



|                          |   |
|--------------------------|---|
| Dependencia y/o Entidad: | CONSEJO ESTATAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA   |
| Programa Presupuestario: | E410F22 FOMENTO A LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO  |
| Eje del PED:             | EJE 3: ECONOMÍA CON FUTURO: "GOBIERNO IMPULSOR DE LAS POTENCIALIDADES REGIONALES Y LOS SECTORES EMERGENTES".  |
| Reto del PED:            | Reto 1. Fortalecer la economía cuyo crecimiento y desarrollo económico sea sostenible y sustentable; competitiva a partir de la apropiación del conocimiento y la innovación; donde se incentive la conformación de clústeres tanto en las zonas agropecuarias como en las más industrializadas. / Reto 2. Fortalecer las ventajas competitivas del Estado en ramas industriales que afiancen el crecimiento sostenible de la Entidad, especialmente en los sectores emergentes y estratégicos. / Reto 3. Fomentar la profesionalización y el desarrollo de capital humano acorde a las necesidades de las empresas, así como disponer de las capacidades científicas y tecnológicas que contribuyan a impulsar la competitividad |
| Beneficiarios:           | Población en General  |

|             | Resumen narrativo   | Indicadores   |   |            |                                  |            | Línea base | Meta Anual | Medios de verificación  | Supuestos  |
|-------------|---|---|---|------------|----------------------------------|------------|------------|------------|---|--|
|             | (Objetivos)   | Nombre  | Fórmula   | Sentido    | Unidad de medida                 | Frecuencia | Valor 2016 | 2019       | (Fuentes)   |  |
| FIN         | Contribuir a hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible, mediante el impulso al desarrollo de las vocaciones y las capacidades científicas, tecnológicas y de innovación estatales | Índice de alianzas estratégicas entre organismos, empresarios, instituciones de educación centro de investigación para impulsar el desarrollo de tecnologías e innovaciones   | (Número de convenios o acuerdos celebrados entre empresas e instituciones / Número de convenio o acuerdos entre empresas e instituciones programados)*100   | ascendente | Numero de convenios firmados     | Trimestral | 15         | 15         | Datos de la Dirección de Articulación Productiva de COECYT-Sonora           | Se cuenta con el recurso y personal capacitado   |
| PROPÓSITO   | Los sistemas estatales de ciencia, tecnología e innovación fortalecen sus capacidades científicas y tecnológicas  | Porcentaje de proyectos de alto impacto apoyados para el desarrollo científico, tecnológico y de innovación en el Estado que permitan atención a una problemáticas o necesidades específicas del Estado (FOMIX)                                   | (Número de proyectos en CTI apoyados / Número de proyectos en CTI apoyados programados)*100   | ascendente | Porcentaje de proyectos apoyados | Anual      | 0          | 1          | Fondo Mixto CONACYT-Estado de Sonora  | Proyectos presentados que cubran la demanda de la normatividad presentada por Fondo Mixto, recurso y personal capacitado |
| COMPONENTES | Apoyo y difusión de la ciencia, tecnología e innovación en el estado  | Porcentaje de apoyos otorgados para profesionalización del capital humano en el Estado  | Número de becas / Número de becas programadas en ciencia y tecnología)*100  | ascendente | Porcentaje de becas otorgadas    | Semestral  | 34         | 7          | Base de datos del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología                  | Se cuenta con el recurso para realizar la convocatoria (recursos y personal capacitado)                                  |
| ACTIVIDADES | Fomentar la apropiación social de la ciencia, resalta la importancia que tienen la tecnología y la innovación en la agenda económica y social de la entidad   | Índice de eventos y talleres de apropiación social de la ciencia, la tecnología y la inclusión de la mujer sonorense en temas de CyT  | (Número de eventos y talleres de apropiación social de la ciencia, la tecnología y la inclusión de la mujer sonorense en temas de CyT / Número de eventos y talleres de apropiación social de la ciencia, la tecnología y la inclusión de la mujer sonorense en temas de CyT)*100 | ascendente | Eventos realizados               | Trimestral | 9          | 13         | Datos de la Dirección de Investigación y Desarrollo Humano de COECYT-Sonora | Se cuenta con el recurso y personal capacitado   |
|             | Diseñar, ejecutar y dar seguimiento a programas orientados a fortalecer la competitividad industrial y el crecimiento regional homogéneo  | Numero de alianzas estratégicas consolidadas con entes federales, estatales e internacionales que permitan descentralizar las actividades científicas y tecnológicas y capitalizar la presencia de industrias clave para el desarrollo del Estado | (Número de convenios o acuerdos celebrados entre empresas e instituciones / Número de convenio o acuerdos entre empresas e instituciones programados)*100   | ascendente | Convenios firmados               | Trimestral | 0          | 3          | Datos de la Dirección General de COECYT-Sonora                              | Se cuenta con el recurso y personal capacitado   |
|             | Fortalecer las ventajas competitivas del estado en ramas industriales que afiancen el crecimiento sostenible de la entidad, especialmente en los sectores estratégicos y emergentes   | Índice de eventos de capacitación, difusión y promoción de fondos y programas para el desarrollo científico, tecnológico y de innovación  | (Número de eventos de capacitación realizados / Número de eventos de capacitación programados)*100  | ascendente | Eventos realizados               | Trimestral | 15         | 15         | Datos de la Dirección de Articulación Productiva de COECYT-Sonora           | Se cuenta con el recurso y personal capacitado   |

