INTI Instituto Nacional de Tecnología Industrial

Jornadas Virtuales Transformación Digital e Industria 4.0

INTI PUERTO MADRYN/CIMA PATAGONIA: UNIDAD DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL PYME COMO VECTOR DEL CAMBIO TECNOLÓGICO. PROVINCIA DEL CHUBUT, ARGENTINA

Sebastián Pablo García[1], Florencia Barrientos [2], Oscar Dethier [3]

(1) INTI Puerto Madryn en la CIMA Patagonia, (2) Directora Ejecutiva CIMA Patagonia, (3) Presidente CIMA Patagonia

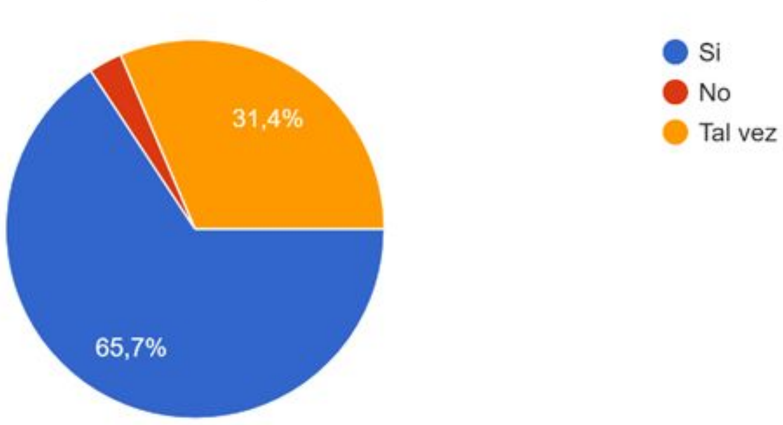
INTI, Juan XXIII, Puerto Madryn, Chubut, Argentina | sgarcia@inti.gob.ar

1. Resumen del caso

El proyecto responde a la necesidad de apalancar procesos de Transformación Digital (TD) en Pymes para contribuir a cerrar la brecha tecnológica en Latinoamérica; mediante la conformación de Unidades de Transformación Digital (UTD) en las provincias. En Chubut, la articulación entre INTI Puerto Madryn y la CIMA Patagonia logró generar una sinergia público-privada indispensable para sortear los eslabones del proceso metodológico, superando las métricas establecidas por el PNUD: 180 pymes involucradas en el proceso de difusión e introducción de la temática, sensibilización, formación en conceptos novedosos en tecnologías emergentes, aplicación de lo aprehendido en talleres de diagnóstico digital y elaboración de planes de transformación digital con el asesoramiento de especialistas y coordinación del INTI, analistas de la CIMA Patagonia y participación activa de los directivos y personal de las pymes involucradas.

2. Situación ex post del primer encuentro clave: introducción a las nuevas tecnologías: 180 pymes.

¿Considera que lo visto a lo largo de toda la Jornada lo motivó o colaboró en empezar a incorporar una visión 4.0 en su organización?



El **97.1** de los participantes valoró la nueva temática sobre los habilitadores tecnológicos de la cuarta revolución industrial.

3. Herramientas o métodos utilizados

El Programa integral, basado en la metodología PNUD con incorporación de acciones diseñadas por INTI Puerto Madryn/CIMA Patagonia consistió en:

- Un primer ciclo de 12 Seminarios de sensibilización brindados por especialistas INTI de la Dirección I 4.0 en temáticas relacionadas a las nuevas tecnologías:
- Un segundo ciclo de webinars con participación de empresas líderes en TD.
- Un tercer ciclo de talleres de diagnóstico de madurez digital utilizando la plataforma de autodiagnóstico INTI-TD

3 ciclo de webinars con Sponsors: SIEMENS-ORACLE-FORTINET-FESTO.

- Un cuarto ciclo de elaboración de Planes de mejora en Transformación Digital en empresas seleccionadas, utilizando un sistema de gestión supervisado por INTI Puerto Madryn, en colaboración con analistas de la CIMA Patagonia.
- Un quinto ciclo de difusión de los resultados en medios de comunicación y Foros temáticos.
- Un sexto ciclo relacionado a la vinculación de los planes de mejora en transformación digital con herramientas de acceso al financiamiento pyme para la aplicación de los mismos.

Quinto ciclo: Foro de Transformación Digital en el segundo encuentro empresarial evenpa.org

4. Resultados alcanzados

- 180 pymes involucradas (sobre una métrica de base de 80 pymes establecida por PNUD).
- Diseño del Programa de 6 ciclos, consolidado (sobre una base de 2 ciclos propuestos por PNUD).
- Planes de mejora en TD finalizados y en proceso de aplicación de herramientas financieras para incorporar nuevas tecnologías.
- Vinculación con empresas líderes en actividades de difusión y absorción de nuevas tecnologías.
- Sinergia público privada: Consolidación del equipo interinstitucional INTI-CIMA Patagonia. Coordinación de 16 expertos por INTI Puerto Madryn.
- Nuevos proyectos de Transformación Digital entre INTI Puerto Madryn y CIMA Patagonia.

.