



# INFORME ANUAL DE **ACTIVIDADES** 2022 /2023



**MTRA. SAMANTHA  
HERNÁNDEZ CARDEÑA**  
DIRECTORA GENERAL

---

**#OrgullosamenteBachilleres**



# INTRODUCCIÓN

La administración de este Gobierno tiene cómo uno de los principales objetivos la transformación hacia un gobierno abierto, eficiente, austero y cercano a la gente. Donde las principales herramientas sean la honestidad, la transparencia y acceso a la información y la rendición de cuentas, combate a la corrupción y la participación ciudadana.

Para el Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo ser la institución del nivel medio superior más grande en el Estado, representa una gran responsabilidad educativa y social con la juventud.

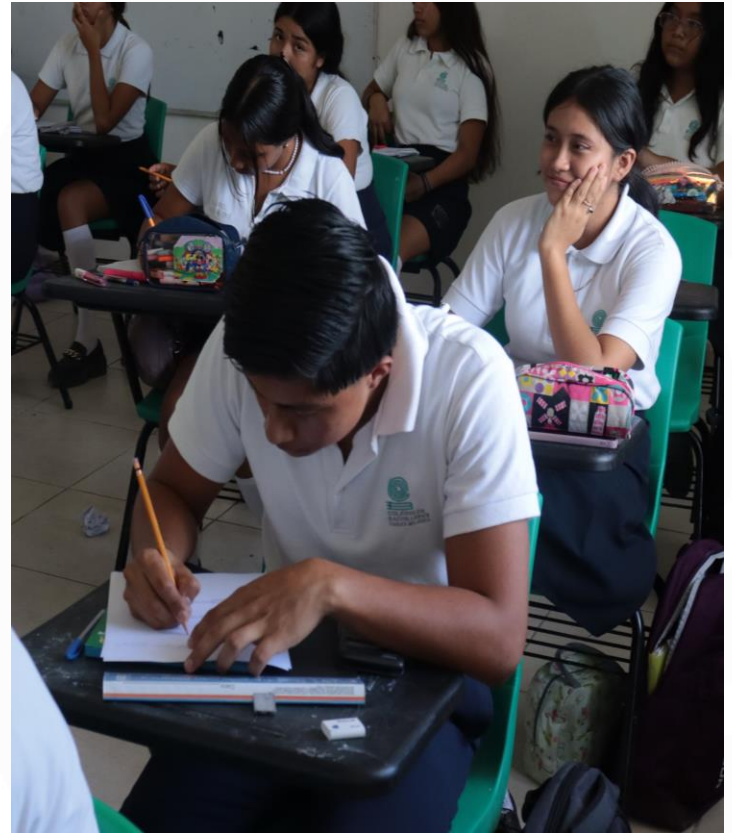
Con este informe buscamos sumar resultados históricos que impacten positiva y directamente a la comunidad educativa y a su vez, en la sociedad, seguros de que el eje fundamental de una sociedad progresista es la educación, sumamos los esfuerzos para hacer esto posible desde nuestras aulas, laboratorios y diferentes instalaciones de los 47 centros educativos que brindan la atención y el servicio educativo en los 11 municipios del Estado con la sinergia de mas de 1,500 trabajadores docentes, administrativos y directivos que día con día aportan al bienestar social.

Agradezco la confianza y el apoyo por parte de la Gobernadora del Estado, Lic. Mara Lezama Espinosa, del Secretario de Educación Estatal, Mtro. Carlos Manuel Gorocica Moreno, así como de nuestro Órgano de Gobierno, para que coadyuvando continuemos trabajando por y para las y los quintanarroenses.

# FILOSOFÍA INSTITUCIONAL

## Misión

Somos una institución pública de educación media superior que forma integralmente a sus estudiantes bajo el enfoque de competencias, preparándolos para la vida, el mercado laboral y la educación superior, con los principios de calidad, equidad, inclusión, transparencia y rendición de cuentas.



## Visión

El Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo es una institución líder a nivel estatal en educación media superior, reconocida por su calidad educativa, con una oferta diversificada que responde a las necesidades de la sociedad, con docentes y directivos competentes e infraestructura y servicios educativos pertinentes.

