

Estudio Pistarelli Alejandro J. & Asociados

Especialistas en Gestión de Activos y Confiabilidad de Sistemas Productivos

Curso: RCM – Nivel I

Solicitar información adicional a: alejandro.pistarelli@gmail.com

1. Modalidad: Disponible in-company, auditorio o a distancia (videoconferencia y canales tecnológicos). Este Seminario satisface completamente 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: Gerentes, Jefes, Supervisores, Analistas de Mantenimiento, Técnicos, etc. relacionados con la Gestión de Activos, Producción y Mantenimiento.
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 conozcan las virtudes de la metodología de decisión basada en RCM y puedan identificar las dificultades que aparecen en los procesos y despliegues de implementación. Que sean capaces de participar con soltura en grupos de análisis RCM. Que adquieran los principios básicos de las estrategias modernas de Mantenimiento para lograr planes de mantenimiento del tipo **base cero**, auditables, eficaces y eficientes y, sobre todo, respetando las políticas de Seguridad y cuidado del Medio Ambiente.
5. Resumen de Contenido:
 - Introducción – Relación del RCM con el Mantenimiento Moderno (ISO55000)
 - Dónde comenzar los análisis RCM. Evadiendo obstáculos desde la experiencia
 - RCM y un proceso sistémico para disolver restricciones
 - Alcance y **Criterios de Éxito**
 - Contexto Operativo y Mantenimiento
 - **Pasos** de un Análisis RCM. **Funciones** primarias, secundarias y superfluas
 - Fallas funcionales, **modos de falla** y Efecto de las Fallas

- **Consecuencias de las Fallas** y criticidad. Tratamiento y Diagrama de decisión
- Hojas de información, hojas de trabajo y **trazabilidad**
- Auditorías RCM y diagnóstico
- 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.

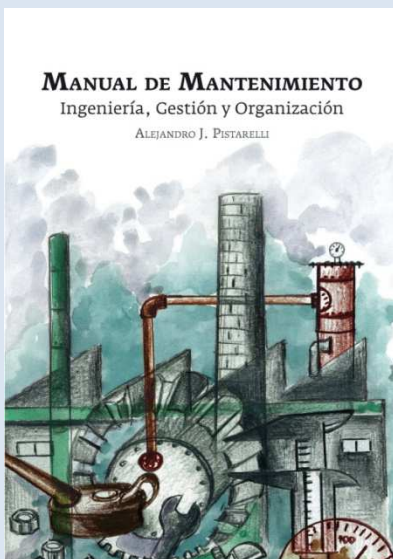
<http://www.pistarelli.com.ar> / [LinKedin](#)

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*

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



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