

## DIAGNOSIS DE AVERÍAS MECÁNICAS, ELÉCTRICAS E HIDRONEUMÁTICAS

### ÍNDICE

- TEMA 1. MATEMATICAS APLICADAS.
- TEMA 2. PLANOS DE CONJUNTOS Y DESPIECE.
- TEMA 3. EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO.
- TEMA 4. COMPONENTES MECANICOS NORMALIZADOS.
- TEMA 5. DOCUMENTOS TECNICOS.
- TEMA 6. APARATOS UTILIZADOS PARA LA DETECCION DE ANOMALIAS EN SISTEMAS MECANICOS: APLICACIONES, MANEJO E INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS.
- TEMA 7. AJUSTES Y TOLERANCIAS: INTERFERENCIAS DE LOS AJUSTES, SELECCION Y APLICACIÓN.
- TEMA 8. CALCULO DE TIEMPOS EN OPERACIONES DE REPARACION.
- TEMA 9. COMPONENTES ELECTRICOS.
- TEMA 10. APARATOS DE MEDIDA E INSTRUMENTOS UTILIZADOS EN LA LOCALIZACION DE AVERIAS ELECTRICAS.
- TEMA 11. MAGNITUDES ELECTRICAS.
- TEMA 12. INTERPRETACION DE PLANOS Y ESQUEMAS ELECTRICOS.
- TEMA 13. AUTOMATISMO.
- TEMA 14. TECNICAS DE ANALISIS DE AVERIAS.
- TEMA 15. AUTOMATAS PROGRAMABLES.
- TEMA 16. AVERIAS MAS COMUNES: CAUSAS Y SOLUCIONES.
- TEMA 17. NORMAS E INSTRUCCIONES COMPLEMENTARIAS DEL REGLAMENTO ELECTROTECNICO DE BAJA TENSION.
- TEMA 18. ELEMENTOS NEUMATICOS O HIDRAULICOS: AVERIAS, CAUSAS Y SOLUCIONES.
- TEMA 19. INFLUENCIA DE LOS FLUIDOS EN LAS AVERIAS.
- TEMA 20. INSTRUMENTOS DE LOCALIZACION Y DIAGNOSTICO DE AVERIAS.
- TEMA 21. MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO.
- TEMA 22. LA GESTIÓN EXCELENTE.
- TEMA 23. LA GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL.
- TEMA 24. LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES.
- TEMA 25. LOS SISTEMAS.
- TEMA 26. PREPARACION DE UN SISTEMA INTEGRADO.
- TEMA 27. ASPECTOS ORGANIZATIVOS.
- TEMA 28. ASPECTOS DINÁMICOS.
- TEMA 29. ASPECTOS ESTÁTICOS.