

# *Estudio Pistarelli Alejandro J. & Asociados*

## *Especialistas en Gestión de Activos y Confiabilidad de Sistemas Productivos*

### **Curso: RCM – Nivel II**

Solicitar información adicional a: [alejandro.pistarelli@gmail.com](mailto:alejandro.pistarelli@gmail.com)

1. Modalidad: Disponible in-company o auditorio. Este Seminario satisface las Normas **SAE JA1011 y 1012** y es adaptable a las necesidades del cliente en cuanto a duración, profundidad y modalidad de trabajo. Se puede estructurar modularmente.
2. Destinatarios: Jefes, Gerentes, Supervisores, Analistas, Técnicos, relacionados con la Gestión de Activos y el Mantenimiento Industrial que requieran un nivel más profundo de comprensión y dominio de la metodología. Potenciales Facilitadores y divulgadores de la metodología.
3. Método y desarrollo: El expositor mantiene una fluida interacción de contenidos con el auditorio. Su vasta trayectoria académica le permite capturar la atención del público, logrando la participación y generación de debates entre los asistentes. Se propone actividad práctica áulica grupal para resolución de ejercicios y problemáticas reales. Se trabaja con **Diagrama de Decisión** formato A3, que se entrega al finalizar el Seminario junto con el material de exposición.
4. Objetivos: Que los participantes profundicen y consoliden los conceptos del RCM. Que logren capacidad inconsciente de aplicación del método. Que dominen sólidamente el Diagrama de Decisión. Que se conviertan en **experimentados** integrantes de grupos de análisis RCM y que puedan calcular las **frecuencias de las rutinas** de Mantenimiento, calendarizar tareas, etc. Que sean capaces de transmitir los principios de las estrategias modernas de Mantenimiento y lograr planes **base cero**, auditables, eficaces y eficientes.
5. Resumen de Contenido:
  - Breve repaso de la metodología RCM
  - Capitalizando la experiencia adquirida. Casos de estudios
  - Importancia y práctica de visitar el Contexto Operativo
  - Funciones complejas y Fallas Funcionales
  - Modos de falla complejos y métodos de análisis (Ishikawa, árbol de fallos, etc.)
  - Método de la *caja negra* y se *analiza por separado*
  - Profundización del Diagrama de Decisión y criticidad de consecuencias

- Ejemplos de aplicación
- Evaluación de Proyectos RCM y Auditorías
- Diagnóstico – Ventajas y desventajas
- RCM y su relación con otras herramientas de decisión y/o análisis
- Conclusiones finales

*NOTA: A lo largo de todo el Seminario, y en simultáneo con la actividad académica de exposición de contenidos, se desarrollan actividades prácticas de ejercitación. Se entrega material de exposición y diagrama de decisión basado en SAE JA1011 y 1012. Se otorga Certificado de Asistencia.*

6. *El Instructor:* El Ing. Alejandro J. Pistarelli es especialista en Gestión de Activos y Mantenimiento Industrial. Ing. Aeronáutico (UTN – FRH) 1994 – Argentina.

**Docente Universitario – Asesor y Consultor Internacional.**



Autor del Libro: **Manual de Mantenimiento. Ingeniería, Gestión y Organización** (ISBN 978-987-05-8420-9). Actualmente 3° Ed.

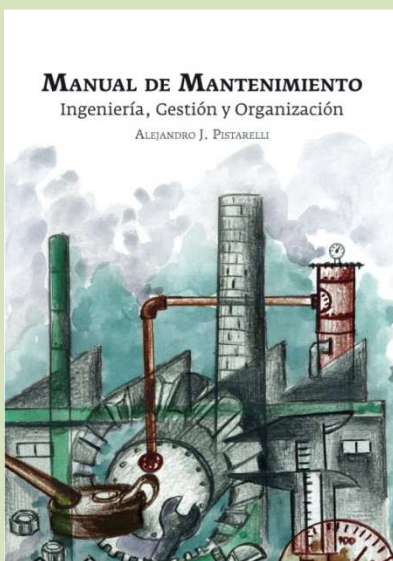
<http://www.pistarelli.com.ar> / [LinKedin](#)

Dedicado a mejorar procesos y metodologías en Gestión de Activos y Confiabilidad de Sistemas Productivos.

Integrante del Subcomité Técnico IRAM (ISO/TC251) **ISO 55000** - Gestión de Activos.

*Solicite mayor información sobre **disponibilidad, modalidad y desarrollo de contenidos** en: [alejandro.pistarelli@gmail.com](mailto:alejandro.pistarelli@gmail.com)*

<http://www.pistarelli.com.ar>



Por el libro, consulte disponibilidad en <http://www.pistarelli.com.ar/comprar/>