



UN PUNTO DE ENCUENTRO ENTRE LAS INGENIERÍAS, LA INNOVACIÓN Y LA COMPETITIVIDAD EMPRESARIAL

Autor: Germán E. Camprubí

Departamento de Matemática, Facultad de Ingeniería – UNNE

Contacto: gcamprubi@ing.unne.edu.ar

RESUMEN

En el contexto de la innovación tecnológica se han puesto en marcha programas de apoyo en diversos países de América Latina en las últimas décadas. Esta impronta en las políticas de ciencia y tecnología (CyT) constituye un indicio del reconocimiento de que, además del papel que cumplen los organismos estatales y las universidades como agentes de creación y difusión de conocimiento (agentes que en el pasado tenían una presencia casi excluyente en las políticas públicas de CyT), el sector privado tiene un rol crucial en la dinámica de la innovación tecnológica, aún en países que, están por detrás de la frontera internacional.

La integración entre tecnología y negocio es una clave para la competitividad de las empresas porque ese binomio configura una fuente de innovación y creación de valor.

El Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva ofrece una Plataforma informática de demandas y transferencia tecnológica (PDTT) con acceso libre a través de Internet y hace posible las consultas dinámicas mediante criterios prácticos y ágiles de búsqueda, tales como: sector productivo demandante, tipo de demanda y localización geográfica.

Pretendiendo socializar el contenido de la PDTT, este trabajo presenta casos publicados en los que las ingenierías podrían dar respuesta a necesidades de innovación empresarial.

Los alcances de la Plataforma son amplios, en sentido general y particular, entre los que pueden mencionarse los siguientes:

- La Plataforma constituye parte del estado del arte de las demandas de innovación empresarial en nuestro país.
- Se muestra el nuevo rol de la Universidad en el tejido productivo nacional.
- Ofrece elementos de debate y reflexión en cuanto al grado de innovación de las ingenierías como oferentes de soluciones tecnológicas para las demandas publicadas.
- Se pueden proponer nuevas demandas de innovación cuyas soluciones tecnológicas serán aportadas por las ingenierías.