



1º ENCUENTRO TECNOLÓGICO ELECTROMETALMECÁNICO REGIÓN CENTRO 2019

Colaboración Pública Privada para fortalecer el Desarrollo Industrial

PROGRAMA:

8:30 hs. Acreditación

9:00 hs. Acto de Apertura

9:30 hs. Comienzo de las exposiciones

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL (INTI) (9:30 hs a 9:50 hs)

- Presentación de la Gerencia Operativa de Desarrollo Tecnológico e Innovación de INTI. Ing. Leonardo Spina – Gerente Operativo Desarrollo Tecnológico e Innovación – INTI
- “Industria 4.0 Control de equipos mediante el uso de telemetría”. Ingeniería de productos industriales – Región Centro INTI. Responsable: Ing. Eduardo Ostera.
- “Aplicación industrial de los servicios de tomografía de alta resolución y manufactura aditiva de metal y plásticos. (Impresión 3D)”. Validación de equipos y componentes centro – Región Centro INTI. Responsable: Ing. Guillermo Rubino.
- “Ingeniería higiénica aplicada a la fabricación de maquinaria en contacto con alimentos”. Validación de equipos y componentes centro – región centro INTI. Responsable: Ing. Guillermo Rubino.

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) (9:50 hs a 10:10 hs)

- Referencia Institucional.
- “Microtransferencia tecnológica: Optimización de los procesos de tratamientos superficiales y pinturas”. CIDEPINT – Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas (CICPBA – CONICET – UNLP). Responsable: Dr. Walter Egli



Dirección General de
Asistencia Técnica



Cámara de
Industrias Metalúrgicas
del Centro de la Provincia de Santa Fe



RED CENTROS
TECNOLÓGICOS
ADIPISA
Potenciando Innovación



1º ENCUENTRO TECNOLÓGICO ELECTROMETALMECÁNICO REGIÓN CENTRO 2019

Colaboración Pública Privada para fortalecer el Desarrollo Industrial

- “Sistemas informáticos para la supervisión y control de procesos industriales”. Centro Franco Argentino de Ciencias de la Información y de Sistemas (CIFASIS – CONICET Rosario). Responsable: Dr. Fernando Roda.
- “Procesos modernos de soldaduras para materiales avanzados. Soldadura Higiénica”. Grupo de Tecnología de la Soldadura y Comportamiento Mecánico de Materiales (GTSyCM3) Metálicos, INTECIN - CONICET, Facultad de Ingeniería, Universidad de Buenos Aires. Responsable: Miranda Alejandro

DIRECCION GENERAL DE ASISTENCIA TECNICA - DAT (10:10 hs a 10:30 hs)

- Referencia Institucional.
- “Tambo 4.0. Automatización y robotización de la producción lechera. Laboratorio de Ordeño Mecánico. Dirección General de Asistencia Técnica – DAT. Ministerio de la Producción de Santa Fe. Resp. Técnico: Ing. Gabriel Manfré
- “Medición de tensiones residuales”. Laboratorio de ensayos de vehículos – DAT. Resp. Técnico: Ing. Pablo Sappia. Dirección General Asistencia Técnica (DAT)

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO (10:30 hs a 10:50 hs)

- Referencia Institucional.
- “Posibilidades de uso de energías renovables en Plantas Industriales de la Provincia de Santa Fe”. Laboratorio de Eficiencia Energética, Sustentabilidad y Cambio Climático (IMAE - UNR). Responsable: Prof. Ing. Luis Alberto Krapf
- “Eficiencia Energética: Camino hacia una mayor rentabilidad.”. Laboratorio de Ensayos, Investigación y Desarrollos Eléctricos (IMAE – UNR). Responsable: Prof. Ing. Luis Alberto Krapf



1° ENCUENTRO TECNOLÓGICO ELECTROMETALMECÁNICO REGIÓN CENTRO 2019

Colaboración Pública Privada para fortalecer el Desarrollo Industrial

RED DE CENTROS TECNOLÓGICOS (ADIMRA) (10:50 hs a 11:10 hs)

