

# Clúster de Nanotecnología de Nuevo León A.C.

REPORTE ANUAL DE ACTIVIDADES 2017



**Tabla 1.** Reporte de Actividades

Objetivo	Comité	Actividad	Estatus Inicial	Estatus Final
Proponer políticas, estrategias, acciones y programas para fomentar la investigación, innovación y desarrollo	Comité de Innovación	Comunidades de Innovación abierta y vinculación: Creación de plataforma de comunicación para el desarrollo de comunidades de innovación abierta entre las empresas asociadas al clúster.	--Identificación de necesidad en crear algún instrumento flexible de comunicación entre los asociados	--Se liberó la versión prueba de la aplicación móvil y web para Android e iOS a 9 asociados --En espera de retroalimentación
	Comité de Innovación	Desarrollo y gestión de innovación de las empresas asociadas al clúster en programas del PEI	--Identificación de proyectos	-- En espera de resultados
	Comité de Innovación	Apoyo en el desarrollo y gestión de proyectos que permitan la incorporación de tecnologías que impulsen la transformación de la industria en el Estado a una industria 4.0	-- Se busca realizar junto con Gobierno del Estado y el resto de los Clústeres una colaboración para realizar un Congreso relacionado con la Industria 4.0	-- En espera a que se publique la demanda para la presentación de 1 proyecto del sector agroindustrial
Difundir los casos de éxito de la industria o sector para aprovecharlos en la competencia con otras regiones económicas	Comité de Difusión	Página web del clúster	--Inicio desarrollo de página web versión español	-Primera versión en español con contenido de actividades del Clúster y promoción de eventos -Comienza planeación de desarrollo de la versión en inglés

		Medios de Comunicación	--Se comienza a trabajar con redes sociales para difusión de actividades del Clúster (Facebook & LinkedIn)	-- Se incrementó la difusión de noticias y artículos así como las actividades del Clúster para que el público en general tenga acceso y se encuentre informado a cerca de la nanotecnología
	Comité de Difusión	Nano International Forum	--Presentación de evento Nano International Forum a los asociados	--Se toma en consideración la retroalimentación para inicio de planeación del Fórum 2018
Promover la formación de capital humano especializado para el fortalecimiento de la industria o sector	Comité de Innovación	Implementación de Talleres para el desarrollo de capital humano	Se proponen los siguientes temas dadas las necesidades de los asociados:	--Se identificaron las necesidades de los asociados para generar contenido diferentes talleres
			--Caracterización de Materiales	--Taller de Emprendimiento cancelado
			--Nanotecnología y Plástico	
			--Emprendimiento	
Fomentar y diseñar programas de apoyo y fortalecimiento a la red de proveedores de bienes y servicios	Comité de Innovación	Incorporación de PYMES a las cadenas de valor	--Se identificaron el desarrollo de posibles proyectos para fortalecer la infraestructura, capacidades técnicas y comerciales de PYMES asociadas al Clúster a fin de impulsar su incorporación a las cadenas de valor de las grandes empresas	--Se elaboraron proyectos para fortalecer la infraestructura, capacidades técnicas y comerciales de PYMES asociadas al Clúster a fin de impulsar su incorporación a las cadenas de valor de las grandes empresas

**Tabla 2.** Reporte de Impactos

Objetivo	Comité	Actividad	Impacto
Proponer políticas, estrategias, acciones y programas para fomentar la investigación, innovación y desarrollo	Comité de Innovación	Comunidades de Innovación abierta y vinculación: Creación de plataforma de comunicación para el desarrollo de comunidades de innovación abierta entre las empresas asociadas al clúster.	--Una herramienta que permite a los asociados comunicarse según sus necesidades --Herramienta con actualizaciones constantes de las noticias más relevantes a cerca de la Nanotecnología --En espera de mejorar la versión de prueba
	Comité de Innovación	Desarrollo y gestión de innovación de las empresas asociadas al clúster en programas del PEI	--8 proyectos apoyados
	Comité de Innovación	Apoyo en el desarrollo y gestión de proyectos que permitan la incorporación de tecnologías que impulsen la transformación de la industria en el Estado a una industria 4.0	--0 (proyecto en espera de publicación de convocatoria)
Difundir los casos de éxito de la industria o sector para aprovecharlos en la competencia con otras regiones económicas	Comité de Difusión	Página web del clúster	--Creación de una herramienta digital a través de la cual se: Promoción de Nano International Forum Mayor difusión de la misión y visión del Clúster de Nanotecnología de Nuevo León A.C.
	Comité de Difusión	Medios de Comunicación	--3 notas en diferentes periódicos locales y 1 nota televisiva --4 notas publicadas en el blog de clústeres --96 publicaciones en redes sociales en el último trimestre del año (Facebook y LinkedIn)
	Comité de Difusión	Nano International Forum	--90% de la asistencia esperada

			<p>--Mayor penetración a público foráneo</p> <p>-- 3 notas en diferentes periódicos locales y 1 nota televisiva</p>
Promover la formación de capital humano especializado para el fortalecimiento de la industria o sector	Comité de Innovación	Implementación de Talleres para el desarrollo de capital humano	<p>--Se diseñan 3 talleres de los cuales 2 fueron ejecutados</p> <p>--Se capacitan a un total de 15 personas</p>
Fomentar y diseñar programas de apoyo y fortalecimiento a la red de proveedores de bienes y servicios	Comité de Innovación	Incorporación de PYMES a las cadenas de valor	<p>--9 PYMES identificadas para incorporarse a 6 empresas tractoras asociadas al Clúster</p> <p>--Impulso al fortalecimiento de la infraestructura, capacidades comerciales y técnicas de las 9 PYMES</p>

**Tabla 3.** Fecha de Sesiones de Comité

Sesión de Comité	Fecha
I Sesión de Comité Directivo	11 de mayo
II Sesión de Comité Directivo	3 de agosto
III Sesión de Comité Directivo	25 de octubre
IV Sesión de Comité Directivo	5 de diciembre
Asamblea anual	25 de octubre