



FINALIDAD:
DESARROLLO ECONÓMICO





SUBFUNCIÓN: ASUNTOS ECONÓMICOS Y COMERCIALES EN GENERAL

ORGANISMO PÚBLICO: INSTITUTO CASA DE LAS ARTESANÍAS DE CHIAPAS

Acopio y distribución de artesanías.

Mediante este proyecto, se contribuye en el desarrollo de la actividad artesanal, a través de rutas de acopio para fortalecer la producción en localidades con actividad artesanal, así como el desarrollo de estrategias de comercialización de las artesanías y productos originales en las tiendas “Casa de las Artesanías de Chiapas” para posicionar los productos chiapanecos en los mercados más rentables.

Por ello, se lograron acopiar 2,689 lotes de artesanías, lo que significó una derrama económica de 9 millones 512 mil 240 pesos, en beneficio de 459 artesanos de los municipios de: Berriozábal, Chiapa de Corzo, Tuxtla Gutiérrez, Suchiapa, Cintalapa, San Fernando, Acala, Venustiano Carranza, Amatenango del Valle, Chamula, Chenalhó, Huixtán, Larráinzar, Mitontic, Oxchuc, Pantelhó, San Cristóbal de Las Casas, Tenejapa, Teopisca, Zinacantán, San Juan Cancuc, Aldama, Villaflores, Bochil, Huitiupán, Ixtapa, Jitotol, Simojovel, Soyaló, El Bosque, Tapachula, Ocosingo, Palenque, Marqués de Comillas, Tila, Tumbalá, Comitán de Domínguez y La Trinitaria.

Asimismo, se lograron distribuir artesanías y productos regionales en las ramas artesanales tales como: ámbar, textil, talla en madera, lapidaria, laudería, talabartería, pirograbado, metalistería, juguetería, laca, cestería y alfarería, por un monto de 11 millones 903 mil 157 pesos desplazándolos a través de las distintas tiendas “Casa de las Artesanías de Chiapas”, ubicadas en los municipios de Tuxtla Gutiérrez, San Cristóbal de Las Casas y Palenque.

De igual forma, se realizaron 2 salidas de rutas de acopio de artesanías al municipio de Amatenango del Valle; 3 visitas de inspección de tienda en San Cristóbal de Las Casas y Palenque; se elaboraron 12 reportes de distribución y 12 reportes de acopio de artesanías y productos regionales; beneficiando a 459 artesanos de los cuales 294 son mujeres y 165 hombres.

Distribución de artesanías a través de la tienda Casa de las Artesanías de Chiapas Aeropuerto Internacional Ciudad de México.

Con el propósito de impulsar y promover alternativas para distribuir artesanías y productos regionales en la Tienda Casa de las Artesanías de Chiapas Aeropuerto Internacional Ciudad de México, se logró la distribución de artesanías y productos regionales en las ramas artesanales: ámbar, textil, talla en madera, lapidaria, laudería, talabartería, pirograbado, metalistería, juguetería, laca, cestería y alfarería, entre otros; por un monto de 3 millones 89 mil 783.55 pesos; y se elaboraron 12 reportes de distribución generadas por la comercialización de artesanías y productos regionales.

Distribución de artesanías a través de la tienda Casa de las Artesanías de Chiapas Aeropuerto Internacional Ángel Albino Corzo.

De igual manera, en este proyecto, para conseguir que los productos chiapanecos participen en más y mejores mercados; se lograron distribuir artesanías y productos regionales en las ramas artesanales: ámbar, textil, talla en madera, lapidaria, laudería, talabartería, pirograbado, metalistería, juguetería, laca, cestería y alfarería entre otros, por un monto de un millón 448 mil 564 pesos; asimismo, se elaboraron 12 reportes de distribución generadas por la comercialización de artesanías y productos regionales.

Promover las artesanías a través de eventos, ferias y exposiciones artesanales.

