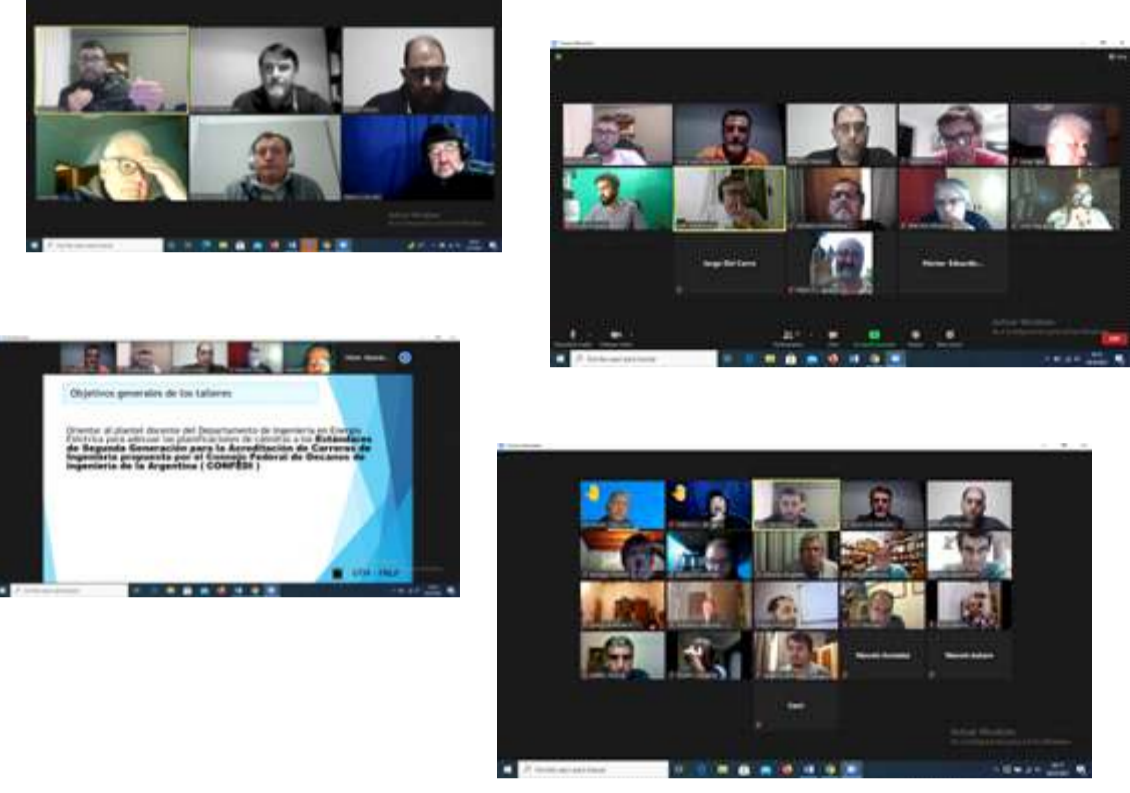


01

ACADÉMICO

Talleres sobre enseñanza por competencias y aprendizaje centrado en las alumnas y alumnos

Seguimos trabajando en talleres sobre enseñanza por competencias y centrado en el alumno. Talleres que se realizan con la colaboración de profesores de la carrera, Pablo de León, Omar Fata, Marcelo Marazzi, Abel Abraham y con la asistencia progresiva de los integrantes de todas cátedras del Departamento de la Especialidad. Estos Talleres se comenzaron a diseñar hacia fines del 2020 y se comenzaron a dictar durante el 2021.



02

ACADÉMICO

Trabajo en red sobre la nueva Currícula de la Carrera de Ingeniería en Energía Eléctrica

Trabajando en red con colegas de otras Facultades Regionales y de otras Universidades, compartiendo y debatiendo ideas para las nuevas Currículas de Ingeniería en Energía Eléctrica para todo el país. Reuniones desarrolladas en plenario de la Red de Ingeniería en Energía Eléctrica de la Argentina, durante los meses de mayo a agosto de 2021.

