Mario Josué Moreno Sandoval

INFORMACIÓN PERSONAL _

2 (503)2274-4731

(503)7318-3710

in www.linkedin.com/in/mariojmorenos



EDUCACIÓN

2010 – 2014 Kun Shan University **Tainan, Taiwán**

Ingeniería Mecánica-Ingeniería Electrónica (Double Major)

2016 – 2017 Universidad de Barcelona Online

Maestría en Gestión de Recursos Humanos (Maestría)

2017 **IECS Group - CAMTEX**

Lean Six Sigma Black Belt (Certification)

EXPERIENCIA LABORAL

Noviembre/2018 – A la fecha

AVX Industries

Ilopango, San Salvador

Ingeniero de Calidad

- Mejora continua de los procesos para dar la mejor calidad del producto a clientes automotrices, con política de cero defectos.
- Manejo de quejas con clientes automotrices. Investigación, documentación, presentación de reportes a fin de resolver problemas críticos del proceso de manufactura.
- Conocimiento de la manufactura de capacitores cerámicos (MLCC)
- Análisis de causa raíz de problemas a nivel planta.
- Creación y actualización de documentación de calidad y procesos de manufactura.
- Manejo de base de datos para análisis de producción y calidad.
- Auditor de calidad de los procesos a lo largo de la fabricación de capacitores.
- Manejo de proyectos de calidad y producción.
- Conocimiento básico de IATF & IPC-A-160

Diciembre/2017 – Octubre/2018 Livsmart Americas

Lourdes, La Libertad

Coordinador de Mejoras

- Creación de plan de manejo de repuestos estratégicos para reducción de paros y mejora de eficiencia de líneas, evitando paros no programados de larga duración.
- Revisión de planes de mantenimiento autónomo.
- Reducción de desperdicio de envase por medio de técnicas Lean.
- Ahorros de \$100K en materia prima y energéticos en el año 2018 (5 meses), estandarizando uso de materia prima y automatización de procesos.
- Estandarización de procesos para mejora de eficiencia en el área de Hotfill.
- Reuniones mensuales con operadores para desarrollar Diagramas Ishikawa por problemas recurrentes, eliminando la mayor cantidad de desperdicios de tiempo y materia prima.
- Creación de bases de datos para el control diario de desperdicios y ahorros de concentrado de Gatorade/Lipton.
- Auditor de calidad de los procesos, para asegurar la inocuidad y calidad de productos.

Mayo/2015 - Septiembre/ 2017

AVERY DENNISON

San Salvador, El Salvador

Ingeniero de Procesos, GOLD Associate, RBIS (Global Organizational Leadership Development)

- Entrenamiento a líderes y operadores (Front End-Operations) en técnicas de ELS.
 (Enterprise Lean Sigma) 82% de colaboradores del site.
- Evaluación de capacitaciones en el área de producción.
- Mejorar la distribución de la planta de producción aplicando principio de 5 S.
- Reducción de Lead Time de procesamiento de órdenes en Servicio al Cliente en un 15%.
- Optimización del 3% en la eficiencia y 2% de desperdicio por reingeniería del proceso de Tintas.
- Análisis, desarrollo e implementación de tecnología alternativa para reducción del 1% del desperdicio general de la planta.
- Optimización en el proceso de planificación de producción a través de la creación del plan maestro.
- Control de métricos de desperdicio, eficiencia, disponibilidad de materiales en tiempo real.
- Diseño e implementación de mejora de proceso diaria por medio de la técnica MDI (Lean Manufacturing)
- Creación, implementación y entrenamiento de buenas prácticas de manufactura.
- Plan de gestión de mantenimiento total (correctivo, preventivo y predictivo)
- Estandarización de control gastos operacionales y mantenimiento a través de técnicas
 Lean Sigma.
- Evaluación y seguimiento de Top 10 Initiatives para cumplimiento de la estrategia operacional de la planta.

Enero 2017/Marzo 2017

ACADEMIA EUROPEA

San Salvador, El Salvador

Profesor de Inglés y Mandarín

PROYECTOS Y CAPACITACIONES_

Mayo/2019	Análisis de Causas y Acciones Correctivas - Insaforp	San Salvador, El Salvador
Junio/2018	Fábrica de Líderes - Livsmart Américas	San Salvador, El Salvador
Marzo/2016	El Supervisor de Producción: Líder en la Cadena de Valor	San Salvador, El Salvador
Febrero/2016	Flexo Kaizen	San Salvador, El Salvador

• Liderar evento de Kaizen para la tecnología de Flexografía para reducción de desperdicio durante el setup inicial y problemas operacionales creando nuevo flujo de trabajo durante una corrida.

Julio/2015

Lean Immersion

Querétaro, México

- Capacitación en Cumplimiento Global, Finanzas, Desarrollo de Liderazgo y de herramientas Lean.
- Kaizen: Trabajo con un equipo de 4 personas para mejorar eficiencias de máquinas basadas en manejo visual.

Junio/2014

Proyecto de Graduación

Tainan, Taiwan

Project Name: Simulations of Anti-Lock Braking System of Motorcycles in Turn

INFORMACIÓN GENERAL

- Lenguajes: Español (nativo), Inglés (fluido), Chino Mandarín (Competente)
- Microsoft Office, Matlab, Solid works, CAD, C++, AutoCAD, micro-controller programming software, Simulink. Manejo de base de datos en Google Spreadsheets.

https://www.averydennison.com/en/home/careers/early-career-development/global-operations-leader elopment.html				