



UNIVERSIDAD
PRIVADA
DEL NORTE

FACULTAD DE INGENIERÍA

Carrera de Ingeniería Industrial

“ANÁLISIS DE LAS EXPERIENCIAS DE ESTUDIO DEL TRABAJO PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD EN LAS EMPRESAS INDUSTRIALES DURANTE LOS ÚLTIMOS DIEZ AÑOS. UNA REVISIÓN DE LA LITERATURA”

Trabajo de investigación para optar el grado de:

Bachiller en Ingeniería Industrial

Autores:

Elmer Gutierrez Ancco
Karie Gisela Amaro Durand

Asesor:

Mg. Ing. Sandro Rivera Valle

Lima- Perú

2022

TABLA DE CONTENIDO

DEDICATORIA	2
AGRADECIMIENTO	3
ÍNDICE DE TABLAS	5
ÍNDICE DE FIGURAS	6
RESUMEN.....	7
CAPÍTULO I. INTRODUCCIÓN.....	8
CAPÍTULO II. METODOLOGÍA.....	12
CAPÍTULO III. RESULTADOS	14
CAPÍTULO IV. DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES.....	25
REFERENCIAS.....	27
ANEXOS.....	31

INDICE DE TABLAS

Tabla 1: Lista de las investigaciones evaluadas en la revisión científica.....	14
--	----

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1: Productividad. Aplicación de los conceptos Lean Manufacturing	10
Figura 2: Proceso de selección de los documentos analizados.....	13
Figura 3: Total de resultado de base de datos Google Académico, Dialnet y Scielo	13
Figura 4: Número de documentos seleccionados y excluidos.....	19
Figura 5: Gráfico del Número de artículos por año de publicación.....	20
Figura 6: Gráfico del Número de artículos por país	20
Figura 7: Gráfico del Número de artículos por idioma.....	21
Figura 8: Gráfico del Número de artículos por base de datos	21
Figura 9: Gráfico del Número de artículos por método de estudio.....	22
Figura 10: Resultados de búsqueda de los temas en la Base de Datos Google Académico	31
Figura 11: Resultados de búsqueda de los temas en la Base de Datos Dialnet	31
Figura 12: Resultados de búsqueda de los temas en la Base de Datos Scielo.....	32

RESUMEN

El incremento cada vez mayor de literatura científica hace que se tengan que utilizar metodologías para organizar y sintetizar la información. El presente estudio de investigación se desarrolla, teniendo en cuenta que la productividad en las empresas manufactureras tiene rol importante porque permite mejorar la calidad de vida de una sociedad, ya que influye en los sueldos, permite aumentar la inversión y el empleo. El objetivo de esta investigación sistemática se enfoca en identificar las principales experiencias de ESTUDIO DEL TRABAJO para mejorar la PRODUCTIVIDAD en los EMPRESAS INDUSTRIALES durante los últimos diez años: Una revisión de la literatura. Las bases de datos usadas fueron: Google Académico, Dialnet y Scielo. Los criterios utilizados fueron: Productividad, Mejora Continua, innovación y Manufactura. Los documentos se clasificaron por periodo de publicación, idioma, país de publicación y método de estudio; la metodología utilizada fue PRISMA y de los 118 documentos recopilados fueron seleccionaron 34. La investigación aborda la productividad laboral desde los enfoques de la economía, la administración y la ingeniería. Dicha productividad es primordial, más aún para las pymes, dadas sus necesidades de orientación y su impacto en los ingresos y el empleo nacional. Jaimes-Carrillo, L., & Rojas-López, M. D. (2015). Una mirada a la productividad laboral para las pymes de confecciones. *Iteckne*, 12(2), 177-187.

PALABRAS CLAVES: Productividad, Mejora Continua, Innovación y Manufactura

NOTA DE ACCESO

No se puede acceder al texto completo pues contiene datos confidenciales

REFERENCIAS

- Jaimes, L., Luzardo, M., & Rojas, M. D. (2018). Factores determinantes de la productividad laboral en pequeñas y medianas empresas de confecciones del área metropolitana de Bucaramanga, Colombia. *Información tecnológica*, 29(5), 175-186."
- Muñoz Hernández, M. H. (2012). Comunicación y productividad en pequeñas y medianas empresas de un cluster textil en Colombia. *Contaduría y administración*, 57(2), 223-244.
- Aroche Reyes, F. (2018). Estudio de la productividad y de la evolución económica en América del Norte. Una perspectiva estructural. *Estudios Económicos (México, DF)*, 33(1), 151-191.
- Fontalvo Herrera, T. J. (2016). Análisis de la productividad para las empresas certificadas y no certificadas en la Coalición Empresarial Anti-Contrabando (CEAC) en la ciudad de Cartagena, Colombia. *Ingeniare. Revista chilena de ingeniería*, 24(1), 113-123.
- de Soto, J. E. M. F. (2010). Modelo integral de productividad, aspectos importantes para su implementación. *Revista escuela de administración de negocios*, (69), 110-119.
- Mendoza Ramos, M. D. C., & Díaz González, E. (2019). Análisis de la productividad total de factores en la industria de alta tecnología en México, 2003-2013. *Análisis económico*, 34(86), 65-89.
- Kato-Vidal, E. L. (2019). Produtividade e inovação em pequenas e médias empresas. *Estudios gerenciales*, 35(150), 38-46.
- Rojas, A. M. V., Rodríguez, E. J., & González, D. X. G. (2017). Un análisis de la productividad manufacturera en el estado de Hidalgo. *Cimexus*, 11(2), 13-28.
- Acosta, G. L., & Quispe, S. C. (2014). Gestión empresarial, nivel de competitividad y

