delmar Santos Gutierrez; CPCC. Erika Liliana Castro Carlos, y el asesor(a): Dr. Christian Daniel Vallejos Angulo, con el propósito de administrar el acto académico de sustentación de la tesis titulado:

“Variables predictoras de impago de responsables financieros en una universidad privada, 2021.”

de los (las) bachiller (es): a) Benjamín David Trinidad Ticse b) c) Conducente a la obtención del título profesional de:

Contador Público

El presidente inició el acto académico de sustentación invitando al (a la) / a (los) (las) candidato (a)/s hacer uso del tiempo determinado para su exposición. Concluida la exposición, el Presidente invitó a los demás miembros del jurado a efectuar las preguntas, y aclaraciones y la emisión del dictamen del jurado.

Posteriormente, el jurado procedió a dejar constancias escrita sobre la evaluación en la presente acta, con el dictamen siguiente:

Bachiller (a): Benjamín David Trinidad Ticse

CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	
APROBADO	18	A-	MUY BUENO	SOBRESALIENTE

Bachiller (b):

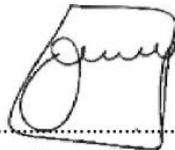
CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	

Bachiller (c):

CALIFICACIÓN	ESCALAS			Mérito
	Vigesimal	Literal	Cualitativa	

Finalmente, el Presidente del jurado invito al (a la) / (los) (las) candidato (a)/s a ponerse de pie, para recibir la evaluación final y concluir el acto académico de sustentación procediéndose a registrar las firmas respectivas.

.....
Presidente/a


.....
Secretario/a

.....
Asesor

.....
Miembro

.....
Miembro

.....
Bachiller (a)

.....
Bachiller (b)

.....
Bachiller (c)

Resumen

Objetivo: Identificar variables predictoras de impago en responsables financieros en una universidad privada. **Metodología:** El diseño de la investigación es explicativo, pues se discriminan variables que ayudan a predecir la probabilidad de impago mediante la regresión logística binaria (logit). **Resultados:** Las variables: tipo de vivienda, escolaridad, estatus laboral, trabajo adicional, deudas al banco y trabajo adicional del cónyuge, tienen un p-valor 0.000 menor al 1% lo que indica que contribuyen al modelo en forma significativa para predecir impago en responsables financieros. **Conclusión:** La presente investigación muestra que existen 6 variables predictoras de impago en responsables financieros. Estas variables adecuadamente manejadas ayudarían a optimizar las decisiones que se toman en relación al riesgo crediticio en las instituciones educativas privadas, mejoraría el flujo de efectivo, favorecería a tomar decisiones crediticias más rápidas y permitiría un monitoreo más cercano de las cuentas por cobrar existentes priorizando la cobranza. Asimismo, reduciría el costo del análisis crediticio, costos de cobranzas y morosidad en las instituciones ya mencionadas.

Palabras clave: Puntuación crediticia, Minería de Datos, Probabilidad de impago, responsable financiero, Credit Scoring, Default.

Abstract

Objective: To identify predictor variables of non-payment in financial officers in a private university. **Methodology:** The research design is explanatory, since variables that help to predict the probability of default are discriminated by means of binary logistic regression (logit). **Results:** The variables: type of housing, schooling, employment status, additional work, debts to the bank and additional work of the spouse, have a p-value of 0.000 less than 1%, which indicates that they contribute significantly to the model to predict non-payment in financially responsible persons. **Conclusion:** The present research shows that there are 6 predictor variables of non-payment in financially responsible individuals. These variables, if properly managed, would help to optimize the decisions made in relation to credit risk in private educational institutions, improve cash flow, favor faster credit decisions and allow closer monitoring of existing accounts receivable, prioritizing collection. It would also reduce the cost of credit analysis, collection costs and delinquency in the aforementioned institutions.

Keywords: Credit Score, Data Mining, Probability of Default, Financial Responsible, Credit Scoring, Default.