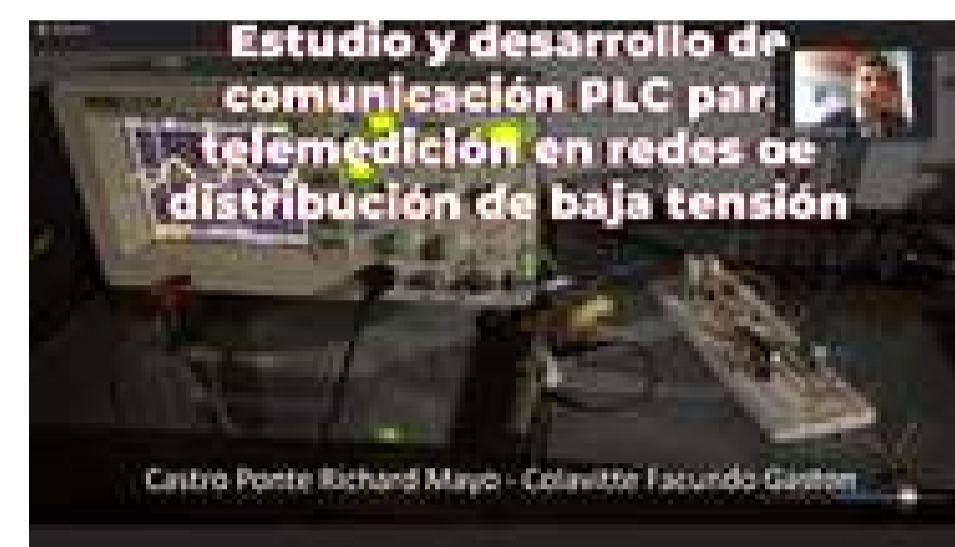
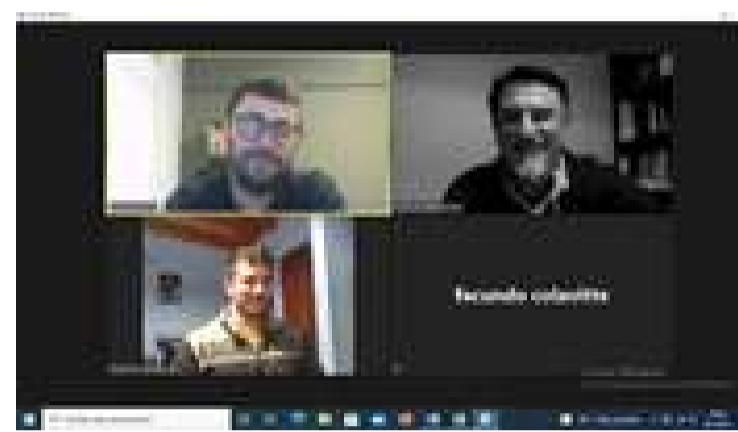


03

ACADÉMICO

Presentación del Proyecto Final de los Colegas Facundo Colavite y Richard Castro Ponte

El 6 de julio presentaron su Proyecto Final Facundo Colavite y Richard Castro Ponte, el trabajo trató sobre "Estudio y desarrollo de comunicación a través de Power Line Communication (PLC) para tele-medición en redes de distribución de baja tensión. Ambos pudieron defender de muy bien su trabajo y lograron demostrar su competencia para desarrollarse como Ingenieros en Energía Eléctrica. Felicitaciones a los Ingenieros Colavite y Castro Ponte!!

