

Visita técnica al Seminario de Tecnología de Generación Hidráulica – IMPSA & UNCuyo

Durante la primera semana de noviembre, uno de nuestros técnicos representó a **Marine Logistics** en el *5º Seminario de Tecnología de la Generación Hidráulica*, organizado por **IMPSA** y la **Universidad Nacional de Cuyo**.

Fueron tres días intensivos de capacitación, intercambio técnico y visitas a planta, donde se presentaron las últimas innovaciones en diseño de turbinas, sistemas hidráulicos, control, protección y tendencias en generación energética.

 **Estuvimos presentes para compartir y discutir las soluciones de Thordon Bearings**, enfocadas en:

✓ **Cojinetes poliméricos sin lubricación**

- Eliminan la necesidad de aceite o grasa
- Reducen significativamente los costos de mantenimiento
- Operación más limpia y ambientalmente responsable
- Mayor vida útil incluso en condiciones severas

✓ **Cojinetes guía para turbinas Kaplan y Francis**

- Alto rendimiento en ambientes abrasivos
- Estabilidad dimensional y elasticidad controlada
- Materiales sintéticos diseñados para soportar cargas elevadas

✓ **Sellos laberínticos y sistemas de estanqueidad**

- Minimización de fugas
- Incremento en la eficiencia general de la turbina
- Integración eficiente con sistemas de cojinetes ecológicos

Durante la visita a la planta de IMPSA pudimos observar de cerca componentes de gran escala —desde rodets Kaplan hasta distribuidor, árbol y estructuras de carcasa— y discutir directamente con especialistas en ingeniería hidráulica los desafíos actuales de la industria.

Asimismo, participamos de las presentaciones académicas en la UNCuyo sobre transitorios hidráulicos, diseño de turbinas, vibraciones, materiales y nuevas tendencias tecnológicas en generación hidroeléctrica.

Aportando soluciones reales a la industria hidroeléctrica

Desde Marine Logistics reafirmamos nuestro compromiso de acompañar a la industria de generación hidroeléctrica con soluciones confiables, amigables con el ambiente y diseñadas para reducir costos operativos.

Las tecnologías de **Thordon Bearings** continúan demostrando su impacto positivo en centrales hidroeléctricas de todo el mundo, y este tipo de encuentros nos permiten seguir fortaleciendo el puente entre innovación y campo.