# POLÍTICAS INSTITUCIONALES

## Política de Igualdad

El Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo está comprometido con los derechos humanos, el desarrollo integral de las personas, la igualdad sustantiva y la no discriminación, por lo cual promoverá el acceso a la igualdad de oportunidades con el fin de lograr la participación igualitaria entre los géneros en los espacios laborales, en la toma de decisiones y coadyuvará para prevenir, atender y sancionar cualquier tipo de violencia.

## Política de Inclusión y Calidad

El Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo se compromete a crear las condiciones para garantizar un acceso efectivo a una educación de calidad y reconocer las distintas capacidades, ritmos y estilos de aprendizaje del alumnado, promover la equidad para establecer igualdad de oportunidades en los espacios educativos, practicando la tolerancia y la no discriminación por origen étnico, género, discapacidad, religión, orientación sexual o cualquier otro motivo; siendo un espacio incluyente donde se valore la diversidad en el marco de una sociedad más justa y democrática.



# POLÍTICAS INSTITUCIONALES

## Política de Calidad

El Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo está comprometido con proporcionar un servicio educativo de calidad, cumpliendo con los requisitos de satisfacción de sus estudiantes, apegándose a la normatividad y mejorando continuamente sus procesos institucionales.



## Política de transparencia y Rendición de Cuentas

El Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo se compromete a establecer los mecanismos para fomentar la transparencia y la rendición de cuentas, así como promover la participación ciudadana basándose en una amplia movilización social en el sector educativo.



# VALORES

## Honestidad

Somos transparentes en nuestro actuar, incorruptibles y congruentes.

## Humildad

No nos consideramos más importantes que los demás. Damos un trato igualitario, digno y justo a todas las personas sin discriminación alguna.

## Lealtad

Apoyamos



## Solidaridad

Trabajamos en equipo por el bien común.

## Responsabilidad

Asumimos las obligaciones y consecuencias de nuestras acciones y decisiones con la sociedad y medio ambiente.

## Respeto

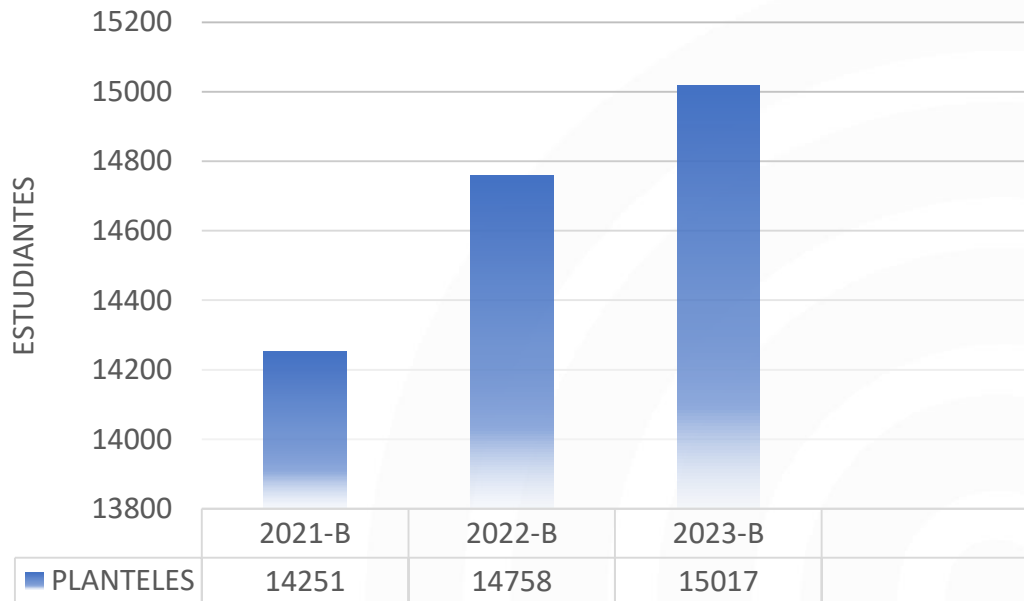
Reconocemos los derechos individuales, somos tolerantes a las diferentes formas de ser y de pensar, y valoramos las opiniones de todas las personas.

Nos fijamos objetivos y metas personales e institucionales y trabajamos para alcanzarlas y no nos dejamos vencer por los obstáculos.