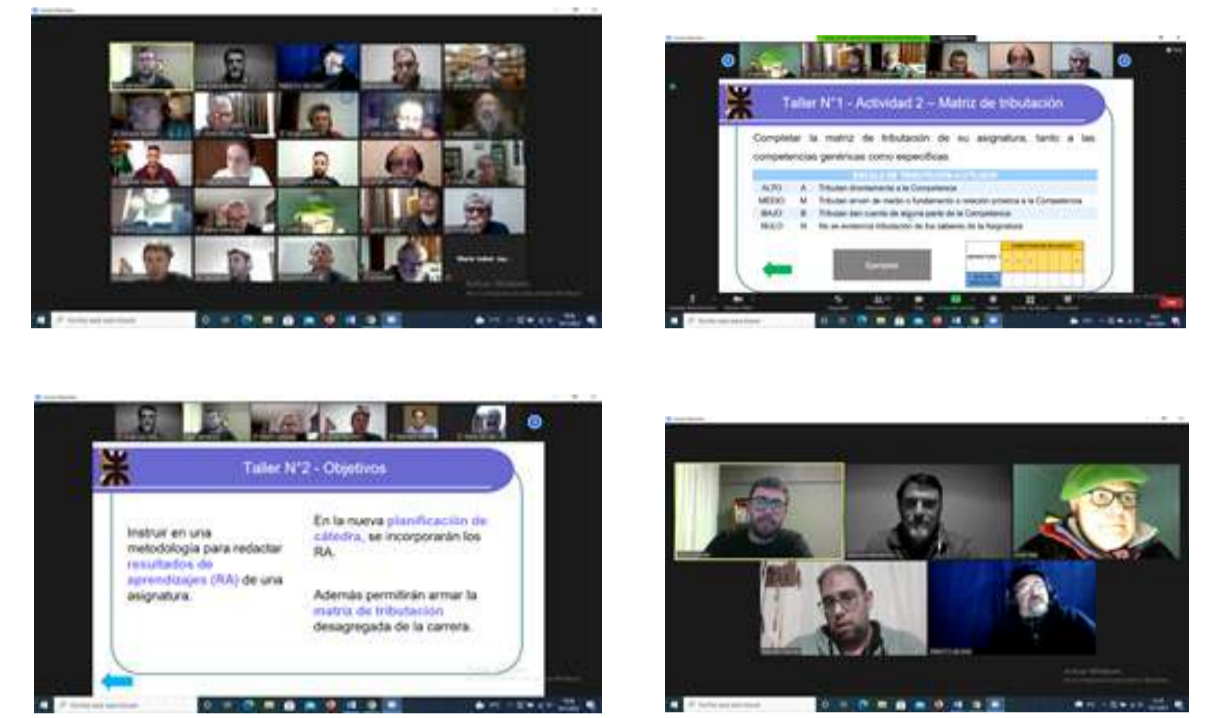


04

ACADÉMICO

Compartiendo el Taller desarrollado en la UTN La Plata con colegas de otras Regionales de la UTN

El 14 de julio, se realizó uno de los Talleres de Enseñanza por Competencia donde además de los profesores de la Carrera de Eléctrica de la Regional La Plata, también participaron docentes de otras Regionales de la misma Carrera. Este encuentro se desarrolló en el marco de cooperación y vinculación con Carreras homólogas de otras Facultades Regionales.



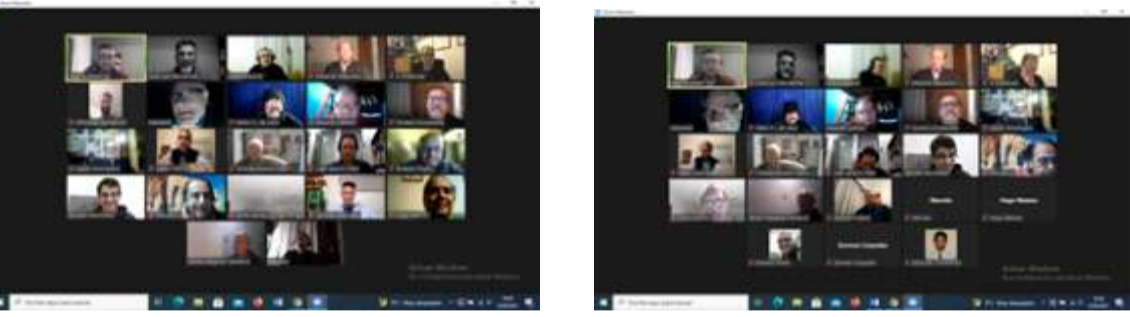
En el final del cierre del Taller, el grupo de Tutores debate sobre el taller realizado.