Con el propósito de promover y difundir las artesanías de Chiapas a través de los diferentes medios de comunicación, así como desarrollar eventos en donde se promueva la comercialización de artesanías en las tiendas “Casa de las



Artesanías de Chiapas”; se realizaron 50 acciones de promoción y difusión artesanal, consistentes en recepción y envío de piezas artesanales para ser exhibidas en diversos eventos institucionales; tales como:

48 exposiciones artesanales, para una mayor difusión de las diferentes ramas artesanales de Chiapas en eventos, dentro de los destacan:

- X Convención Hacendaria del Estado de Chiapas.
- 1er. Feria del Empleo “Jóvenes Construyendo el Futuro”.
- Programa Ventaneando TV Azteca.
- Feria del libro de Guatemala FILGUA 2019.
- Reunión de Gobernadores y Funcionarios Generales de la Zona Sur Sureste 2019.
- Lanzamiento del Concurso Fotográfico “Chiapas, espíritu del Mundo Mágico” 2019.
- Evento “Café Jaguar”.
- Fiestas Patrias Conmemoración de la Independencia de México.
- Día mundial del Turismo.
- VII Concurso Nacional de Textiles y Rebozo 2019.
- VI Edición del Concurso Nacional Grandes Maestros del Patrimonio Artesanal de México 2019.
- Segunda Feria del Empleo Chiapas 2019.
- XXV Aniversario de la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología.
- Inauguración de la Expo artesanal en la Feria Chiapas 2019.
- XLIV Concurso Nacional del Gran Premio de Arte Popular 2019.

Asimismo, se elaboró los dípticos del XXI Concurso Estatal del Ámbar y el XXXV Concurso Estatal de Artesanías Fray Bartolomé de las Casas 2019.

Con este proyecto se beneficiaron 14 artesanos, de los cuales 8 son mujeres y 6 hombres.

Concurso Estatal de Juguetería Popular de Chiapas.

Con el fin de preservar, promover y poner en relevancia el carácter educativo, cultural y lúdico del juguete tradicional, además de incentivar y fortalecer la pluralidad del juego y del juguete popular de Chiapas, se lanzó la convocatoria de la IX edición del concurso estatal de juguetería popular de Chiapas, mediante el cual se registraron 168 artesanos con 174 piezas artesanales concursantes en el cual se entregó una bolsa de premios de 252 mil pesos, beneficiando a 27 artesanos ganadores, entre ellos 16 mujeres y 11 hombres, de los municipios de Amatenango del Valle, Chamula, Chiapa de Corzo, Ocosingo, Pantelhó, San Cristóbal de Las Casas y Venustiano Carranza.

Concurso Estatal del Ámbar.

Para fomentar, promover, incentivar y reconocer el trabajo de los artesanos como fuente de expresión artístico cultural a través de sus competencias y creaciones en ámbar, en la convocatoria de la XXI edición concurso estatal del ámbar, se registraron 64 artesanos con 77 piezas artesanales concursantes, realizándose el evento de premiación de artesanos ganadores en las instalaciones del salón de usos múltiples del Instituto Casa de las Artesanías de Chiapas, en el cual se entregó una bolsa de premios de 350 mil pesos, beneficiando a 32 artesanos ganadores, de los cuales 4 fueron mujeres y 28 hombres de los municipios de San Cristóbal de Las Casas, Chiapa de Corzo, Tuxtla Gutiérrez, Simojovel, entre otros.



XXXV Concurso Estatal de Artesanías Fray Bartolomé de Las Casas.

Por otra parte en la convocatoria de la edición del XXXV Concurso Estatal de Artesanías Fray Bartolomé de Las Casas, se registraron 322 artesanos, con 370 piezas, la premiación se realizó en el salón de usos múltiples del Instituto Casa de las Artesanías de Chiapas, en este evento se entregó una bolsa de premios de 591 mil pesos, beneficiando a 63 artesanos ganadores, cuales 30 fueron mujeres y 31 hombres, de los municipios de San Fernando, Oxchuc, Larráinzar, Venustiano Carranza, Aldama, Chamula, Ixtapa, Chiapa de Corzo, Tenejapa, Palenque, Chenalhó, San Juan Cancuc, Amatenango del Valle, Ocosingo, Suchiapa, y Pantelhó.

