

TPM-Total Productive Maintenance



G&C LEAN SIGMA
STRATEGIC BUSINESS



G&C LEAN SIGMA
STRATEGIC BUSINESS

SOMOS

Somos una Firma de Consultoría, centrada en la **Gestión & Conocimiento**, para contribuir al fortalecimiento de la capacidad en las organizaciones privadas y públicas bajo la Estrategia de Negocio Lean Six Sigma de forma que puedan producir mayores y mejores resultados.





TPM

Total Productive Maintenance

Justificación

Las organizaciones que buscan eliminar todos los accidentes, defectos, averías, reducir costos, eliminar problemas del proceso, aumentar su OEE e incrementar la productividad global del proceso, deben considerar a TPM como el modelo destinado a lograr la mejora continua transversal a todos los procesos.

Objetivo del entrenamiento

El curso TPM brinda los conocimientos necesarios para implementar los pilares del modelo de mejoramiento continuo, garantizando la gestión óptima de equipos, instalaciones y personas dentro de la organización.

Metodología

Todas las sesiones se han estructurado con base en las necesidades reales de la organización para que de manera sistemática el participante vaya adquiriendo los conocimientos del modelo TPM. Cuenta con un enfoque que permitirá la aplicación práctica de los casos y situaciones de la organización y generará los documentos que sean necesarios para aplicar los conocimientos

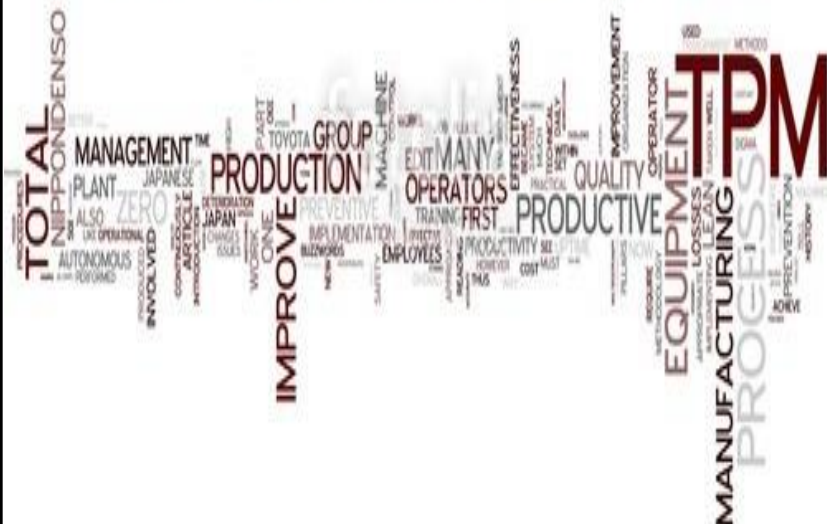


Total Productive Maintenance

Tiempo: 2 Semanas en plataforma virtual

Dirigido a: Directores, gerentes, jefes de área, supervisores, técnicos especializados, consultores, ingenieros, personal de calidad y procesos, profesionales y en general a todas aquellas personas que requieran conocer los beneficios de implementar TPM dentro de la organización.

MAINTENANCE



TEMAS	DESCRIPCIÓN
Qué es TPM	Entender la filosofía y estructura del TPM
12 pasos para la implementación en su empresa	Entender la estructura metodológica de los 12 pasos de TPM.
Beneficios de la implantación TPM	Comprender los beneficios a alcanzar en la organización bajo TPM
8 Pilares y despliegue	Asimilar y aplicar los pilares de TPM.
Eficiencia global de los equipos (OEE)	Entender el funcionamiento del indicador global de eficiencia OEE bajo la implementación de TPM
Mejora enfocada y cuáles son las 16 grandes pérdidas	Aprender estructura de análisis de causa raíz y mejoramientos enfocados.
Cuáles son los 7 pasos de la Mejora Enfocada	Entender y desarrollar los pasos de la mejora enfocada.
Qué son las 5S	Comprender la herramienta 5'S y su forma de implementación.
Mantenimiento autónomo y planificado	Comprender los elementos del mantenimiento autónomo y planificado.



CONSULTORES

DIEGO MAURICIO BAQUERO CORREA

Reconocido conferencista y asesor internacional especializado en Lean & Six Sigma, Ingeniero Industrial de la Escuela Colombiana de Ingeniería, certificado como (MBB) Máster Black Belt Lean Six Sigma y (PMP) Project Management Profesional, Entrenador acreditado por la International Association for Six Sigma Certification, Formador Master de SGS Training, docente de posgrado en la Escuela Colombiana de Ingeniería “Julio Garavito”, instructor de Yellow Belt(s), Green Belt(s) y Black Belt(s) en Avianca, Bavaria, Codensa, Ecopetrol, Equion, Telmex, Alfagres, Éxito, Searca, Praxair y otras empresas, certificado en implementación y auditorías Integrales HSEQ y Riesgos 31000, Líder de Producción en Quala SA, Gerente de producción en Rascheltex International SA, docente de simulación avanzada, Estadística aplicada a procesos, Supply Chain Lean Manufacturing, Just in Time, Balance Score Card, Coaching, Downsizing, Benchmarking, planeación estratégica y modelos de optimización DMAIC y DFSS. Actual CEO de la firma G&C Lean Sigma.

ARTURO MARTINEZ SUAREZ

Ingeniero Industrial, Universidad Distrital; Especialista en Evaluación y Desarrollo de Proyectos, Universidad del Rosario; Master Black Belt Lean Six Sigma. Auditor Líder ISO 9001:2008 y NTCGP 1000:2009 para certificación con SGS y Cotecna (más de 100 empresas auditadas). Docente en posgrado de las universidades Sergio Arboleda, Rosario, Javeriana. Capacitador en entidades del sector público (Supersalud, Satena, MinDefensa, FAC, Secretaria de Gobierno del Distrito, DAFP, SuperSalud, Contraloría Departamental Cundinamarca, DIAN, Ejército, Policía Bogotá, ICBF) y sector privado en diferentes sectores, en temáticas relacionadas con el desarrollo organizacional, el mejoramiento continuo y los sistemas de gestión. Consultor (incluido capacitación) en sistemas de gestión en empresas como: Supersalud, Instituto de Tránsito y Transporte de Arauca, Fundación País Libre, Instituto Nacional para Sordos INSOR, G & G asociados, Drilling and Workover System, Cavipetrol, Policía Metropolitana de Bogotá, Turbodiésel Medellín, Quimirel, Global Cleaners de Colombia, Grupo Guerrero González, Metrofrenos Medellín, Facultad de educación continuada Urosario, Fondo de Seguridad para la Rama Judicial y el Ministerio Público, Ministerio del Interior.