

CPI : CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA

| Nombre | Sede/Subsede/Unidad/Oficina/Laboratorio/otro | Entidad Federativa | Municipio |
|--------|--|--------------------|-----------|
| CIQA | Sede: SALTILLO | COAHUILA | SALTILLO |

| Líneas de Investigación: | |
|--------------------------|-----------------------------|
| a | Síntesis de Polímeros |
| b | Procesos de Polimerización |
| c | Procesos de Transformación |
| d | Materiales Avanzados |
| e | Plásticos en la Agricultura |

| Servicios: | |
|------------|---|
| a | Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico aplicado en las áreas de polímeros, materiales avanzados y química |
| b | Formación de Capital Humano a través de sus programas de posgrado y educación continua para el sector industrial |
| c | Asistencia Técnica y Evaluaciones especializadas a las empresas para la solución de problemas relacionados con el uso de los plásticos y sus procesos |
| d | Adecuación y/o desarrollo de procedimientos de manufactura de materiales gráficos a través del Laboratorio de Materiales Gráficos |

| Impacto (científico, social, ambiental y/o económico) | |
|--|--|
| El CIQA se constituye como el centro más integrado y avanzado del país, que provee a diferentes sectores e industrias que utilizan plásticos, de especialistas, maestros y doctores altamente calificados, así como de investigación para generar conocimiento, desarrollo de nuevas tecnologías, y servicios de análisis y laboratorio. De igual manera se vincula con diferentes instituciones y organismos en busca de acciones cooperativas que apoyen el crecimiento y desarrollo regional y nacional, y cumple su responsabilidad de divulgar a la sociedad los beneficios y resultados de su investigación. | |

| Datos Relevantes: | | Total |
|-------------------|---|-------|
| 1 | NPCyT: Número personal de ciencia y tecnología | 173 |
| 2 | NI: Número de investigadores de la Unidad | 58 |
| 3 | Número de investigadores pertenecientes a cátedras | 10 |
| 4 | Número de investigadores pertenecientes al S.N.I. en la Unidad (incluye Cátedras) | 63 |

| Candidato | I | II | III | Emérito |
|-----------|----|----|-----|---------|
| 10 | 31 | 20 | 2 | 0 |

| | Hombres | Mujeres |
|---|---------|---------|
| 5 | 4 | 2 |
| 6 | 15 | 11 |
| 7 | 4 | 7 |

| | | |
|---|---|-----|
| 8 | NPA: Número de publicaciones arbitradas | 129 |
|---|---|-----|

| | | |
|----|--|----|
| 9 | NPI: Número de proyectos de investigación | 92 |
| 10 | NPIE: Número de proyectos de investigación financiados con recursos externos | 41 |
| 11 | NPII: Número de proyectos interinstitucionales | 41 |

| | | |
|----|---|----|
| 12 | NCTF: Número de contratos o convenios de transferencia de conocimiento, innovación tecnológica, social, económica o ambiental firmados vigentes alineados al PECITI | 35 |
| 13 | NSP: Número de solicitudes de patentes | 17 |
| 14 | NSMU: Número de solicitudes de modelos de utilidad | 0 |
| 15 | NSDI: Número de solicitudes de diseños industriales | 1 |
| 16 | NPL: Número de patentes licenciadas | 2 |
| 17 | NPR: Número de patentes registradas | 25 |
| 18 | NDA: Número de derechos de autor | 20 |

| | | |
|----|--|-----|
| 19 | NADPG: Número actividades de divulgación dirigidas al público en general | 218 |
|----|--|-----|

| | | |
|----|---|--------|
| 20 | MIP: Monto de ingresos propios * | 127100 |
| 21 | MPT: Monto de presupuesto total de la Unidad* | 311138 |
| 22 | MTRF: Monto Total obtenido por proyectos de investigación financiados con recursos externos * | 92812 |
| 23 | MTRF: Monto total de recursos fiscales destinados a la investigación * | 50000 |

* Montos en miles de pesos