Promoción y valoración cultural y académica de las artesanías de Chiapas.

Con el objetivo de promover y difundir la artesanía y su contexto histórico y cultural, generando sensibilidad para la valoración del trabajo que realizan los artesanos chiapanecos, se realizaron 2 acciones de promoción museográfica y artesanal del Museo de las Artesanías de Chiapas, consistentes en visitas guiadas a las salas temporal y permanente, y mantenimiento de colección museográfica.

Asimismo, se realizaron 83 visitas guiadas al Museo de las Artesanías de Chiapas, solicitadas por instituciones educativas, turismo y por los mismos visitantes; el recorrido se hizo por la sala permanente, en la que se exhibe el proceso creativo de las artesanías, con énfasis en el contenido histórico y simbólico de las piezas, así como, por la sala temporal donde se exhibieron las exposiciones siguientes:

- “Piezas y obras artesanales de Zacateca”.
- “Piezas ganadoras del XXI Concurso estatal del Ámbar”.
- “Piezas ganadoras del XXXV Concurso estatal de artesanías Fray Bartolomé de Las Casas”.
- “Ámbar de Chiapas”, de 5 artistas y escultores en ámbar chiapanecos.

Asimismo, se realizaron 2 mantenimientos de las exposiciones artesanales dentro del museo con el propósito de mantener las instalaciones y las exposiciones en condiciones óptimas de funcionamiento y preservar en buen estado las piezas artesanales exhibidas.

Con este proyecto se atendieron 944 personas, de los cuales 502 son mujeres y 442 hombres.

SUBFUNCIÓN: ASUNTOS LABORALES GENERALES

ORGANISMO PÚBLICO: INSTITUTO DE CAPACITACIÓN Y VINCULACIÓN TECNOLÓGICA DEL ESTADO DE CHIAPAS

Fomento a la calidad del sector laboral del Estado.

El Instituto de Capacitación y Vinculación Tecnológica del Estado de Chiapas (ICATECH), ofrece capacitación como instrumento primordial en su quehacer institucional, cuyo fin y propósito es mejorar el rendimiento actual y futuro de la fuerza de trabajo en Chiapas, dotándolos de conocimientos habilidades y destrezas, para contar con mayores oportunidades laborales, ofreciendo capacitación en 2 vertientes; “en el trabajo” y “para el trabajo”.

La capacitación en el trabajo se refiere a la serie de acciones encaminadas a desarrollar y mejorar actitudes en los trabajadores, para lograr la realización individual, al mismo tiempo que los objetivos de la empresa, el crecimiento integral de la persona y la expansión total de sus actitudes y habilidades.

Y la capacitación para el trabajo; va dirigida aquellas personas desempleadas que buscan integrarse al sector productivo, proporcionándoles mayores oportunidades de empleabilidad a través de la capacitación.

En materia de educación, se tuvo una matrícula de 52,604 alumnos, de ellos 30,781 son mujeres y 21,823 hombres; egresando 50,343 alumnos, de los cuales 29,215 son mujeres y 21,128 hombres.



Con la finalidad de contar con mayores oportunidades laborales, se atendieron a 52,604 persona, a través de 3,392 cursos de capacitación en sus diferentes especialidades: administración, alimentos y bebidas, aplicación de normas y procedimientos contables y fiscales de una identidad, artesanías con fibras textiles, artesanías con pasta, pintura y acabados, asistencia ejecutiva, asistencia educativa, atención integral a personas adultas mayores, auxiliar de enfermería, confección industrial de ropa, cosmetología, diseño de modas, diseño y fabricación de muebles de madera, doblaje, locución y conducción en radio, cine y tv, elaboración de calzados y artículos de piel y cuero, elaboración y restauración de artesanías de madera, electricidad, estilismo y diseño de imagen, expresión gráfica digital, fotografía, gestión y venta de servicios turísticos, hotelería, Inglés, mantenimiento de equipos y sistemas computacionales, mantenimiento industrial, mecánica automotriz, producción de radio y tv, programación y aplicaciones de web y Móviles, refrigeración y aire acondicionado entre otros.