05

ACADÉMICO

Reunión de Claustro Docente de Ingeniería en Energía Eléctrica

El 23 de agosto se llevó a cabo la reunión de Claustro de la Carrera de Ingeniería en Energía Eléctrica, espacio dedicado a la comunicación, al intercambio académico y también al debate constructivo sobre temas de interés del momento.



06

CIENCIA Y TECNOLOGÍA

1° Registro Público de Propiedad Intelectual

En mayo recibimos la noticia que la herramienta desarrollada por Investigadores que comparten el grupo Gestión Energética y Eficiencia Energética Aplicada han logrado el Registro Público de Propiedad Intelectual del Software para la Implementación, Seguimiento y Control de un Sistema de Gestión de la Energía (SGE). El desarrollo complementa un Taller de implementación de un SGE que permite a PyMES realizar seguimientos sobre las acciones de implementación y de esa manera poder lograr un ahorro entre 10 y 30 % de la energía consumida.



Este importante desarrollo permitió que numerosos medios gráficos, web, radiales y también de la televisión por cable se interesaran en este tema, dando la posibilidad de una amplia difusión de la temática y del desarrollo. El programa "Desde el Conocimiento" del canal C5N realizó una entrevista a alguno de sus autores.



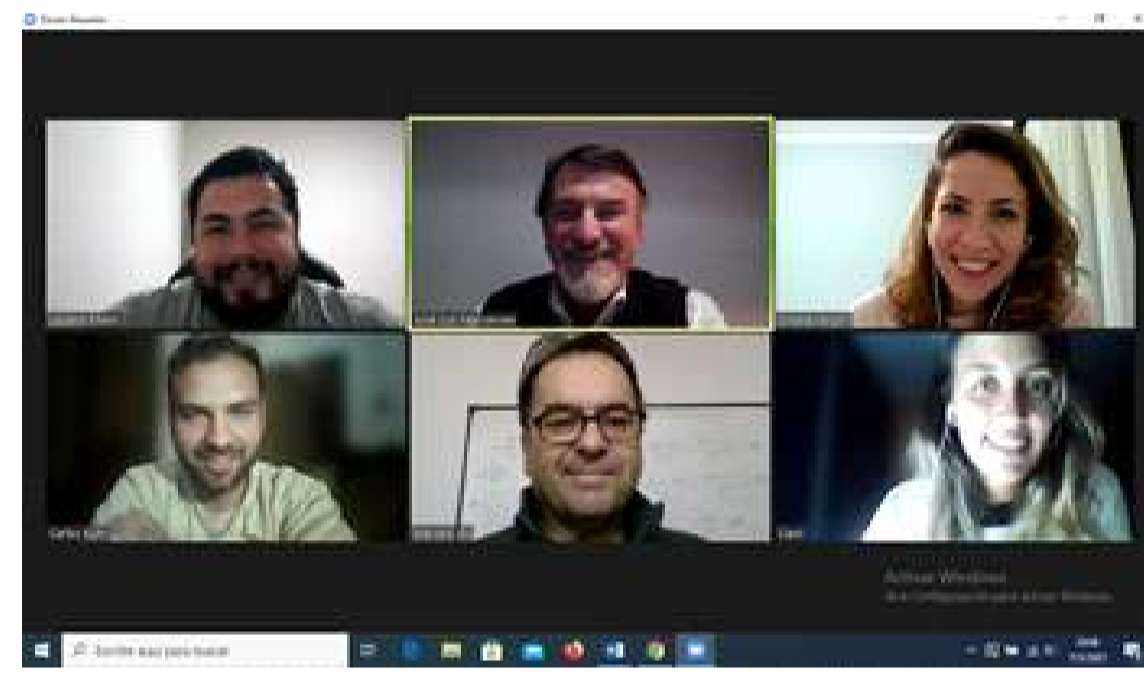
EN EL PROGRAMA DE LAS UNIVERSIDADES SÁBADOS 23.30H C5N