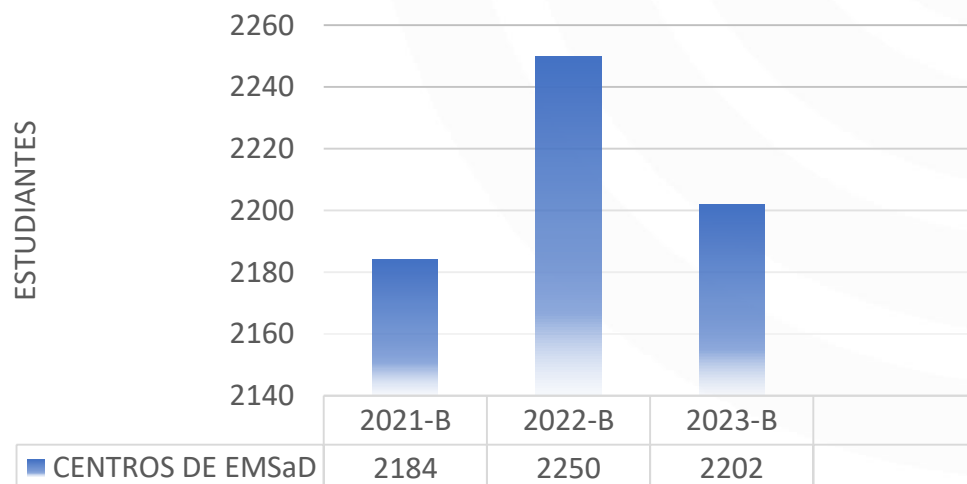
COBAQROO

# Matrícula Estudiantil

## PLANTELES

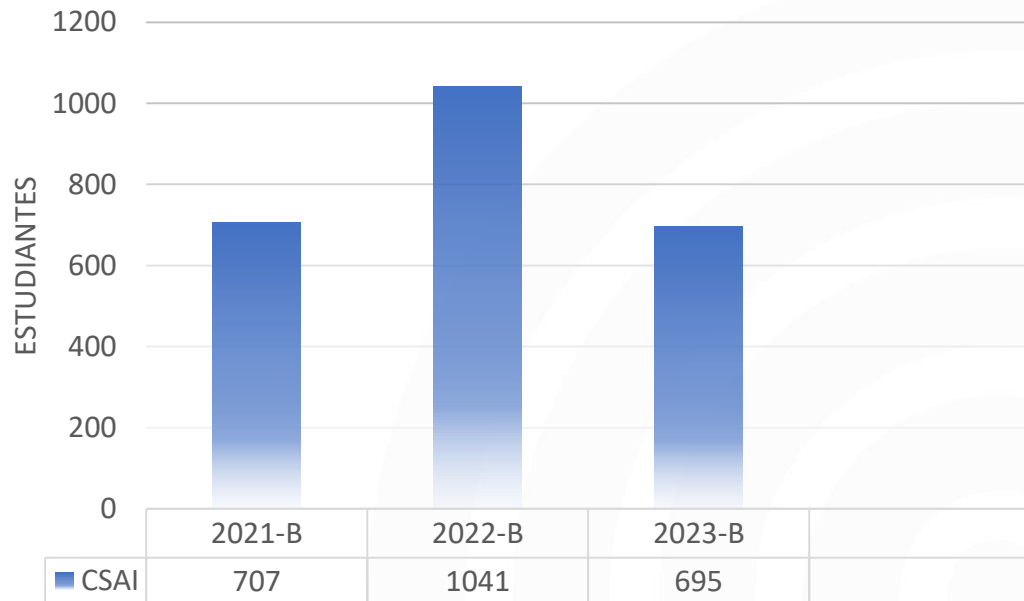