Dichos cursos, se llevaron a cabo en las unidades de capacitación de los municipios de Tuxtla Gutiérrez, Jiquipilas, San Cristóbal de Las Casas, Villaflores, Reforma, Tonalá, Tapachula, Ocosingo, Catazajá, Yajalón y Comitán de Domínguez; y en las unidades móviles ubicadas en Berriozábal, Chiapa de Corzo, Cintalapa, Copainalá, Teopisca, Chamula, Oxchuc, La Concordia, Villa Corzo, Ángel Albino Corzo, Jitotol, Soyaló, Simojovel, Pichucalco, Ostucán, Juárez, Pijijiapan, Arriaga, Mapastepec, Cacaohatán, Tuxtla Chico, Huixtla, Motozintla, Palenque, Tila y Las Rosas.



AGROPECUARIA, SILVICULTURA, PESCA Y CAZA

SUBFUNCIÓN: AGROPECUARIA

ORGANISMO PÚBLICO: INSTITUTO DEL CAFÉ DE CHIAPAS

Impulso al fortalecimiento de la cafecultura en Chiapas para el desarrollo de la cadena productiva.

En coordinación con las diferentes áreas que integran el Instituto del Café de Chiapas, se impulsó la realización de acciones avocadas al cumplimiento de los objetivos estratégicos de este Instituto; promoviendo el apoyo a los productores del café con recursos estatales y federales; en este contexto, se gestionaron 10 proyectos para impulsar a la cafecultura en el Estado; se asistió a 25 reuniones de carácter estatal, con funcionarios de diversas dependencias estatales para realizar actividades tales como la instalación de cafeterías ambulantes para fomentar el consumo de café local, así como del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología en relación a los trabajos del CITYCAFE, igualmente con funcionarios del Museo del Café de Chiapas, para la realización de eventos encaminados al fortalecimiento de la cadena productiva.

De igual manera, se realizaron 200 audiencias directas con representantes de diversas organizaciones de productores de café; beneficiándose a 180,856 productores, de los cuales 29,588 son mujeres y 151,268 hombres.

Capacitación y asesoría técnica a cafecultores para incrementar su productividad.

Este proyecto, se enfoca en dar seguimiento a las acciones de los programas y proyectos de capacitación que se implementan para procurar el desarrollo de la capacidad productiva de los integrantes del sector; por ello, se llevaron a cabo 325 asesorías técnicas a productores que acuden a las oficinas centrales del INCAFECH, de igual forma, se convinieron 5 acciones de coordinación con funcionarios del CONCACYT y de la Secretaría de Obras Publicas en el marco de los trabajos de la construcción del CITYCAFE; así mismo, se sostuvieron 5 reuniones con organizaciones cafetaleras a fin de concertar capacitación con los grupos de trabajo, beneficiando a 10,000 productores entre ellos 8,500 hombres y 1,500 mujeres.

Fomento al cultivo del café para el desarrollo de la fase primaria de producción.

Con la finalidad de proporcionar a los cafecultores apoyos para fortalecer la fase de producción primaria de la cadena productiva del café y mejorar la producción de las diferentes regiones cafetaleras; se otorgaron 120 asesorías a productores que acuden a oficinas centrales de este organismo público; igualmente, se realizó en conjunto con productores de la región Mezcalapa 2 actividades de trabajo de labores culturales para la conservación de sus parcelas tales como: trazado, fertilización, poda, recepa, manejo de sombra, control de malezas, etc.; además, se formuló un pronóstico y estimación de cosechas a fin de que los productores cuenten con información fidedigna sobre el estado de la cafecultura chiapaneca; y se integraron 5 proyectos enfocados a la fase primaria de producción, beneficiando con ello a 150 productores, de los cuales 31 son mujeres y 119 hombres.

