



**FACULTAD DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE INDUSTRIAL**

**PROYECTO DE MEJORA PARA ELEVAR LA
PRODUCTIVIDAD EN LA LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE
BUSES URBANOS MODELO TITAN DE LA EMPRESA
METALMECÁNICA MODASA**

**PRESENTADO POR
MANOLO GUILLERMO CALDERÓN CASAS**

**TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL
PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO INDUSTRIAL**

LIMA - PERÚ

2020



CC BY-NC-ND

Reconocimiento – No comercial – Sin obra derivada

El autor sólo permite que se pueda descargar esta obra y compartirla con otras personas, siempre que se reconozca su autoría, pero no se puede cambiar de ninguna manera ni se puede utilizar comercialmente.

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>