07

CIENCIA Y TECNOLOGÍA

En plena preparación de un Proyecto de Investigación y Desarrollo para transferir a PyMES

Afianzando los lazos con otras carreras, en plena reunión de desarrollo de proyectos en común con centro en el Laboratorio de Eficiencia Energética Aplicada. Proyecto que compite a nivel nacional en los financiamientos del Cofecyt (Consejo Federal de Ciencia y Tecnología). En la foto, Silvana Vergini (Ingeniería Industrial), Camila Muñoz (Graduada de Ingeniería Química), Lautaro Bifano (Ingeniería en Sistemas de Información), Marcelo Gil (Ingeniería Industrial), Carlos Kuhn (Ingeniería en Energía Eléctrica) y José Luis Maccaroni (Ingeniería en Energía Eléctrica).

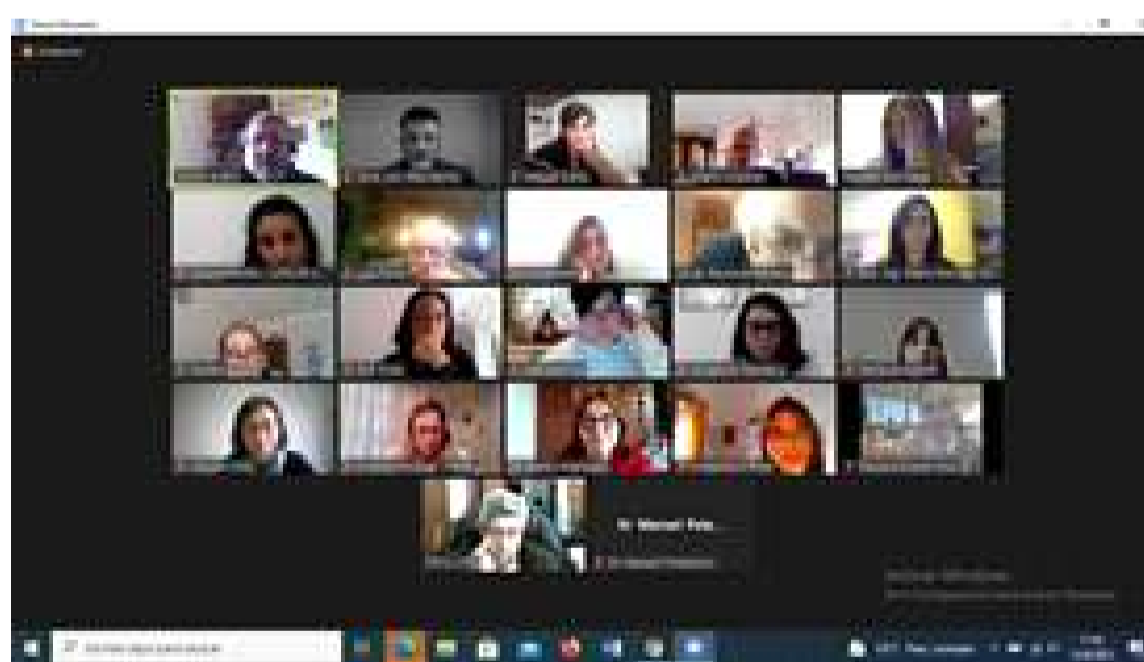


11

EXTENSIÓN

Los ODS como faro para un mundo mejor

El LEEA La UTN Regional La Plata participa en la Red ODS UTN 2030 y también lo hacen representantes de las carreras de la Facultad, en la reunión mensual se realizó la presentación de la participación y aporte de la UTN La Plata al ODS 7 "Energía Asequible, segura, confiable para todos", en ese marco el Laboratorio LEEA del Centro Codapli área Ingeniería Eléctrica realizó la presentación de la participación.



