



# **ANUIES: Vinculación, Desarrollo Regional y Financiamiento**

**Dirección General de Vinculación Estratégica**

**Noviembre , 2017 CITIA**

**TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE CUATITLÁN IZCALLI**

## Acerca de la ANUIES

- La ANUIES fue **fundada en 1950** y desde entonces ha jugado un papel importante en el **desarrollo de la educación superior en México**
- La ANUIES es una organización no gubernamental que reúne a las mejores 187 instituciones públicas, particulares y centros de investigación
- Cubre alrededor del **60% del total de la matrícula de estudiantes en México** en los nivel técnico, técnico superior universitario, licenciatura y posgrado
- **El 90% de la investigación, desarrollo e innovación** en México, se desarrolla en instituciones afiliadas



# Plan Estratégico de la ANUIES

- Apoyar a las instituciones de educación superior para **desarrollar y lograr la calidad y estándares internacionales**
- Apoyar a las instituciones afiliadas para tener un **mayor impacto en el desarrollo de sus regiones**



# Plan Nacional de Desarrollo

PLAN NACIONAL  
DE DESARROLLO  
2013 - 2018  
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



- **México en Paz:** Alentar la participación social en la vida democrática
- **México Inclusivo:** Cerrar las brechas de desigualdad social
- **Educación de Calidad:** Fortalecer la articulación entre niveles educativos, y los vincule con el quehacer científico, el desarrollo tecnológico y el sector productivo
- **México Próspero:** Detonar el crecimiento sostenido de la productividad en un clima de estabilidad económica y mediante la generación de igualdad de oportunidades
- **México con Responsabilidad Global:** Promover el valor de la nación en el mundo mediante la difusión económica, turística y cultural

# Áreas Estratégicas de Desarrollo Regional y Nacional

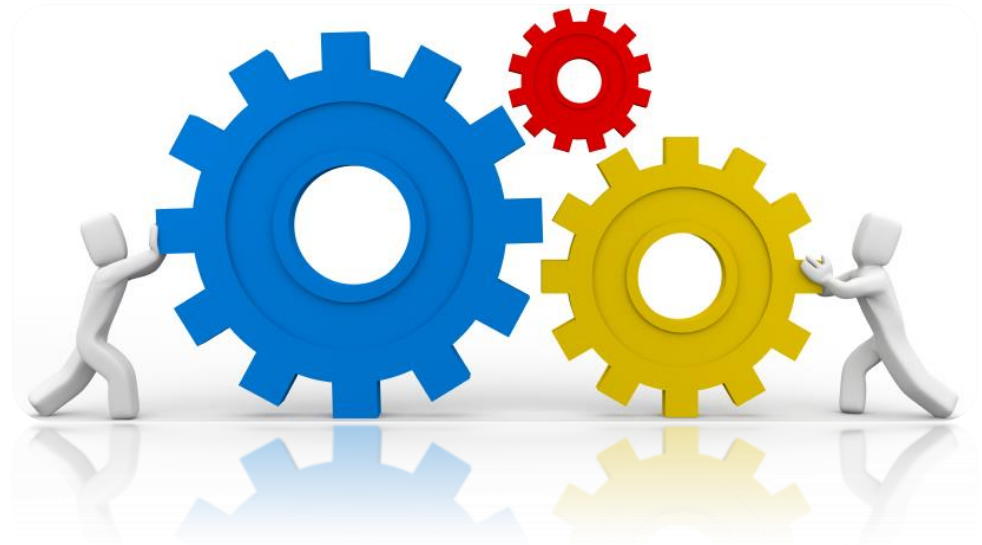
- ⊙ Energía y Desarrollo Sostenible
- ⊙ Salud y enfermedades importantes de la sociedad mexicana
- ⊙ Cambio climático, desastres naturales y riesgos
- ⊙ Redes avanzadas, TICs, y Comunicación Tecnológica
- ⊙ Biotecnología de alimentos, salud y rehabilitación de tierras contaminadas
- ⊙ Aeroespacial
- ⊙ Manufactura avanzada
- ⊙ Vinculación Universidad-Empresa

# Áreas Estratégicas de Innovación en las Regiones de la ANUIES

Región	Áreas	Número de IES
Noroeste	Agro negocios, Tecnologías de la Información, Turismo y Minería	30
Noreste	Agro negocios, Energía Renovable, Energía e Hidrocarburos y Automotriz	30
Centro Occidente	Agro negocios, Tecnologías de la Información, Industrias creativas, Farmacéutica y Salud	28
Metropolitana	Agua, Desechos , Agro alimentos, Automotriz y Salud	25
Centro Sur	Automotriz, Transporte, Industria Textil, Agro biotecnología, I+D+i	44
Sur Sureste	Agro negocios, Energía Renovable, y Turismo Sustentable	30

