

▶ Jornadas sobre automatización en la industria siderúrgica

Del 15 al 17 de septiembre pasados, en el salón azul de la Facultad Regional San Nicolás de la Universidad Tecnológica Nacional, se llevaron a cabo las Primeras Jornadas de Automatización y Control en la Industria Siderúrgica, organizadas por el grupo de estudio de Sistemas de Control (GESiC) del Departamento Ingeniería Electrónica, con el auspicio de la Asociación Argentina del Control Automático (AADECA).

Durante los tres días se registraron aproximadamente 250 asistentes, fundamentalmente del ámbito industrial y académico en sus tres niveles, universitario, terciario y secundario.

La apertura estuvo a cargo de los ingenieros Atilio Lucchesi (vicedecano de la FRSN) y Guillermo Campomar (coordinador del GESiC), quienes destacaron la importancia de la vinculación entre la Facultad Regional San Nicolás y las industrias siderúrgicas de la zona. Potenciar las ventajas comparativas dadas por la ubicación geográfica de la UTN-FRSN, la vinculación a través de los docentes y graduados que se desempeñan en dichas industrias y las actividades de los grupos de investigación GESiC, GROVA y GADIB del Departamento Electrónica.

Los primeros dos días del encuentro, proveedores de las firmas comerciales presentaron novedades y tendencias en equipamiento para la industria. Las charlas fueron:

- » "Soluciones en drives y PLC ", de ABB.
- » "Conectividad ethernet y ciberseguridad con PLC en ambientes industriales", de Schneider Electric.
- » "Novedades y tendencias en equipamiento para la industria", de Carlos Cantos y Sebastián Fernández.
- » "El concepto de escalabilidad en soluciones de auto-

matización industrial", de Siemens.

- » "Sistemas de control multidisciplinares basados en la arquitectura integrada de Rockwell Automation (demostración teórico-práctica)", de Rockwell Automation.

El tercer día, gerentes y jefes del área Automación de las empresas Ternium Siderar, Acindar Grupo ArcelorMittal y Tenaris Siderca expusieron sobre el presente y perspectivas de la implementación y gestión de la tecnología de automación en plantas siderúrgicas. Los tópicos de las exposiciones fueron:

- » Presentación del Grupo-Empresa-Planta
- » Estado del arte y perspectivas del área Automación
- » Integración con otros sectores
- » El rol del ingeniero electrónico
- » El rol de la universidad, una visión desde la industria

El cierre de las jornadas estuvo a cargo del Dr. Edgardo Benavidez, secretario de Ciencia y Tecnología de la facultad sede.

La afluencia de público y el interés manifestado alienta a los organizadores a planificar ya una segunda edición del evento, quizás con un formato donde las áreas de automación y mantenimiento de la industria, empresas de ingeniería y grupos de investigación puedan presentar sus trabajos de mejora, proyectos de inversión, innovaciones y desarrollos. ■

AADECA
aadeca.org