## CENTROS DE EMSAD

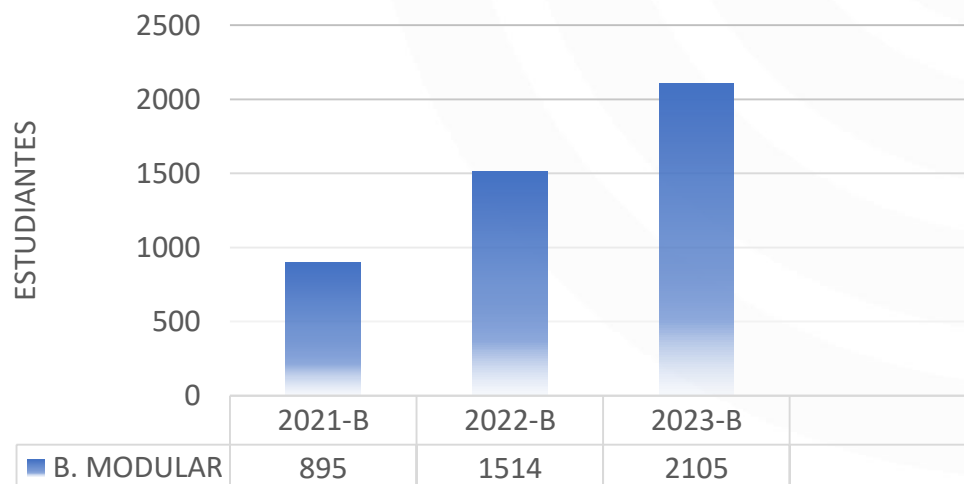


# Matrícula Estudiantil

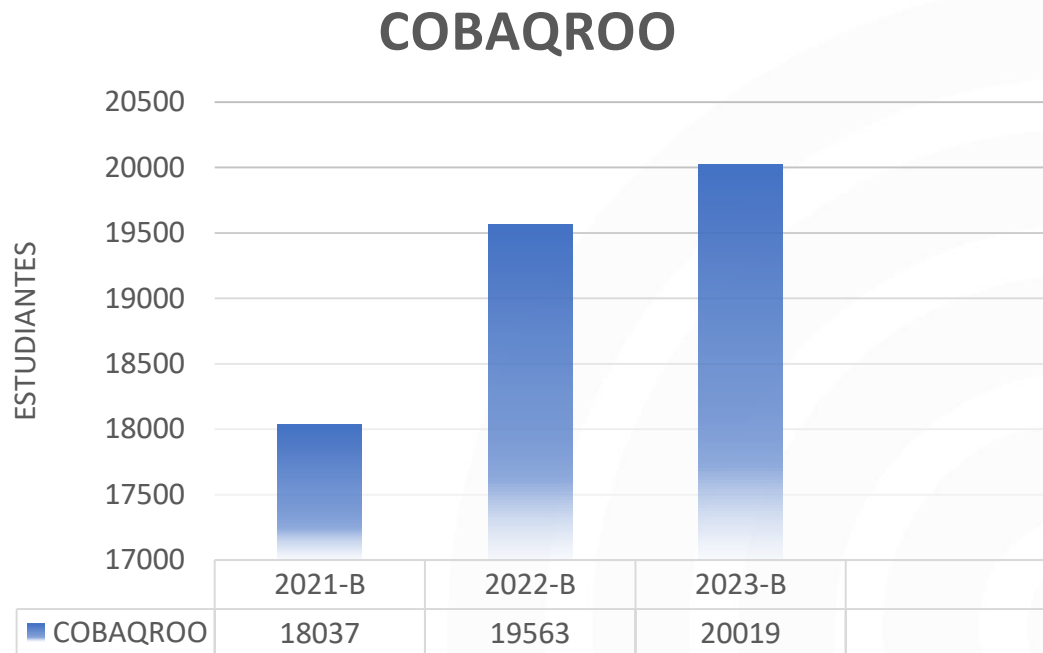
## C.S.A.I.



