



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

**Colegio de Estudios
Científicos y Tecnológicos
del Estado de México**

INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES 2017



EDOMÉX

DECISIONES FIRMES, RESULTADOS FUERTES.

***Dr. Edgar Alfonso
Hernández Muñoz***

Febrero 2018



INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1º DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017

Durante el periodo que se informa la Honorable Junta Directiva del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de México, sesionó en 6 ocasiones de manera ordinaria y 2 de forma extraordinaria, durante las sesiones se logró la aprobación de 102 Acuerdos, de los cuales 5 se encuentran en proceso de atención: 3 corresponden a la Dirección de Administración y Finanzas, 1 a la Unidad Jurídica y 1 a la Dirección Académica. El presente informe da cuenta de las actividades más destacadas del Colegio como a continuación de detalla:

Actualmente, el Colegio cuenta con 60 planteles distribuidos en 51 municipios del Estado de México, de los cuales 53 operan en instalaciones propias, 6 en provisionales y está por entregarse el inmueble correspondiente a Chimalhuacán II. Con base en las cifras que arrojó el levantamiento de la estadística al 31 de diciembre de 2017, el Colegio registró una matrícula de 39,020 alumnos con una planta académica integrada por 1,562 docentes.

En el Ámbito Académico y con el objeto de fortalecer la calidad de la educación, se entregaron 72 incentivos al personal que obtuvo resultado Excelente y Destacado en la Evaluación del Desempeño del Servicio Profesional Docente, igualmente recibieron capacitación mediante cursos como: "Comunidad de inglés", "Computación", "Evaluación PLANEA 2017" y asistieron al "Primer Encuentro Nacional del Padrón de Buena Calidad del Sistema Nacional de Educación Media Superior". También la plantilla docente participó en los talleres: "Nuevo Modelo Educativo" y "Nuevo Currículo de la Educación Media Superior", así como en el Simposio "Líderes viviendo el Nuevo Modelo Educativo" y el seminario "Dirección y Liderazgo en las Instituciones de Educación Media Superior".

De manera complementaria y en coordinación con el Centro de Investigación Educativa y Capacitación Institucional (CIECI), se impartió el curso "Formación Básica a los Coordinadores Académicos de Plantel", con el objeto de fortalecer el desarrollo de los docentes del Colegio.

INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1° DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017

La eficiencia terminal al 31 de diciembre de 2017 fue del 65%, se tuvo un porcentaje de deserción del 13.66% y un aprovechamiento promedio de 7.6 puntos de los estudiantes que concluyeron sus estudios. Se han titulado 7,415 jóvenes, lo que representa un 71.77% del total de egresados de la generación 2013-2016.

La prueba PLANEA 2017 se aplicó a 5,936 alumnos de los 60 planteles del Colegio, en la cual se obtuvieron niveles de logro III y IV en Habilidad de Lenguaje y Comunicación que representa el 40.29% y en Habilidad Matemática el 14.89%. En promedio, la media del Colegio fue del 27.59% en ambas habilidades; 6.89% por arriba de la media Estatal que fue del 20.7% y 3.39% más que la media Nacional que fue del 24.2%.

En el apartado de Vinculación con los Sectores Productivo y de Servicios los alumnos de distintos planteles del Colegio participaron de manera sobresaliente en diversas actividades tecnológicas, culturales y deportivas, siendo éstas:

Actividades Tecnológicas.

- “Concurso Estatal de Creatividad Tecnológica CECyTEM 2017”.
- “XVI Concurso Nacional de Creatividad e Innovación Tecnológica para alumnos 2017” donde participaron alumnos y docentes de los planteles Chimalhuacán II y Nezahualcóyotl II, con los proyectos “App para la obtención de cálculos estequiométricos y Método de Redox, aplicado a la realidad virtual” y “Silenciador Automotriz Ecológico”.
- “VIII Concurso Nacional de Creatividad Tecnológica para docentes de los CECyTE 2017”, en la ciudad de Mérida, Yucatán.
- “VI Congreso Internacional de la Red de Oficinas de Transferencia de Tecnología en la Ciudad de México”.

Actividades culturales.

- “Concurso Estatal de Ajedrez CECyTEM 2017”



INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1º DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017

- “Concurso Estatal de Arte y Cultura CECyTEM 2017”
- “Concurso Estatal de Declamación y Oratoria”, resultando ganadores los planteles Tultepec y Zacazonapan.