- Referencia Institucional. Servicios tecnológicos que se brindan desde la RED de Centros de ADIMRA para las Empresas electro metalmeccánicas, basados en la prestación de soluciones integrales e innovadoras de alto valor agregado para la mejora de la competitividad de las Pymes del sector. Responsables Lic. Sebastián Kossakoff / Ing. Ignacio Venutolo
- “Compatibilidad electromagnética y seguridad funcional, sistemas embebidos, robótica.”. Responsable: Ing. Eléctrico: Juan Aguerre

11:20 hs. Comienzo de espacios de interacción en mesas temáticas (11:20 a 13:00 hs)

* **Mesa 1:** “Industria 4.0 Control de equipos mediante el uso de telemetría”. Ingeniería de productos industriales – Región Centro INTI. Responsable: Ing. Eduardo Ostera.

* **Mesa 2:** “Aplicación industrial de los servicios de tomografía de alta resolución y manufactura aditiva de metal y plásticos”. Validación de equipos y componentes centro – Región Centro INTI. Responsable: Ing. Guillermo Rubino.

* **Mesa 3:** “Ingeniería higiénica aplicada a la fabricación de maquinaria en contacto con alimentos”. Validación de equipos y componentes centro – región centro INTI. Responsable: Ing. Guillermo Rubino.

* **Mesa 4:** “Microtransferencia tecnológica: Optimización de los procesos de tratamientos superficiales y pinturas”. CIDEPINT – Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología de Pinturas (CICPBA – CONICET – UNLP). Responsable: Dr. Walter Egli

* **Mesa 5:** “Sistemas informáticos para la supervisión y control de procesos industriales”. Centro Franco Argentino de Ciencias de la Información y de Sistemas (CIFASIS – CONICET Rosario). Responsable: Dr. Fernando Roda.



Dirección General de Asistencia Técnica



Cámara de Industrias Metalúrgicas del Centro de la Provincia de Santa Fe



RED CENTROS TECNOLÓGICOS ADIMRA Potenciando Innovación



1º ENCUENTRO TECNOLÓGICO ELECTROMETALMECÁNICO REGIÓN CENTRO 2019

Colaboración Pública Privada para fortalecer el Desarrollo Industrial

* **Mesa 6:** “Procesos modernos de soldaduras para materiales avanzados. Soldadura Higiénica”. Grupo de Tecnología de la Soldadura y Comportamiento Mecánico de Materiales (GTSyCM3) Metálicos, INTECIN - CONICET, Facultad de Ingeniería, Universidad de Buenos Aires. Responsable:: Miranda Alejandro

* **Mesa 7:** “Tambo 4.0. Automatización y robotización de la producción lechera. Laboratorio de Ordeño Mecánico. Dirección General de Asistencia Técnica – DAT. Ministerio de la Producción de Santa Fe. Resp. Técnico: Ing. Gabriel Manfré.

* **Mesa 8:** “Medición de tensiones residuales”. Laboratorio de ensayos de vehículos – DAT. Resp. Técnico: Ing. Pablo Sappia. Dirección General Asistencia Técnica (DAT)

* **Mesa 9:** “Posibilidades de uso de energías renovables en Plantas Industriales de la Provincia de Santa Fe”. Laboratorio de Eficiencia Energética, Sustentabilidad y Cambio Climático (IMAE - UNR). Responsable: Prof. Ing. Luis Alberto Krapf

* **Mesa 10:** “Eficiencia Energética: Camino hacia una mayor rentabilidad.”. Laboratorio de Ensayos, Investigación y Desarrollos Eléctricos (IMAE – UNR). Responsable: Prof. Ing. Luis Alberto Krapf.

* **Mesa 11:** “Compatibilidad electromagnética y seguridad funcional, sistemas embebidos, robótica”. Responsable: Lic. Sebastián Kossakoff / Ing. Ignacio Venutolo / Ing. Juan Aguerre – Ing. Electrónico.

13:00 hs: Presentación de Líneas de financiamiento de la Agencia Santafesina de Ciencia Tecnología e Innovación para proyectos de Investigación y desarrollo. Lic. Mariana Migliaro. Directora ASACTel

13:30 hs. Cierre de la jornada



Dirección General de
Asistencia Técnica



Cámara de
Industrias Metalúrgicas
del Centro de la Provincia de Santa Fe



RED CENTROS
TECNOLÓGICOS
ADIPSA
Potenciando Innovación