08

CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Participación en el Programa de Energía de la SCyT de la Universidad

Ingeniería en Energía Eléctrica de la UTN LP, participando de las reuniones del Consejo del Programa de Energía de la Universidad, en esta oportunidad coordinando la Evaluación de Proyectos de Investigación y Desarrollo y la organización del X° Seminario Nacional de Energía y su Uso Eficiente. En la foto representantes de Regional General Pacheco, La Plata, Delta, Santa Fe, Neuquén, Resistencia, San Francisco y Bahía Blanca.

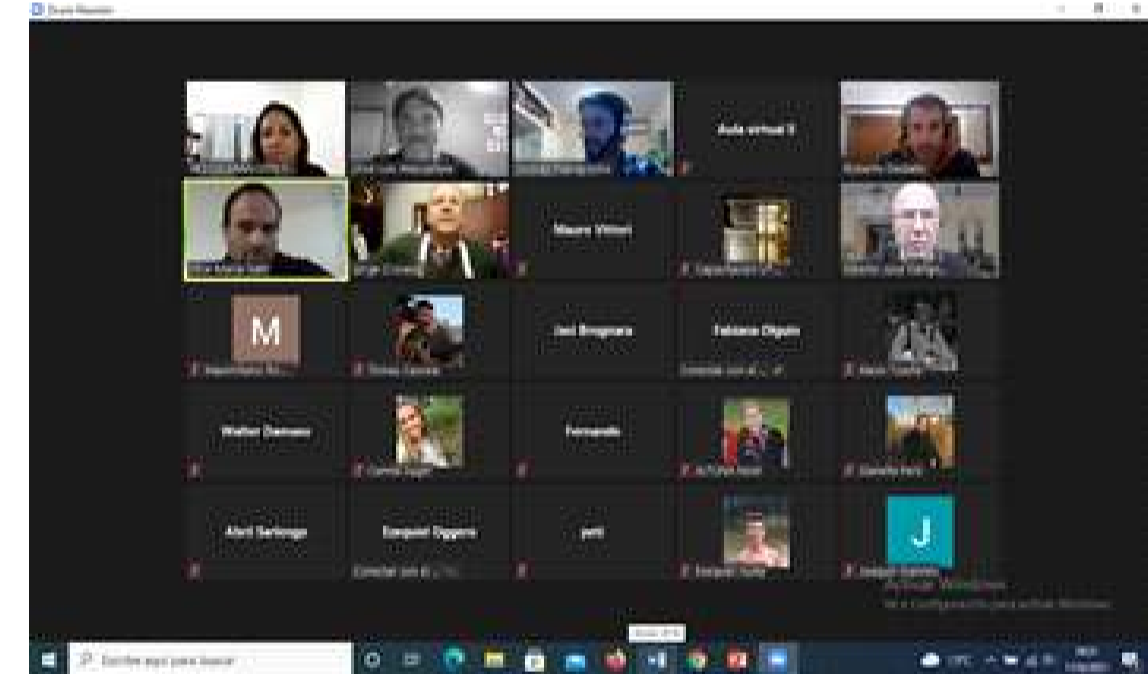


12

EXTENSIÓN

Conferencia virtual

El LEEA del Centro Codapli – área Ingeniería en Energía Eléctrica fue invitado por la UTN Venado Tuerto a disertar sobre temas de Eficiencia Energética, a la conferencia virtual asistieron 55 personas entre Alumnos, docentes, investigadores y graduados. El evento se desarrolló el viernes 11 de junio de 2021.



09

EXTENSIÓN

Programa Compartiendo Experiencias

Bajo el marco del Programa "Compartiendo Experiencias" de la carrera, el 29 de junio se realiza la Charla "Industrias 4.0 - Transformación Digital", en esta oportunidad disertó sobre este tema de relevancia el Ing. Omar Rodríguez, quien aborada los 9 pilares de la transformación digital industrial.



Mientras que el 16 de julio y con la participación de Schneider, se presentó la charla sobre los últimos avances tecnológicos sobre Domótica, estuvo a cargo del Ing. Martín Arias de Schneide Eléctrica de Argentina, a la cual asistieron alumnos, docentes y graduados de la Carrera.



