



Misiones Coloniales
de Chihuahua, A.C.

INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017

CONTENIDO:

1. DESARROLLO INSTITUCIONAL.
2. PRESENCIA INSTITUCIONAL Y DIFUSIÓN.
3. ESTRATEGIA ECONÓMICA.
4. GESTIÓN.
5. LABORATORIO DE PATRIMONIO HISTÓRICO.
6. PROYECTOS Y OBRAS DE RESTAURACIÓN.

*Trabajamos para salvaguardar el patrimonio cultural
de nuestro Estado en beneficio de las comunidades.*

1. DESARROLLO INSTITUCIONAL.

3er Certificación de CONFIO.

Recursos Humanos, Servicio Social, Prácticas Profesionales, Voluntariado.

Reclutamiento de 19 alumnos del Tecnológico de Chihuahua II.

| Alumno | Modalidad | Proyecto |
|--------------------------------|-----------------|--|
| Ever Cano | Tesis | San Gerónimo Bóveda |
| San Juana Chávez Román | Prácticas | San Antonio La Enramada |
| Nallely Bañuelos Urbina | Prácticas | San José del Sitio |
| Areli Araiza González González | Prácticas | San Antonio |
| Yesenia Casavantes Valdez | Prácticas | San Lorenzo |
| Linda Nidia Huie | Prácticas | San Lorenzo |
| Karla Morales | Prácticas | San Gerónimo Re cimentación |
| Jesús Armando Moreno Sánchez | Servicio | San Gerónimo Comprobaciones |
| Deisy Alejandra Meza Portillo | Servicio | San Gerónimo Comprobaciones |
| Heriberto Anguiano de la Rosa | Servicio | San Gerónimo Comprobaciones |
| Cynthia Ceniceros | Residencias | Proyecto San Fco. De Borja |
| Paola Janeth Ledesma | Residencias | Colaboración México_ Chile |
| Maria Cristina Acosta | Servicio social | Proyecto San Diego de Alcalá |
| Maria Cristina Cisneros | Residencias | Santa Rosa de Lima |
| Pablo Romero | Residencias | Residencias |
| Magdalena Solís Lozoya | Residencias | Catedral San Antonio de Padua |
| Claudia de la O | Servicio Social | Ajuste de proyectos p/FOREMOBA 2018 |
| José Luis Sotelo Palacios | Residencias | Estado actual San Carlos Borromeo |

Contratación temporal de:

| | | |
|---------------|-----------------------------|-----------------------|
| Karla Morales | Arquitecto egresado ITCH II | Proyecto San Gerónimo |
|---------------|-----------------------------|-----------------------|



Capacitación – Posgrados.

- Los arquitectos Fernando Montes y Pablo Ortega inician un posgrado en Arquitectura y Urbanismo ofrecido por el **Instituto Tecnológico de Zacatecas**, a través del **Instituto Tecnológico de Chihuahua II**. Duración: 2 años.

2. PRESENCIA INSTITUCIONAL Y DIFUSIÓN.

Difusión en la Web y Redes Sociales.

- a) Actualización de la página web.

Seminarios y Talleres.

- Seminario de Diagnóstico Cultural del Municipio de Chihuahua.
- Semana Académica de Arquitectura del Tecnológico de Chihuahua II:
Conferencia: Las Misiones Coloniales y su relación con los núcleos de población.
Conferencia: Presentación del proyecto de San Gerónimo.
- *Taller:* Levantamiento de monumentos históricos en San Carlos Borromeo: con la participación del Prof. Rubén Beltrán y el Arq. Luis Armendáriz.
- Ciclo de conferencias de arquitectura e ingeniería del Tecnológico de Monterrey
Conferencia: “Administración Interdisciplinaria de proyectos y procuración de fondos, objetos de estudio local (ejemplo templo de San Jerónimo).
- Semana Cultural Hospital Ángeles
Conferencia: Misiones Coloniales: Origen de nuestros pueblos.
- Capacitación de procuración de fondos por parte del ICM.

Publicaciones Internacionales.

- *The Narrative Decorative Surfaces At The Spanish Colonial Mission Church Of Santa Maria De Cuevas In Nueva Vizcaya, Where Religion, Art & Science Meet.*
- European Journal of Science and Theology, April 2017, Vol.13, No.2, 3-11
Karla Muñoz-Alcocer, Laura Fuster-López, José Ramón Ruiz-Checa, y Ma. Luisa Vázquez de Ágredos Pascual
- *Indigo and cochineal in 17th century Spanish Colonial polychrome architecture in Chihuahua, Mexico: Seeking the transmission of a millenarian technology.*



Exposición Casa Chihuahua “ Ecos de Nuestra Tierra” en - Alianza con Citlali.