Actividades Deportivas.

- “Juegos Nacionales de la Educación Media Superior 2017”, celebrado en Morelia, Michoacán, en el que participaron alumnos del plantel Valle de Chalco Solidaridad II, en la disciplina de lanzamiento de bala.
- “XIV Encuentro Nacional Deportivo de los CECyTE 2017”, celebrado en Hermosillo, Sonora, en el cual los alumnos del plantel Cuautitlán Izcalli obtuvieron el primer lugar en la categoría de atletismo varonil y femenino; los alumnos del Plantel Tultitlán en la categoría de voleibol varonil y basquetbol femenino; Valle de Chalco Solidaridad II obtuvo 2 medallas de plata en atletismo y lanzamiento de disco rama femenino, mientras que en atletismo femenino y varonil los planteles Ecatepec, Valle de Chalco Solidaridad II y Nicolás Romero II obtuvieron medallas de bronce.

Asimismo, y en coordinación con la Unidad de Igualdad de Género de la Secretaría de Educación, el Consejo Estatal de la Mujer y Bienestar Social y la Dirección General del Consejo para la Convivencia Escolar, se impartieron conferencias sobre Igualdad de Género, Violencia, Prevención de Embarazo Adolescente y Trata de personas, con el propósito de propiciar ambientes de igualdad, prevención y una cultura de género, en la comunidad estudiantil de los 60 planteles del Organismo.

Por lo que respecta al Servicio Social y Becas, este Colegio dio de alta 10,539 estudiantes quienes realizaron la prestación de servicio social en instituciones del sector público, destacando que para alcanzar esta cifra se lograron firmar 20 convenios con instituciones públicas y privadas en el territorio estatal como son: El Instituto de Salud del Estado de México, Universidad Politécnica de Chimalhuacán y Desarrollos Logísticos Empresariales, S.A. de C.V., entre otros.



INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1° DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017

Íntimamente vinculado al punto anterior se encuentran las actividades realizadas en el marco del programa "Servicio Social Comunitario 2017", cuyo objeto es implementar acciones tendientes a prevenir el maltrato escolar entre alumnos, así como promover la creación, desarrollo, mejoramiento y adecuada utilización de los recursos de la comunidad de los jóvenes que participaron. En ese tenor y bajo el auspicio de Fundación Televisa, se entregaron 17 becas en los planteles Coacalco, Ixtapaluca II y Tultitlán.

En este mismo contexto y procurando generar estímulos, el CECyTEM llevó a cabo la entrega de laptops a los alumnos destacados del programa Excelencia Académica 2017 y 952 cheques a los alumnos beneficiados con el programa "Titulación Simplificada".

Cabe mencionar que este Colegio también fomentó actividades orientadas a capacitar a sus alumnos e incentivarlos a convertirse en líderes, un ejemplo de ello fue el ciclo de conferencias: "Liderazgo", "Emprendedurismo" y "Buscadores de Empleo", así como "Sesiones de iniciativa por los Jóvenes" y "Modelo Vocacional-Ocupacional (MOVO)", para fortalecer las actividades de orientación vocacional y de vinculación profesional.

En lo relativo al Modelo Mexicano de Formación Dual, la Secretaría de Educación Pública y el Consejo Coordinador Empresarial, firmaron un Convenio cuyo objetivo es incentivar con una beca a los jóvenes de instituciones técnicas para que estudien y trabajen incorporándose al mercado laboral y con ello disminuir las tasas de desempleo juvenil.

En lo que corresponde a la Planeación y Evaluación de la Institución, se llevó a cabo el análisis para determinar indicadores educativos, de infraestructura física, de acervo bibliográfico, de planta y formación docente, que permitieron atender de manera oportuna los retos y desafíos del Colegio en el 2017.



INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1° DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017

Otro aspecto toral para esta Administración lo constituye la transparencia, por lo que en los meses de enero y julio de 2017 se actualizaron los expedientes que contienen datos personales tanto del personal docente como administrativo, pero sobre todo la información de la población escolar, mismos que se encuentran salvaguardados por el Colegio cumpliendo con todos los lineamientos que establece la legislación aplicable en la materia.

Es importante señalar que, con el objeto de cumplir con dicha normatividad los estados financieros del periodo que se informa se encuentran en proceso de dictaminación, por lo que se dará cuenta de ellos una vez que éste concluya.