## B. MODULAR

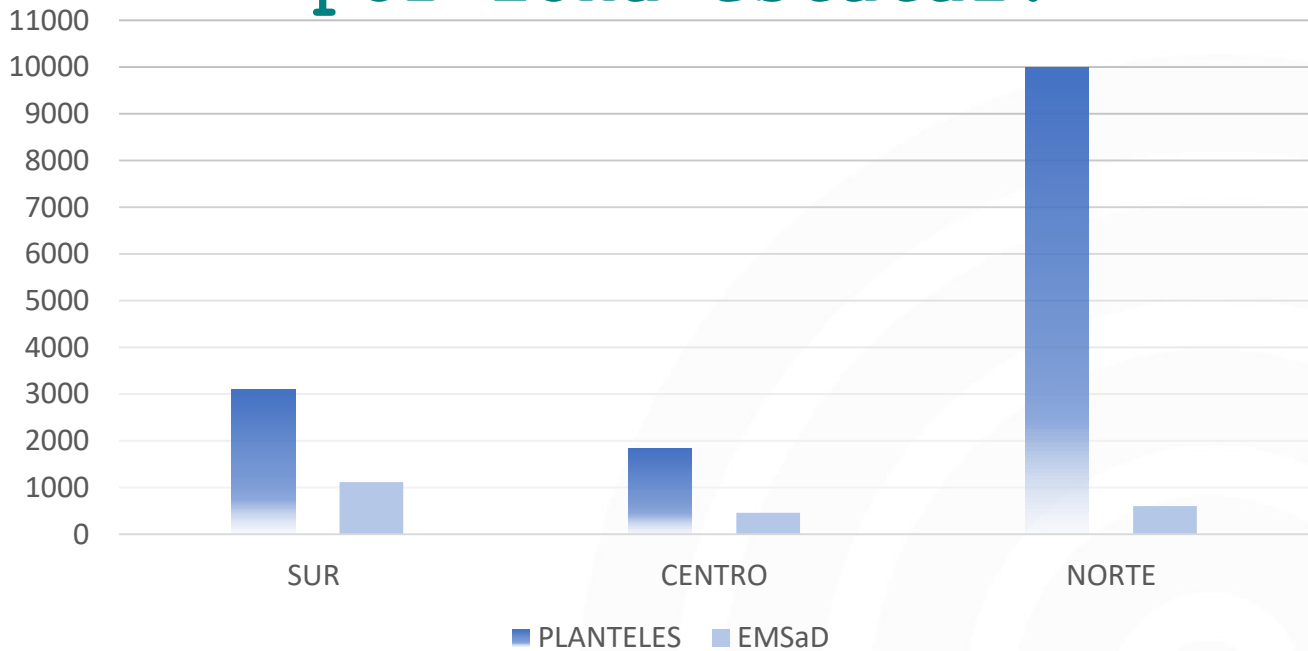


# Matrícula Estudiantil



Se observa en la estadística histórica de los ciclos semestrales "B" que son los correspondientes al ingreso de la matrícula del nivel básico, que el Colegio ha tenido un incremento considerable equivalente a un 10.9%; este incremento va de la mano con la absorción del Bachillerato modular que ha aumentado un 135% su matrícula desde el

## Matrícula Estudiantil por zona estatal.

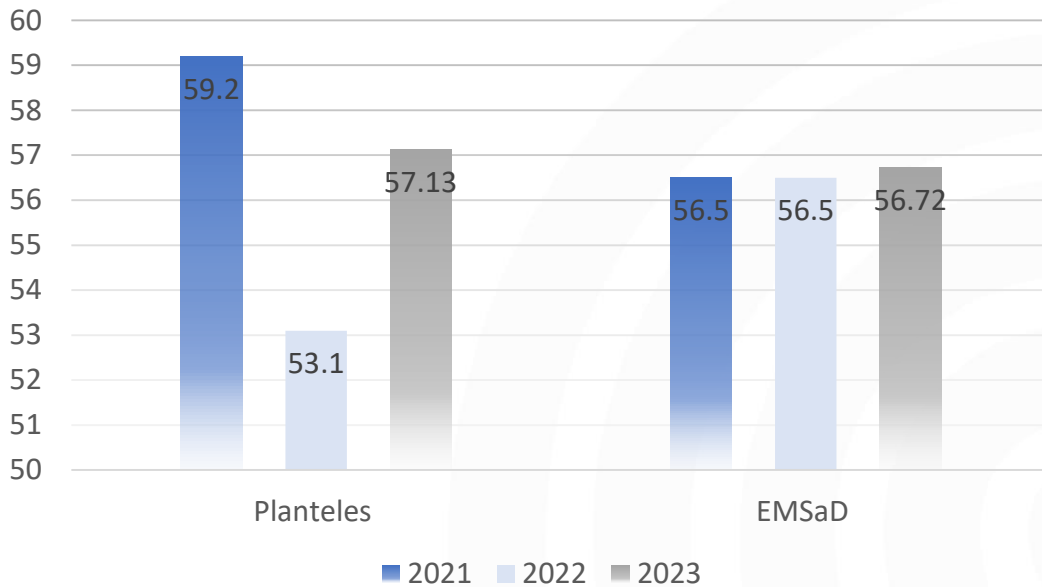


ZONAS	PLANTELES	EMSaD
SUR	3091	1118
CENTRO	1842	462
NORTE	9992	604
TOTAL	14925	2184

Se observa en la estadística por zona geográfica que la tendencia al crecimiento de la matrícula estudiantil es en la zona norte los planteles con mayor demanda se ubican en el municipio de Benito Juárez, Solidaridad, Cozumel, Isla Mujeres y Puerto Morelos, un 63% se concentra en la zona norte. Se espera un comportamiento de crecimiento en la zona centro y sur del Estado tras el desarrollo económico de las comunidades que recorre la ruta del tren maya.