Exposición de 12 semanas, con 9 apartados:

1. Introducción de la Exposición
2. Maquetas de templos (10)
3. Maqueta de tipología de asentamientos coloniales (1)
4. Maqueta del sistema constructivo (1)
5. Proyección de vídeo sobre el sistema constructivo
6. Fotografía y documentos antiguos
7. Laboratorio de Patrimonio Histórico
8. Turismo
9. Información de Misiones Coloniales de Chihuahua, A. C.

VISITAS a la Exposición “ECOS DE NUESTRA TIERRA”

| Clasificación | INAUGURACIÓN 30 marzo | Marzo 31 | Abril 1 al 30 | Mayo 1 al 31 | Junio 1al 26 | |
|----------------------|--------------------------|-------------|------------------|-----------------|-----------------|---------|
| | Visitas | Visitas | Visitas | Visitas | Visitas | Visitas |
| General | 478 | 56 | 7713 | 5264 | 4775 | 18.286 |
| Temporal | | 13 | 185 | 100 | 167 | 465 |
| TOTAL MUSEOGRAFIA | 478 | 69 | 7898 | 5364 | 4942 | 18.751 |

Entrega de reconocimientos: Sr. Octavio Carlín, grupo Citlali y a la Arq. Paulina Grajeda.

Cena de gala, invitados especiales:

- Familia y juventud Misionera.
- Mujer Con Valor.
- Colegio Everest.
- Sr. Arzobispo, Sacerdotes, Patronato, Damas voluntarias del Seminario y Seminaristas.

Visitas Guiadas a:

- Alcaldesa Lic. María Eugenia Campos y al Dip. Juan Blanco.
- Diputada y Presidenta del Congreso Blanca Gámez.
- Colegio de Arquitectos.
- Familia Cuarón.



Material de difusión.

Impresión de 10,000 dpticos invitando al público general a la muestra.

Entrevistas medios de comunicación.

- Radio Universidad.
- Sucesos Multimedia.
- Cambio 16, Comunicación Social de Gob.
- Programa **Diáspora de la memoria** en radio Universidad.
- Entrevista sobre la restauración San Gerónimo en “**Hechos Aldama**”.

Visitas guiadas por templos.

Recorrido a alumnos de Licenciatura de biotecnología del Tec. De Monterrey Docentes Semestre “I” por algunos templos históricos.

Ruta Satevó.

- Colegio de Arquitectos.
- Consejo, Damas voluntarias del Seminario, maestros ITCH II.

San Juan Bautista.

Préstamo del Ing. Enrique Terrazas por \$140,000.00 pesos para continuar y concluir con la obra de restauración del techo.

3. ESTRATEGIA ECONÓMICA.

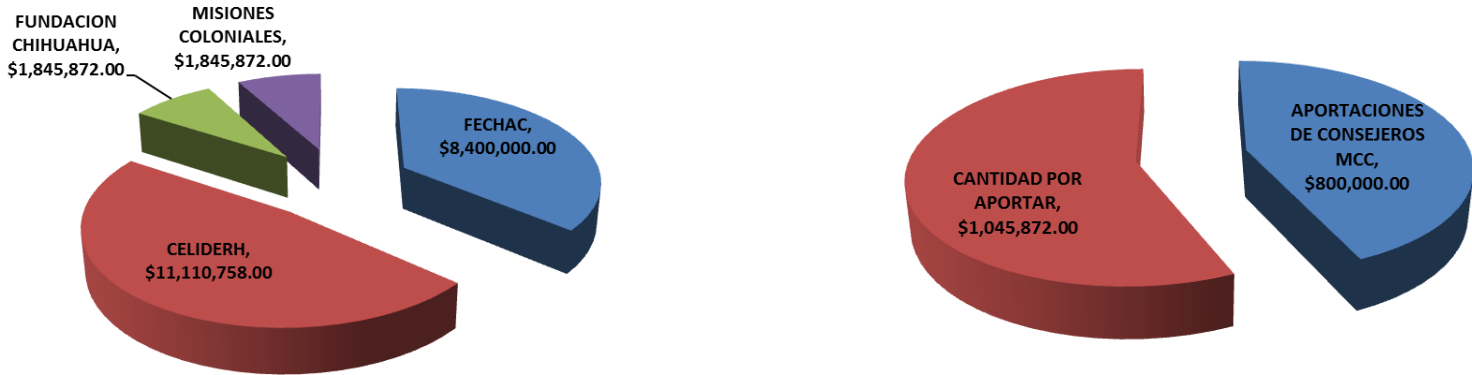
FOREMOBA Y PEF: Realización de proyectos para acceder a fondos a través de la comisión de cultura.