- productividad de empresas del sector textil de Huancayo. *Apuntes de Ciencia & Sociedad*, 4(1), 15-24.
- Villacís, J. M. I., & Pazmino, M. A. B. (2018). Contribución de la tecnología a la productividad de las pymes de la industria textil en Ecuador. *Cuadernos de economía*, 41(115), 140-150.
- Galvez Mora, M. C. (2018). Mejora de la productividad en la unidad de desarrollo de producto en una empresa de confecciones mediante herramientas Lean Manufacturing.
- Huanca Siancas, M. D., & Vilchez Ames, M. (2019). Aplicación del estudio de trabajo para mejorar la productividad en el área de confección de la empresa textil Wyl´ S Sac, La Victoria, 2019.
- Lafitte Herrera, W. M. (2017). Aplicación de la Ingeniería de Métodos para incrementar la productividad en el área de confecciones de la empresa Industries Fashion EIRL, Puente Piedra, Lima 2017.
- Dominguez Tafur, C. (2020). Propuesta de balance de línea para la mejora de la productividad y eficiencia del módulo de pijamas de una empresa de confecciones.
- Salazar Acuña, M. A. (2019). Optimización del proceso de producción de blusas en el área de costura para mejorar la productividad en una empresa de confecciones aplicando herramientas de manufactura esbelta.
- Gutierrez, L. A. B., Escobar, C. R., Toledo, M. R., Pérez, A. M., Alayo, M. I., & Martínez, P. J. (2020). Análisis de los factores de competitividad para la productividad sostenible de las PYMES en Trujillo (Perú). *Revista de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa*, 29, 208-236.

- Ganga Contreras, F., & Villacís Moyano, H. (2018). Factores individuales y grupales que influyen en la productividad de los trabajadores de las grandes y medianas empresas de Guayaquil. *Revista Perspectivas*, (42), 97-122.
- Hinojo Lucena, F. J., Aznar Díaz, I., & Romero Rodríguez, J. M. (2020). Factor humano en la productividad empresarial: un enfoque desde el análisis de las competencias transversales. *Innovar*, 30(76), 51-62
- Chirinos Mogrovejo, A. C. Beneficio de la metodología lean manufacturing para el el crecimiento de las empresas manufactureras peruanas.
- Herrera, T. J. F. (2014). Aplicación de análisis discriminante para evaluar la productividad como resultado de la certificación BASC en las empresas de la ciudad de Cartagena. *Contaduría y administración*, 59(1), 43-62.
- Caycho Paucar, G. I. (2017). Implementación de un sistema de incentivos para la mejora de la productividad en una empresa de confección textil.
- Clemente Capcha, G. (2019). Implementación del método Kaizen para mejorar la producción en una empresa de confecciones.
- Herrera Ccari, B. C. (2020). Propuesta de un sistema de indicadores de eficiencia general de equipos (OEE) para mejorar la productividad en el área de tejeduría de una empresa textil.
- Jaimes-Carrillo, L., & Rojas-López, M. D. (2015). Una mirada a la productividad laboral para las pymes de confecciones. *Iteckne*, 12(2), 177-187.
- Nolazco, J. L. (2020). Efectos entre las actividades de innovación, exportación y productividad: un análisis de las empresas manufactureras peruanas. *Revista Desarrollo y Sociedad*, (85), 67-110.

- Lozada, H. (2019). Diversificación, crecimiento y productividad: un estudio a nivel de firmas manufactureras peruanas.
- Tello, M. D. (2017). Innovación y productividad en las empresas de servicios y manufactureras: el caso del Perú. *Revista de la CEPAL*, 121, 73-92.
- Livia Yacila, D. P., & Molinari Gavidia, A. F. (2018). La relación entre la productividad y los salarios en el sector manufacturero peruano.
- Oyola Orellana, S. Innovación tecnológica como determinante de la productividad: un enfoque en el sector manufacturero peruano en los años 2010 y 2017.
- Tello, M. D. (2012). Productividad total factorial en el sector manufacturero del Perú: 2002-2007. *Economía*, 35(70), 103-141.
- Añazco, R. C. (2016). Productividad y competencia de las firmas peruanas en los mercados de exportacion de prendas de vestir. *EN EL PERÚ*, 173.
- Céspedes, N., Aquije, M., Sánchez, A., & Vera-Tudela, R. (2014). Productividad y tratados de libre comercio a nivel de empresas en Perú. Banco Central de Reserva del Perú.
- Tolentino Raymondi, E. (2015). El Rol del FACTORING sobre la productividad de las empresas manufactureras.