



Universidad Nacional
Federico Villarreal

FACULTAD DE OCEANOGRAFIA, PESQUERIA
CIENCIAS ALIMENTARIAS Y ACUICULTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA EN ACUICULTURA



"OBTENCIÓN DE CEPAS BACTERIANAS PRODUCTORAS DE
ENZIMAS DE INTERÉS INDUSTRIAL A PARTIR DE RESIDUOS
DE LANGOSTINO (*Litopenaeus vannamei*, Boone, 1931)"

PRESENTADO POR:
VANESA
BULEJE ALFARO

MONOGRAFÍA
Para optar al Título Profesional de:
INGENIERO PESQUERO ACUICULTOR
LIMA - PERÚ
2017