| ESTRATEGIA ECONÓMICA: PROYECTOS PARA 2018 | | | | |
|---|---------------------------|-------------------|--------------|----------------------|
| Advocación | Localidad | Municipio | Fondo | Monto |
| San Antonio | San Antonio de los Chacón | Satevó | FOREMOBA | 300,000.00 |
| San Antonio | La Enramada | Camargo | FOREMOBA | 500,000.00 |
| San José | San José del Sitio | Satevó | PEF | 1,830,000.00 |
| San Antonio | San Antonio de los Chacón | Satevó | PEF | 1,730,000.00 |
| San Francisco Xavier | Satevó | Satevó | PEF | 2,500,000.00 |
| San Juan Bautista | Chihuahua | Chihuahua | MUNICIPIO | 3,500,000.00 |
| Santa Rosa de Lima | Cusihuirichi | Cusihuirichi | PEF | 3,000,000.00 |
| San Lorenzo | Buenaventura | Buenaventura | PEF | 4,160,000.00 |
| San Fco. de Borja | San Fco. de Borja | San Fco. de Borja | PEF | 3,000,000.00 |
| Virgen de Guadalupe | Moris | Moris | MUNICIPIO | 836,000.00 |
| | | | TOTAL | 21,356,000.00 |



4. GESTIÓN

NUEVO EDIFICIO.



Avances:

- Inicio de obra: 1 de junio.
- Fecha de término: mes de abril.
- Monto: **\$21, 135,346.26 IVA Incluido.**

Beneficios:

- Solidez institucional.
- Vinculación con un mayor número de actores.
- Espacios adaptados a las necesidades y accesibilidad.
- Área de oficina 187.78 m².
- 7 cajones de estacionamiento.
- Régimen jurídico Copropiedad.

APORTANTES.

| FECHA | EDIFICIO | COSTO | DONANTE | INGRESO | TOTAL |
|--------|----------|--------------|-----------------------|------------|---------------|
| | MCC | 1,845,872.00 | | | |
| 18-may | | | SR. FEDERICO TERRAZAS | 500,000.00 | 1,345,872.000 |
| 01-may | | | ING. ENRIQUE TERRAZAS | 150,000.00 | 1,195,872.000 |
| 15-jun | | | SR. OCTAVIO CARLIN | 150,000.00 | 1,045,872.000 |
| 01-jul | | | LIC. NORMA ALMEIDA | 150,000.00 | 895,872.000 |
| 01-ago | | | LIC. FRANCISCO MUÑOZ | 150,000.00 | 745,872.000 |
| 01-oct | | | ARQ. AUGUSTO CHAMPION | 150,000.00 | 595,872.000 |
| 23-nov | | | SRA. OLGA DELGADO | 150,000.00 | 445,872.000 |
| 26-nov | | PRESTAMO | SR. FEDERICO TERRAZAS | 100,000.00 | 345,872.000 |
| | | PRESTAMO | LIC. FRANCISCO MUÑOZ | 100,000.00 | 245,872.000 |



| | | | | | |
|--------|--|-----------------|---------------------------|---------------------|-------------------|
| 29-nov | | PRESTAMO | SR. OCTAVIO CARLIN | 100,000.00 | 145,872.000 |
| | | | LIC. CARLOS MUÑOZ OLEA | 50,000.00 | 95,872.000 |
| | | | | 1,750,000.00 | |

5. LABORATORIO DE PATRIMONIO HISTÓRICO.

Administración.

RECLUTAMIENTO DE 4 ESTUDIANTES.

| Alumno | Modalidad | Estudios | Proyecto |
|----------|-----------|----------------|-------------|
| Melissa | Prácticas | Biotechnología | Superficies |
| Fernanda | Prácticas | Biotechnología | Superficies |
| Karina | Prácticas | Biotechnología | Superficies |
| Zuleyka | Tesis | Geología | Biblioteca |

Estudiantes de servicio social profesional.

Capacitación en técnicas de análisis, a 4 estudiantes, del Tecnológico de Monterrey y participación en el congreso I GEM – Meet-up Biología Sintética en México, con el tema la biodegradación de materiales pétreos en bienes patrimoniales.

Integración a la Red del Instituto de física de la UNAM y el CONACYT en las Ciencias aplicadas y conservación del Patrimonio Cultural.

Convenio de investigación en archivos y fuentes históricas primarias.

Entre el Instituto de investigaciones históricas de la Universidad Juárez, del Estado de Durango y de arquitectura del Instituto Tecnológico de Chihuahua II.

Evaluación colegiada de fin de semestre Tecnológico de Monterrey.

Presentación de proyectos de estudiantes de Bioingeniería.

