



**Universidad Nacional Mayor de San Marcos**

**Universidad del Perú. Decana de América**

**Facultad de Ingeniería Industrial**

**Escuela Profesional de Ingeniería Industrial**

**“Estudio de la formación de los ingenieros industriales  
en las universidades del Perú y su relación con el  
mercado laboral”**

**TESIS**

Para optar el Título Profesional de Ingeniero Industrial

Modalidad Ordinaria

**AUTOR**

Ezequias Miqueas DEL POZO MARTINEZ

**ASESOR**

César CAMPOS CONTRERAS

Lima, Perú

2018



Reconocimiento - No Comercial - Compartir Igual - Sin restricciones adicionales

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

Usted puede distribuir, remezclar, retocar, y crear a partir del documento original de modo no comercial, siempre y cuando se dé crédito al autor del documento y se licencien las nuevas creaciones bajo las mismas condiciones. No se permite aplicar términos legales o medidas tecnológicas que restrinjan legalmente a otros a hacer cualquier cosa que permita esta licencia.

## Referencia bibliográfica

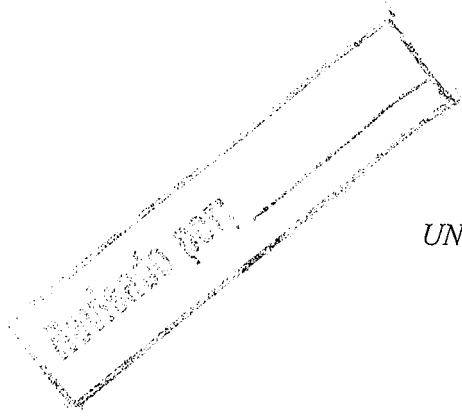
---

Del Pozo E. (2018). *“Estudio de la formación de los ingenieros industriales en las universidades del Perú y su relación con el mercado laboral”*. [Tesis de pregrado, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Facultad de Ingeniería Industrial, Escuela Profesional de Ingeniería Industrial]. Repositorio institucional Cybertesis UNMSM.

---



11-R.  
103-P.



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS  
(Universidad del Perú, DECANÍA DE AMÉRICA)  
FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

### ACTA N°013-VDAP-FII-2018

## SUSTENTACIÓN DE TESIS PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO INDUSTRIAL

El Jurado designado por la Facultad de Ingeniería Industrial, reunido en acto público en el Auditorio de la Facultad de Ingeniería Industrial, el día **martes 15 de mayo de 2018**, a las 12:00 horas, dio inicio a la sustentación de la tesis:

### “ESTUDIO DE LA FORMACIÓN DE LOS INGENIEROS INDUSTRIALES EN LAS UNIVERSIDADES DEL PERÚ Y SU RELACIÓN CON EL MERCADO LABORAL”

Que presenta el Bachiller:

### DEL POZO MARTINEZ, EZEQUIAS MIQUEAS

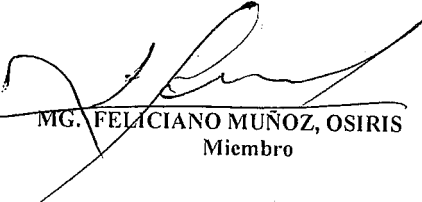
Para optar el Título Profesional de Ingeniero Industrial en la Modalidad: **Ordinaria**.

Luego de la exposición, absueltas las preguntas del Jurado y siendo las 13:00 horas se procedió a la evaluación secreta, habiendo sido aprobado por unanimidad con la calificación promedio de sumo, lo cual se comunicó públicamente.

Ciudad Universitaria, 15 de mayo del 2018

  
MG. SANDOVAL INCHAUSTEGUI, JULIO CESAR  
Presidente

  
ING. VIZARRETA CHIA, ROBERTO ISMAEL  
Miembro

  
MG. FELICIANO MUÑOZ, OSIRIS  
Miembro

  
MG. CAMPOS CONTRERAS, CESAR  
Asesor

## RESUMEN

La presente tesis tiene como fin dar a conocer a los aspirantes y a la población en general, los planes de estudios de las universidades que forman ingenieros industriales así como su relación con la demanda laboral.

Muchas universidades cuentan con la carrera de ingeniería industrial, sin embargo no dan a conocer cuál es el perfil con que forman a los estudiantes, vale decir cuál es la orientación de las asignaturas que llevan los estudiantes durante la etapa universitaria hasta alcanzar ser egresados de ingeniería industrial, en ese sentido, la presente investigación recolecta información y realiza el estudio de las principales universidades del Perú que cuentan con la carrera de ingeniería industrial, asimismo, se hace un análisis y comparación de las asignaturas que se imparte en los diferentes ciclos de enseñanza a los estudiantes, así como, se hace una comparación si las universidades cuentan con plan de estudios similares o diferentes a pesar de tener una carrera con el mismo nombre.

Finalmente, se recolecta información de los puestos laborales en que se desempeñan los egresados de ingeniería industrial y se recoge información sobre las acreditación de las universidades, que muestran los estándares de calidad con que imparten la carrera mencionada, además, se da recomendaciones y se da a conocer los planes de estudios a tomar en cuenta de las universidades extranjeras que cuentan con el misma carrera.