

# Síntesis curricular

Es la oficina que coordina al Consorcio de mismo nombre con la vocación de integrar tecnología para:

- la conformación de alternativas de solución a problemas, necesidades y evolución del sector industrial, comercial, inmobiliario, académico y de gobierno;
- el desarrollo de investigación y conformación de conceptos y productos de ciencia y tecnología con objetivo de registrar y luego comercializar patentes y derechos de autor;
- promover la ciencia y la tecnología como herramienta base para el desarrollo de las organizaciones y las comunidades,
- así mismo su difusión por diversas vías y la facilitación de ecosistemas para el aprovechamiento del talento humano regional en el sector científico y tecnológico.

El consorcio se especializa a través de su filial de Telecomunicaciones en conectividad de fibra óptica y el servicio más robusto de internet, mediante la división de software, en conformación de plataformas ERP/GRP, aplicaciones para móviles y servicios web y a través de su propia oficina representante, en la integración de todo tipo de tecnología, principalmente emergente, asistido por sus vinculaciones especialistas en toda la gama de la tecnología y temas de ciencia como la astronomía. Se tiene presencia física en 69 municipios del país y el impacto tiene alcance a toda Latinoamérica. Se cuenta con una alianza con dos corporativos: una OTT y una proveedora y comercializadora de contacto internacional; vinculación con 5 Institutos de educación superior; acuerdo con 3 organismos del CONACYT; convenio con 7 asociaciones civiles de ciencia y tecnología y concretados y en proceso más de 15 contratos de colaboración con personas físicas y morales especialistas en temas de ciencia y tecnología.

## Algunos ejemplos de experiencias destacadas:

- 5 patentes en proceso sobre temas de conectividad y automatización.
- 1 paper publicado en revistas arbitradas por ciencia de materiales.
- 2 participaciones en exposiciones públicas oficiales de tecnología.
- Establecimiento de un museo de ciencia y tecnología (aproximadamente 500m<sup>2</sup>) en el segundo municipio más grande del estado de Ags.
- Establecimiento de la “Zona Giga”, en La Perla Nte, del municipio de Aguascalientes, dotando de 1Gbps de internet a cada casa, con adicional automatización para proyectos inmobiliarios.
- Plataformas GRP a 3 gobierno municipales.