ESTUDIOS TÉCNICOS.

Suministro de información a la librería de referencia de textiles naturales y sintéticos, e inicio de una librería de tierras y piedras.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.

Superficies Decorativas en templos de la Nueva Vizcaya.

- Participación de la Dra. Norma Flores Holguín, profesora del Tecnológico de Monterrey e Investigadora del CIMAV.



- Análisis de 12 muestras por medio de Difracción de Rayos X – XRD para la identificación de arcillas en pigmentos azules en 5 templos del estado de Chihuahua.
- Recolección y estudio de resinas de goma de árboles de la región.
- Preparación y estudio de pigmentos azul maya, índigo y carmín para compararlo con las obra mueble artística.
- Estudio de muestras por espectroscopia Infrarroja (FTIR).

Investigación en archivos y fuentes históricas primarias.

- Autorización del INAH para la investigación del archivo histórico de notarías.
- Curso de inducción a estudiantes del Tecnológico de Chihuahua II, en Documentos históricos y paleografía.

IMAGINERÍA DE LAS CALIFORNIAS.

Donación del Smithsonian Institution, del material sobre 120 esculturas de Chihuahua y California, para dar continuidad al proyecto que se inició en el año 2000 por la Dra. Karla Muñoz.

SUPERFICIES DECORATIVAS.

- Artículo *"El uso de recursos naturales en la producción de superficies pictóricas decorativas en templos jesuitas de la Nueva Vizcaya"*(Chihuahua, México).
- Resultados de los estudios de resinas de gomas de árboles en la revista Arché.

SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE MISIONES DE CHIHUAHUA.

Con especialistas de Italia, Suiza, México y España a través de La Universidad Politécnica de Valencia y la Universidad de Valencia.

Temas:

- Fuentes de financiamiento.
- Proyectos de investigación sobre el patrimonio cultural y natural de Chihuahua.
- Publicaciones sobre estudios de las techumbres policromas.

DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN ANÁLISIS Y AUTENTIFICACIÓN DE OBRAS DE ART por la Universidad Politécnica de Valencia.



6. PROYECTOS Y OBRAS DE RESTAURACIÓN.

SAN GERÓNIMO, ALDAMA. (FOREMOBA/PEF).

- Convenio de colaboración con la Arquidiócesis de Chihuahua, para la autorización de la administración el recurso otorgado 1,005,000.00 un millón cinco de pesos para el periodo 2017-2018. Por el Presupuesto de Egresos de la Federación.

Acciones:

- Restauración de las puertas laterales.
- Licencia del INAH.
- Reapertura del templo al culto.
- Monitoreo estructural.
- Restauración del portón en colaboración con la alianza Citlali.
- Revisión de contratos para estudios geotécnicos
- Mediciones con nivel óptico y estación total.
- Aplicación de aplanados en interior y exterior de bóveda.
- Autorización de permisos de desarrollo urbano y protección civil.
- Integración del personal de la presidencia municipal de Aldama, dentro del consejo pro-restauración.
- Estrategias para recaudar fondos:
 - Diseño y venta de calendario 2018.
 - Actividades quincenales (venta de tamales y menudo).
 - PACMYC, obtención de 48,000 mil pesos para Taller de impermeabilización tradicional Santa Ana de Chinarras, San Jerónimo (Comunidad-Municipio-TEC II).
 - Concierto de guitarra clásica (comunidad, 9 de diciembre).
 - Concierto de Tenor (comunidad, 18 de diciembre).

SAN JUAN BAUTISTA, NOMBRE DE DIOS (PEF).

- Restauración de la cubierta del presbiterio, crucero y capillas.
- Integración del sistema de impermeabilización de la cubierta.
- Cierre de la primera etapa de la cubierta.
- Entrega de la obra a la comunidad, ante la Secretaria de Desarrollo Rural la Ing. Rocío Reza.



SAN FRANCISCO JAVIER, SATEVÓ.

- Colocación de adoquín en el atrio y en el perímetro del templo, para mejor respiración del mismo (realizados por el municipio).
- Impermeabilización y mantenimiento en el templo.

SAN FRANCISCO DE BORJA.

- Fumigación y sustitución del piso de madera del presbiterio.
- Mantenimiento de la cubierta.
- Consolidación de contrafuerte.

VISITAS DE PROSPECCIÓN.

- Catedral de San Antonio de Padua, Cuauhtémoc.
- Museo Casa de Juárez.
- Casas Grandes, templo de San Antonio de Padua.

CATEDRAL DE SAN ANTONIO DE PADUA, CUAUHTÉMOC.

Levantamiento arquitectónico y asesoría de monitoreo estructural, para realización de proyecto.