Fomento a la industrialización y comercialización para incrementar la calidad del café chiapaneco.

A fin de impulsar acciones para la promoción de la cultura cafetalera a nivel estatal y nacional; se apoyaron a:

- 6 organizaciones para su participación en programas de radio y televisión para la promoción de sus marcas de café
- 7 organizaciones para que participaran en eventos de carácter estatal
- 21 grupos de productores en la instalación de cafeterías en dependencias estatales y federales, entre las cuales se encuentran, Campesinos Ecológicos de la Madre Sierra, Café Siempre Verde, Consorcio Social del Café Mexicano, Kahpeltik Cañada, Rodríguez Fúnez Productores, Biosfera Cafetalera, entre otros.
- 24 productores con asesorías sobre la etapa de equipamiento e infraestructura cafetalera



Beneficiando a 2,486 productores, de ellos 251 son mujeres y 2,235 hombres.

Fortalecimiento a la capacitación y asistencia técnica al sector cafetalero

Para fortalecer las capacidades de los integrantes de la cadena productiva del café, se implementaron diversas acciones de capacitación; entre ellas 384 servicios de asistencia técnica, en los municipios de Ángel Albino Corzo, Ocozocoautla de Espinosa y San Cristóbal de Las Casas, en beneficio de 5,760 productores, de los cuales 864 son mujeres y 4,896 hombres.



TRANSPORTE

SUBFUNCIÓN: TRANSPORTE POR CARRETERA

ORGANISMO PÚBLICO: COMISIÓN DE CAMINOS E INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA

La implementación de los programas de infraestructura caminera y puentes dan como resultado un desarrollo en comunicación vial factible que refleja menores costos para la realización de actividades económicas, operación vehicular y de transportación, hacen más seguros y eficientes el desplazamiento de bienes y personas que circulan a través de ellos, además lo que contribuye a la disminución de tiempos de recorrido, lo cual es un importante beneficio en asuntos médicos y de salud.

Como parte de los trabajos encaminados a promover el desarrollo de las regiones con mayor rezago en materia de infraestructura carretera, se concluyeron 31 proyectos como a continuación se señalan:

