

Industria 4.0

Impulsa Industria recibió a expertos internacionales para apoyar a las empresas en la incorporación de tecnologías 4.0

Impulsa Industria y el Instituto Nacional de Tecnología Industrial de Argentina (INTI) llevaron adelante una semana intensa de actividades con el fin de trazar una hoja de ruta para la Industria 4.0 en Uruguay. Para ello se definieron espacios de trabajo con instituciones, empresas y expertos de forma de abordar esta relevante temática a través de una Red nacional con capacidades complementarias.

El proyecto **Impulsa Industria** es ejecutado por la Cámara de Industrias del Uruguay y financiado por el Instituto Nacional de Empleo y Formación Profesional (INEFOP).

En este marco, junto con el *Instituto Nacional de Tecnología Industrial de Argentina (INTI)* como socio estratégico, Impulsa Industria comenzó a trabajar en la temática de transformación digital industrial en Uruguay. Durante este año, se desarrollarán capacidades en instituciones y expertos en software, diseño industrial e ingeniería para identificar oportunidades de inserción de tecnologías 4.0 en las pequeñas y medianas empresas industriales.



Ec. Carola Saavedra e Ing. Quím. Jorge Acevedo de CIU, presentando el proyecto Impulsa Industria en el Taller “Hacia la Digitalización Industrial”

Estas capacidades permitirán que las empresas industriales nacionales, cuenten con su Plan de Transformación Digital y reciban apoyo adicional para la implementación de las acciones planteadas en el mismo.

El desarrollo de este servicio de apoyo a las empresas, novedoso a nivel nacional, requerirá un esfuerzo interinstitucional con coordinación de capacidades y recursos, de forma de aumentar el impacto positivo en las empresas beneficiarias del mismo.

Como resultado adicional, el país estará en condiciones de responder las siguientes preguntas: ¿En qué punto tecnológico están las empresas industriales? ¿Cuáles son las necesidades tecnológicas del sector industrial? ¿Cuáles pueden ser las soluciones tecnológicas de aplicación en el sector industrial posibles de incorporar?

Talleres de trabajo inicial

Como puntapié inicial de este trabajo es que los días 18, 19 y 22 de febrero, se realizó el taller: “**Hacia la digitalización de las PYMES industriales**”. El mismo fue dirigido a tres públicos diferentes: empresas industriales, instituciones y expertos de empresas consultoras, con un enfoque particular en cada caso. La convocatoria permitió llegar a

90 participantes en total, mostrándose de esta forma la relevancia del tema a nivel nacional.

En representación del INTI, se contó con la presencia de los **diseñadores industriales Raquel Ariza y Jorge Ceballos**, quienes fueron los responsables de guiar los talleres explicando los cambios empresariales vinculados a la Industria 4.0, las nuevas tecnologías que afectan a las empresas y la experiencia de apoyo del INTI en este tema.



D.I. Raquel Ariza y D.I. Jorge Ceballos del INTI, presentando la experiencia argentina en el Taller “Hacia la Digitalización Industrial”

Respecto a este último punto, **Jorge Ceballos** expresó: *“La Industria 4.0 no se refiere solamente a la incorporación de tecnología, sino a un cambio de mentalidad empresarial”*.

Puntualmente en el taller con instituciones, Impulsa Industria organizó una dinámica en mesas para comenzar a hacer un trabajo compartido hacia la Industria 4.0, que logre generar sinergias, identificar roles y aportes de cada institución, y definir qué temas son necesarios desarrollar para abordar la transformación digital de la industria nacional de forma exitosa.

“A nivel mundial no hay una receta para avanzar hacia la Industria 4.0. Surgen un sinfín de oportunidades para el desarrollo de la industria local”. **D.I. Raquel Ariza (INTI Argentina)**

Además de los talleres, representantes de INTI y CIU realizaron visitas a empresas, recorriendo plantas industriales; y se llevaron a cabo entrevistas con instituciones del ecosistema de apoyo a la industria.

Próximas actividades

En abril comenzará la segunda etapa del trabajo INTI – CIU en el marco del proyecto Impulsa Industria, donde se formarán expertos para la identificación de oportunidades de integración de los saberes de las empresas con las nuevas tecnologías. De esta forma, las empresas construirán su hoja de ruta para ser parte de la industria del futuro.

Impulsa Industria

El proyecto **Impulsa Industria** es ejecutado por la Cámara de Industrias del Uruguay y financiado por el Instituto Nacional de Empleo y Formación Profesional (INEFOP). Su objetivo es dinamizar la generación de proyectos de desarrollo industrial mediante la prestación de servicios que fomenten la incorporación de nuevas capacidades y la articulación entre empresas industriales, emprendedores, investigadores, estudiantes y servicios conexos a la industria.

Impulsa Industria se lanzará el jueves 28 de marzo de 2019 en el Club de los Industriales de CIU.

Información y contacto: Ing. Quím. Jorge Acevedo

Mail: impulsaindustria@ciu.com.uy Tel: 26040464 int. 135