# Indicadores

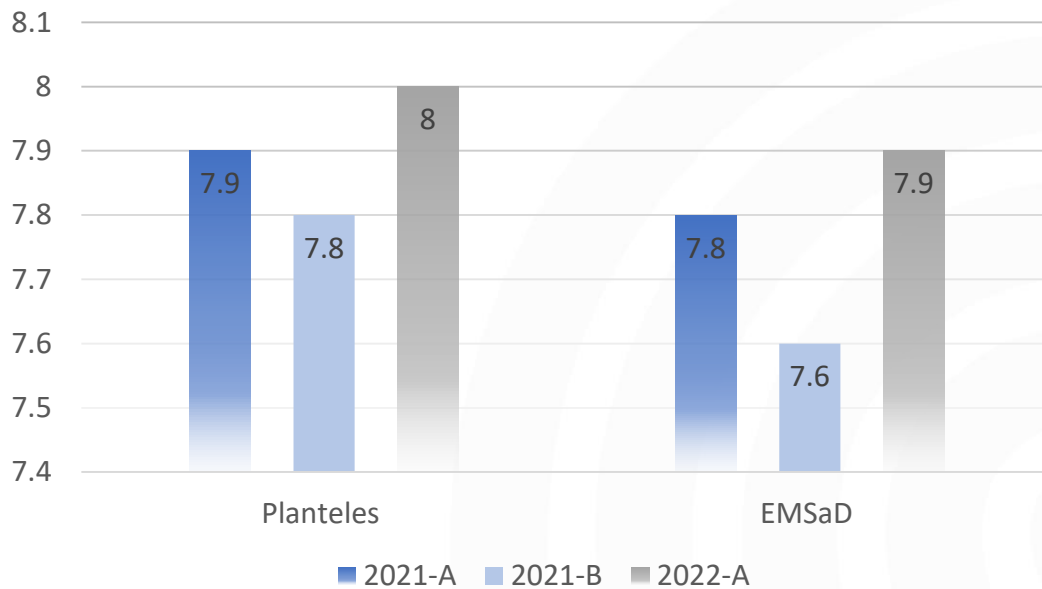
## EFICIENCIA TERMINAL



Trabajando con estrategias de recuperación académica, hemos logrado mejorar la eficiencia terminal de las y los estudiantes de la modalidad de Planteles de un 53.1 al 57.13 %; en el mismo sentido en los Centros de Educación Media Superior a Distancia de una constante de 56.5 % de eficiencia terminal incremental el 56.72% de la matrícula estatal en una de las modalidades mas complicadas por su contexto social y geográfico, lo que representa un gran reto para que estudiantes de comunidades en zonas marginadas puedan aumentar su nivel de estudios y con ello facilitar las posibilidades de acceder a la educación del nivel superior.

# Indicadores

## APROVECHAMIENTO



En cuanto al indicador de aprovechamiento, podemos observar que tras un esfuerzo por la mejora en las técnicas pedagógicas y de enseñanza por parte del cuerpo docente del Colegio, hemos logrado incrementar de 7.8 a 8.0 el promedio de aprovechamiento en los planteles y de 7.6 a 7.9 en el caso de los Centros de EMSaD.

# Normatividad

En cumplimiento a lo dispuesto en la fracción XX del artículo 115 de la Ley General de Educación y al Oficio Circular/1404/2023 de la Subsecretaría de Educación Media Superior, por el cual se emitieron los “Criterios para el informe de Actividades y rendición de cuentas”, que establece los criterios a los Directores de los planteles públicos de educación media superior, para realizar el registro y publicar oportunamente los informes respectivos.