- 9 reconstrucciones de caminos concernientes a los siguientes proyectos: camino: e.c. (Tuxtla Gutiérrez - Pichucalco) - Rayón - Panthepec, tramo: km. 0+000 al km. 12+000, en el municipio de Rayón; camino: Santa Isabel - Domingo Chanona, tramo: km. 0+000 - km. 68+300 y camino: Domingo Chanona - Villaflores - Revolución Mexicana, km. 50+000 - km. 105+700, en el municipio de Villaflores; camino: Tuxtla Gutiérrez - La Angostura, subtramo e.c. (aeropuerto- Ángel Albino Corzo - La Angostura) del km. 11+300 al km. 54+000, en el municipio de Chiapa de Corzo; camino: Boca del Cielo- e.c. (Tonalá - Puerto Arista), tramo: km. 0+000 - km. 18+500, en el municipio de Tonalá; camino: Puerto Arista - Paredón, tramo: km. 0+000 - km. 13+300, en el municipio de Tonalá; camino: Ramal a Mapastepec - e.c. (Arriaga - Tapachula), tramo: km. 0+000 - km. 3+200, en el municipio de Mapastepec; camino: Ramal a Tuzantán - e.c. (Arriaga - Tapachula), tramo: km. 0+000 - km.- 4+100, en el municipio de Tuzantán y camino: Copainalá - Coapilla - Ocoatepec, tramo: km. 0+000 - km. 38+740, en el municipio de Coapilla.
- 6 rehabilitaciones y mantenimientos correspondientes a los siguientes proyectos: mantenimiento del camino: Reforma - Aldama - Benavides 2a; tramo km. 0+000 al km. 21+250, en el municipio de Reforma; rehabilitación del camino: e.c. (Tuxtla - La Angostura) - acceso al aeropuerto internacional Ángel Albino Corzo; tramo: km 0+000 - km. 12+100 (t.a), en el municipio de Chiapa de Corzo; camino: e.c. (Tecpatán - Raudales Malpaso) - Ejido Esperanza de los Pobres, tramo: km. 0+000 - km. 36+000, en el municipio de Tecpatán; camino: Ocozocoautla - Domingo Chanona, tramo: km. 0+000 - km. 50+000, en el municipio de Villaflores; mantenimiento del camino: e.c. (Peñitas - Nuevo Xochimilco) - acceso a Acuagranjas Dos Lagos, tramo: km. 0+000 al km. 1+950 y mantenimiento del camino: e.c. (Raudales Malpaso - Villahermosa, Tabasco) - Bajo Amacoite, Tramo: Km. 0+000 - Km. 1+900, en el municipio de Ostucán.
- 2 mantenimiento del camino: e.c. (Peñitas - Nuevo Xochimilco) - Acceso a Acuagranjas Dos Lagos, tramo: km. 0+000 al km. 1+950 y mantenimiento del camino: e.c. (Raudales Malpaso - Villahermosa, Tabasco) - Bajo Amacoite, tramo: Km. 0+000 - Km. 1+900, en el municipio de Ostucán;
- 6 construcciones y reconstrucciones de puentes de los siguientes proyectos: construcción del puente sobre el Rio el Novillero sobre el camino: Mapastepec - Col. Doroteo Arango, en el municipio de Mapastepec; construcción del puente sobre El Rio Achecnoc de 20 M.L. ubicado en el Km. 2+956.50; sobre el Camino: e.c. (Tecpatán - Raudales Malpaso) - Ejido Esperanza de los Pobres, en el municipio de Tecpatán; construcción del puente "Los Bambúes", de 64 m.l., sobre el Rio Tzaconejá, ubicado en el km. 46+250, sobre el camino: Altamirano - Belisario Domínguez - ejido Bambú, en el municipio de Altamirano; construcción del puente vado sobre el camino: Ramal a Vista Hermosa, tramo: km. 0+000 – km. 1+900; sobre el km. 1+600 con una longitud de 100 mts. en la Localidad de Vista Hermosa, Municipio de Cintalapa; reconstrucción del puente Chanona de 60.00 m.l. ubicado en el km. 50+700 sobre el camino: Ocozocoautla - Revolución Mexicana y reconstrucción del puente El Tablón de 163.0 m.l. ubicado en el km. 41+400 de la carretera: Ocozocoautla - Revolución Mexicana; tramo: km. 0+000 - km. 71+700, en el municipio de Villaflores.
- 5 reconstrucciones de caminos rurales: camino rural: barrio Santo Tomas - Tzunum, tramo: km. 0+000 - km. 7+200 y reconstrucción del camino rural: Pozo Petrolero - Cruzton; tramo: km. 0+000 al km. 7+500, en el municipio de Oxchuc; reconstrucción del camino: Salvador Urbina – Julián Grajales; tramo del km. 0+000 al km. 19+720, en el municipio de Chiapa de Corzo; reconstrucción de acceso al poblado Nuevo México, Tramo: Km. 0+000 - Km. 2+000,



en el municipio de Villaflores y reconstrucción del camino: Tuxtla - Portillo Zaragoza, tramo del km. 1+300 al km. 76+500, en el municipio de Tuxtla Gutiérrez.