En el marco normativo del Organismo se actualizaron diversos ordenamientos jurídicos, tales como el Reglamento Interior y el Manual General de Organización del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de México, con el propósito de garantizar la certidumbre y legalidad de los procesos, así como de optimizar el uso de los recursos para lograr los objetivos.

Es de enfatizar que, gracias al apoyo y colaboración de la Coordinación Nacional de los CECyTE, el Colegio pudo llevar a cabo el equipamiento en planteles y sus laboratorios en pro de la calidad educativa, destacando los siguientes:

- Instalación de 7 laboratorios de idiomas en los planteles Ecatepec I y II, Ixtapaluca, Tenancingo, Metepec, Temascaltepec y Toluca, que beneficiarán a 6,700 alumnos.
- Sistema fotovoltaico autónomo en los planteles Temascalapa y Nicolás Romero, que beneficiará a 1,834 alumnos.
- Instalación de Aulas Virtuales en los 60 planteles del Colegio, que beneficiarán a 39,020 alumnos.



INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1° DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017

Por lo que hace al rubro Administrativo y Financiero del Organismo, se lograron ordenar las categorías de Director de Plantel en la modalidad "A", "B", y "C", así como la categoría de Subdirector de Plantel "B" y "C", de acuerdo al modelo estructural autorizado a cada plantel.

Tal vez el logro más importante en materia de administración de personal en los 23 años de vida del Colegio lo constituyó el alinear al personal con horas-semana-mes con funciones administrativas, pues al día de hoy no se cuenta con un solo servidor público que tenga HSM y realice funciones diversas a la docencia.

El 30 de agosto de 2017, se llevó a cabo la Conciliación de Plazas de los Organismos Descentralizados Estatales (PROCOCODES) entre el Gobierno Federal, a través de la Subsecretaría de Educación Media Superior y el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de México, logrando ordenar en gran medida la estructura ocupacional en planteles para una mejor operatividad en dichos espacios.

Al igual que el personal docente, este Colegio capacitó a 579 servidores públicos en los rubros siguientes: "Introducción a la Seguridad e Higiene", "Ergonomía", "Elaboración de Programas de Protección Civil", "Primeros Auxilios I", "Primeros Auxilios II", "Evacuación, Búsqueda y Rescate", "Prevención y combate de Incendios".

Asimismo, se capacitó al personal Directivo y Administrativo en materia de "Selección Documental", "Ética Pública y Reglas de Integridad", "Yo No Abandono" y "Normalidad Mínima".

Otro aspecto fundamental y muy oportuno en estos últimos días, es el de protección civil y en este rubro el Colegio instaló el sistema de alerta sísmica en 49 de los 60 planteles; aunado a lo anterior, se continúan integrando las brigadas de protección civil, así como un seguimiento constante de los trabajos por daños ocasionados por actividad sísmica.



INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES DEL PERIODO COMPRENDIDO DEL 1° DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017

De esta manera, a través del Fondo Nacional de Desastres se dio atención al plantel Malinalco y Atlautla, derivado del sismo ocurrido el 19 de septiembre del 2017. En ese sentido, el Colegio atendió la barda perimetral de Nicolás Romero y San José del Rincón.

En el ámbito Jurídico, el Colegio actualizó el Contrato Colectivo de Trabajo celebrado con la Agrupación de Trabajadores Académicos al Servicio del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de México (ATASCECYTEM), alineándolo con la Ley General del Servicio Profesional Docente.

Por lo que respecta a la regularización de predios, se logró legalizar el inmueble que ocupa el Plantel Chimalhuacán I, con una superficie de 39,471.32 m², sustentado mediante Acuerdo de Asignación emitido por el Secretario de Finanzas, el 04 de agosto de 2017, otorgando con ello la certeza jurídica al patrimonio inmobiliario del Colegio.

Como se puede advertir el Colegio asume el compromiso de impartir educación media superior de calidad, en su modalidad de bachillerato tecnológico bivalente, contribuyendo a la formación integral de los jóvenes, para que sean capaces de continuar con estudios de nivel superior, velando en todo momento por la seguridad en sus instalaciones, calidad educativa con una visión innovadora y el irrestricto cumplimiento a la normatividad que nos rige como Organismo Descentralizado del sector educación.