

Nivel I – Instrumental Parte I

Manejo de todos los instrumentos reales de mantenimiento en sus cuatro géneros

Instrumentos de orden básico, avanzado de orden genérico, avanzado específico y avanzado específico de orden técnico de mantenimiento

Desarrollos reales en las fábricas y empresas

Factores Productivos de Mantenimiento y Operación e Ingeniería de Plantas – productividad y Función Macroeconómica de la Producción & Mantenimiento – Indicadores: Eficacia Eficiencia y Efectividad

Metodologías Instrumentales: Análisis de Fallas, FMECA, RPN, RCFA, 5S, TQC, TQM, Calidad, TPM como Manejo Productivo Total y Método de Severidad Ocurrencia y Detectabilidad de RCM y RPN (TPM y RCM aun no como Tácticas, estas van en la Parte 6), Modelo Taguchi, Estadística, Procesos, Balanced Scorecard, Quantum Performance, Pareto, Causa Efecto Ishikawa, Distribución Normal, Gráficos de Control, Grupos Caza-Fallas, Fallas Sombreros Edward De Bono, etc.