- 3 modernizaciones y ampliación del camino: modernización y ampliación del camino: e.c. (Soyaló – Francisco Sarabia) – col. Venustiano Carranza; tramo: del km. 0+000 al km. 4+357, en el municipio de Chiapa de Corzo; modernización y ampliación del camino: desvió Tolbilja – Paraje Tzontalja, tramo: km. 0+000 al km. 16+000, en el municipio de Oxchuc y modernización y ampliación del camino: Ramal a Monte Chico; tramo del km. 0+000 al km. 1+800, en el municipio de Bochil.

Beneficiando con estas acciones a un total de 2,745,966 habitantes. Cabe señalar que se encuentran en proceso de ejecución 16 proyectos.



CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

SUBFUNCIÓN: INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

ORGANISMO PÚBLICO: INSTITUTO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL ESTADO DE CHIAPAS

Efectividad del sistema estatal de ciencia y tecnología.

Para fomentar las vocaciones científicas y el interés por los estudios de posgrado orientados a la investigación científica y el desarrollo tecnológico; mediante la publicación de la convocatoria; se otorgaron 30 becas a igual número de alumnos del nivel superior, de los cuales 15 son mujeres y 15 hombres, para participar en el “Programa de verano de estancias científicas y tecnológicas 2019”.

Asimismo, con la finalidad de realizar estancias en otras instituciones, se llevaron a cabo 127 acciones para el fomento a la investigación científicas y tecnológicas; los cuales consisten en el reconocimiento al mérito estatal de investigación, en la incorporación de nuevos miembros al Sistema estatal de investigadores y aportaciones económicas (pasajes), destinados 7 alumnos de diversas instituciones educativas, destacando el Instituto Tecnológico de Comitán y el Instituto Tecnológico de Tuxtla.

Además, se otorgaron 30 estímulos de la convocatoria “Beca tesis licenciatura “, con el fin de apoyarlos a la conclusión de tesis en el nivel de licenciatura.

Con estas acciones se beneficiaron a 203 personas, entre ellos 101 son mujeres y 102 hombres.

SUBFUNCIÓN: DESARROLLO TECNOLÓGICO

ORGANISMO PÚBLICO: CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE CHIAPAS

Vinculación para la competitividad

Con el fin de hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible; se firmaron 17 convenios de desarrollo tecnológico e innovación, con diferentes dependencias gubernamentales, dentro de los cuales destacan:

- G12-Gestión de documentos; con el Gobierno del Estado, con la finalidad de reducir los tiempos Institucionales para el envío de información y asimismo reducir el uso de papel.
- H. Ayuntamiento de Copainalá; para actualización de la plataforma tecnológica
- Secretaría de Protección Civil; para la capacitación del personal del Instituto de Ciencia, Tecnología e Innovación del Estado de Chiapas (ICTIECH).

Beneficiando a un total de 430 personas, de los cuales 172 son mujeres y 258 hombres

Además, se realizó el evento en materia de propiedad industrial denominado: “Invenciones en Línea” en la sala 3D, donde participaron empresarios e inventores independientes.

Coordinación del sistema de ciencia y tecnología del Estado.

Con el fin de hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible, se efectuaron 212 reuniones de trabajo con diferentes sectores, destacando: REDNACECYT; Comisión intersecretarial de Tecnologías de Información y Comunicación, Universidad de Ciencia y Tecnología Descartes,



ICHEJA, reunión de trabajo con la SEMANH; lo anterior, para impulsar a la ciencia, la tecnología, la innovación y tecnologías de la información.

Asimismo, se celebraron 15 convenios con diversas dependencias y diversos municipios en los que destacan: Secretaría de Igualdad de Género, Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana, y los municipios de Tonalá, Tecpatán y Copainalá; así como también, la Asociación Civil Movimiento por la Cultura A.C.

De igual forma, se elaboraron 55 dictámenes para la adquisición de bienes informáticos del Instituto. Beneficiando con estas acciones a 77,092 personas de las cuales 40,272 mujeres y 36,820 hombres.

Por otra parte, se efectuó la entrega de 230 reconocimientos en materia de Ciencia, Tecnología e Innovación a investigadores y personas que participaron en diversas actividades dentro del Instituto.