## Vinculación Estratégica

- “**Alineamos** nuestra **cooperación** nacional, internacional y empresarial a nuestras oportunidades **regionales y nacionales**”





# Líneas de acción

- Desarrollar proyectos de investigación de carácter interdisciplinario que impulsen el desarrollo y la innovación regional, basado en vinculación de cuarta hélice: universidad- empresas- gobierno- sociedad
- Orientar la vinculación de las IES afiliadas al impacto de la vocación regional del país.
- Promover la articulación de centros de investigación, oficinas de transferencia del conocimiento y tecnología, como mecanismo para impulsar la integración de las regiones a la sociedad del conocimiento.
- Fomentar la cultura emprendedora en todos los niveles educativos a partir de las IES.
- Incidir en las políticas públicas en materia de vinculación

# Sistema de Centros Públicos de Investigación CONACyT y su reorganización 2017



Materiales,  
manufactura avanzada  
y  
procesos industriales



Física,  
matemáticas  
aplicadas y ciencias  
de datos



Salud, medio  
ambiente y  
biotecnología



Economía,  
política pública  
y desarrollo regional



Historia y  
antropología  
social



Sector	Nombre Consorcio	Centros	Especialidad	Ubicación
Manufactura Avanzada	CITAA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CIO</li> <li>• CIATEC</li> <li>• CIATEQ</li> <li>• CIDESI</li> <li>• CIDETEQ</li> <li>• CIMAT</li> <li>• CIMAV</li> <li>• CIQA</li> <li>• COMIMSA</li> <li>• INAOE</li> <li>• INFOTEC</li> <li>• IPICYT</li> </ul>	Automotriz	Aguascalientes, Aguascalientes
	CENTA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CIATEC</li> <li>• CIATEQ</li> <li>• CIDESI</li> <li>• CIDETEQ</li> <li>• CIMAV</li> <li>• CIQA</li> <li>• COMMIMSA</li> <li>• INAOE</li> </ul>	Aeronáutica	Parque Aeroespacial de Querétaro, Querétaro.
	Consorcio SLP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CIDESI</li> <li>• CIATEQ</li> <li>• COMIMS,</li> </ul>	Metalurgia y Minería (herramientales, torques y moldes)	San Luis Potosí
Energía Renovable	COA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CICESE</li> <li>• CIO</li> <li>• INAOE</li> </ul>	Óptica Aplicada	Monterrey, Nuevo León
Hidrocarburos	Consorcio Cd. Del Carmen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CIATEQ</li> <li>• CIDESI</li> <li>• CIQA</li> <li>• COMIMS</li> </ul>	Energía-hidrocarburos	Cd. Del Carmen, Campeche
Agroalimentarios	ADESUR	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CentroGeo</li> <li>• CIAD</li> <li>• CIATEJ</li> <li>• CICY</li> </ul>	Agroalimentario	Acapulco, Guerrero
	Consorcio Agro-Hidalgo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CIAD</li> <li>• CIATEJ</li> </ul>	Agroalimentario, biotecnología	Pachuca, Hidalgo
Multidisciplinario sociales	INTELNOVA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CentroGeo</li> <li>• CIDE</li> <li>• CIMAT</li> <li>• INFOTEC</li> </ul>	Políticas públicas, geomática y <i>big data</i>	Parque industrial Tecnopopo Póditos II, Aguascalientes, Agsc. Yucatán
	CentroMet	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CentroG</li> <li>• CIDE</li> <li>• CIDESI</li> <li>• EL COLE</li> <li>• INFOTEC</li> <li>• MORA</li> </ul>	Estudios Metropolitanos	Querétaro, Querétaro

## Conclusiones:

- Orientarse a los grandes temas de nuestras regiones-país de acuerdo a nuestras misiones y visiones
- En estos temas es donde se encuentra el financiamiento local, nacional e internacional
- Podemos abordar estos problemas de forma vinculada, no trabajemos solos.
- Establecer acciones conjuntas en materia de vinculación mediante la interrelación de instancias gubernamentales, organismos y cúpulas empresariales.

# ¡Gracias!

Más información:

[www.anuies.mx](http://www.anuies.mx)



**ANUIES**



ANUIES de la RM



@ANUIES



CCS ANUIES