Y el 23 de Agosto con la participación de profesionales de la Empresa ABB, se desarrolla la segunda edición de la capacitación abierta sobre la herramienta e-Design de ABB. Al igual que el año anterior, el entrenamiento se realiza en el marco de la cátedra de Instalaciones Eléctricas y Luminotecnología del 4to año de la carrera. Es una clase abierta, y por lo tanto participan, alumnos, docentes, graduados de la Facultad y de otras Regionales de la UTN.

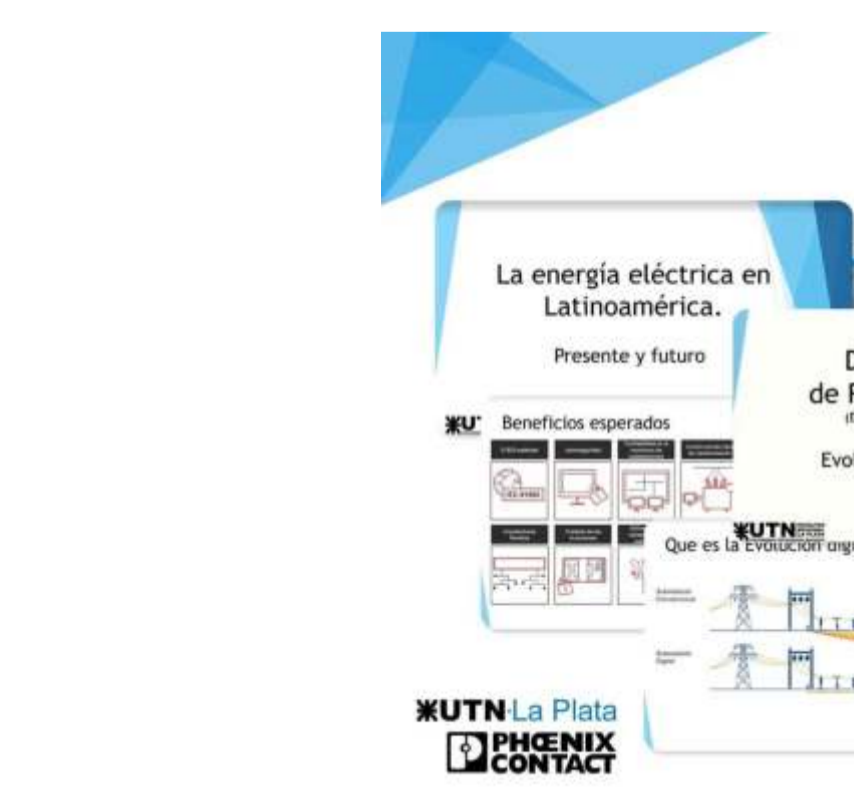


10

CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Disertación de Profesor de la Carrera en Congreso Internacional EDUNET

El programa Educativo de la empresa Phoenix Contact (Empresa Alemana, especialistas en Automatización y Control) invitó al Departamento de Ingeniería en Energía Eléctrica a participar como expositor en el Congreso EDUNET que se realizó en forma virtual el 4 de agosto. En esta oportunidad el Ing. Guillermo Ariza, profesor de Instalaciones Eléctricas y Luminotecnología de la carrera participó como expositor junto a otros especialistas Argentinos y Alemanes. El tema de Guillermo trató sobre "La Energía Eléctrica en Latinoamérica, presente y futuro".



13

EXTENSIÓN

Convenios de Colaboración y Asistencia Técnica con la Cooperativa Eléctrica de San Miguel del Monte

Siguiendo con el Plan de Vinculación con el Medio, el 12 de mayo de 2021, se firma un Convenio Marco con la Cooperativa Eléctrica de San Miguel del Monte. Este convenio posibilita el trabajo en conjunto en temas Académicos tales como desarrollo de Cursos como así también la posibilidad de realización de Proyectos en común.