Impulsar el desarrollo de tecnologías de la información y comunicaciones en la administración pública estatal

Con la finalidad de fortalecer el sistema y la tecnología, en materia de seguridad, a instituciones de seguridad pública en el Estado; se lograron dictaminar 2,822 bienes informáticos del Instituto; asimismo, se activaron 3,354 sitios con el programa Internet para todos; se realizaron 576 servicios digitales del Estado, hospedados en el Centro de Datos Gubernamentales; y se atendieron 502 servicios de implementaciones y/o emisiones certificados.

De igual manera, se brindaron 378 asesorías de infraestructura informáticos a diversos organismos públicos; 445 peticiones y/o certificados digitales emitidos para los firmantes y agentes certificadores de la administración pública; se otorgaron 5 servicios de mantenimiento al Centro Gubernamental; así como, 65 servicios de soporte a la red de información gubernamental y se validaron 76 dictámenes técnicos de proyectos informáticos.

Con estas acciones se benefició a todo el Estado.

SUBFUNCIÓN: SERVICIOS CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS

Conoce la ciencia y científicos del mañana.

Con la finalidad de divulgar las actividades de ciencia y tecnología, se realizaron 4,784 acciones, dentro de los cuales destacan: Divulgación del conocimiento científico a través de medios electrónicos, Producción y edición de spots de radio y televisión.

Así también, se efectuaron 4 eventos en materia de ciencia y tecnología, denominados: Feria pauta "Adopta un talento", el Foro "Tech day" y la Jornada Nacional del Conocimiento Chiapas 2019; y se realizaron diferentes actividades de apropiación social científica y tecnológicas en las que asistieron 42,294 personas, para difundir las actividades científicas y tecnológicas a través de medios estatales, editando y produciendo 23 spots y 86 comunicados y boletines de prensa. También, se divulgaron 4,630 publicaciones en las diferentes redes sociales del ICTIECH.

Con el propósito de otorgar cobertura en materia de ciencia y tecnología, así como actividades de divulgación de la ciencia, en los municipios de Ocozocoautla de Espinosa, Tonalá, San Cristóbal de Las Casas, Acapetahua, Copainalá, Tecpatán, Cintalapa, La Trinitaria y Tuxtla Gutiérrez se presentó el Museo Móvil "La Oruga de la Ciencia", teniendo una afluencia de 23,827 personas; y con el Planetario Móvil Alfa, se tuvo una asistencia de 18,446 personas.

De igual manera, en los municipios de Ocozocoautla de Espinosa y Tuxtla Gutiérrez; se tuvieron 3 exposiciones de Lego Education, donde asistieron 7,105 personas. Con estas acciones se beneficiaron a 335,732 personas, entre ellas 146,132 mujeres y 189,600 hombres.

Operación del Museo y Planetario de Ciencia y Tecnología.

Para contribuir el acercamiento de la ciencia y la tecnología con la población, se atendieron a 51,884 visitantes que asistieron al Museo Chiapas y Planetario Tuxtla "Jaime Sabines Guerrero"; y a 80,320 visitantes que participaron en diversos talleres educativos en ciencia y tecnología; entre los cuales destacan:



- Hélice
- Ilusión óptica
- Volcán
- Iluminables
- Maquetas de dinosaurios
- Papiroflexia
- Gotitas de colores
- Sistema solar de la luna a la tierra
- Transbordadores
- Los planetas
- Dinosaurios
- Cocodrilos
- Constelaciones

Además, en coordinación con la Sociedad Astronómica de Chiapas, se inició un ciclo de conferencias 100 horas de astronomía en los temas de: Próxima estación...Marte?, ¿La gravedad de dónde viene? y ¿Qué tan oscuro es el universo?.

Mediante estas acciones, se beneficiaron a 159,000 personas, de los cuales 78,100 son mujeres y 80,900 hombres.