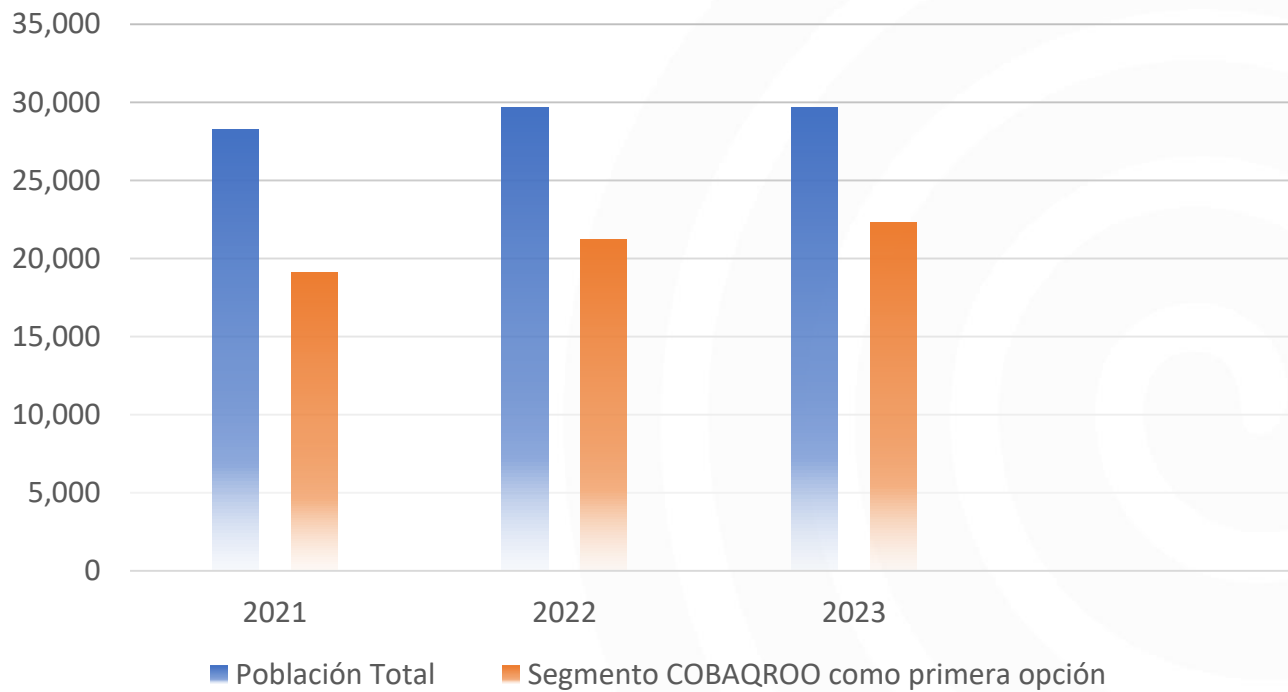
Durante el periodo establecido el 100% de las instancias del Colegio cumplieron con la disposición informando los siguientes rubros:

- I. Situación académica;
- II. Personal docente, directivo y administrativo;
- III. y
- IV. y
- conec



# Absorción estudiantil del nivel básico

## ESTADÍSTICA DE SELECCIÓN COBAQROO COMO PRIMERA OPCIÓN.



PAENMS	Población total para ingreso al NMS	Registros como primera opción del COBAQROO	Porcentaje
2021	28,251	19,081	67.54%
2022	29,651	21,213	71.54%
2023	29,657	22,283	75%

Reporte de Informes de Actividades y Rendición de Cuentas						
No	Plantel	Nomplaant	Nomdirant	Municipi o	Nommunicipio	Estatus
1	23ECB0001A	CHETUMAL UNO	ODILON AGUILANDO GOMEZ	4	OTHÓN P. BLANCO	Capturado
2	23ECB0002Z	PLANTEL CANCUN UNO	JESUS ARMANDO CAUICH ROSEL	5	BENITO JUÁREZ	Capturado
3	23ECB0003Z	BACALAR	ZULLY DEL SOCORRO CARRILLO MEDINA	10	BACALAR	Capturado
4	23ECB0004Y	JOSÉ MARÍA MORELOS	AUGUSTO ALBERTO UC ARANA	6	JOSÉ MARÍA MORELOS	Capturado
5	23ECB0005X	RIO HONDO	ENRIQUE HERRERA VILLA	4	OTHÓN P. BLANCO	Capturado
6	23ECB0006W	ISLA MUJERES	LUIS DEMETRIO CASTRO MENDEZ	3	ISLA MUJERES	Capturado
7	23ECB0007V	COZUMEL "MARÍA FIDELIA MARRUFO ALCÉRRECA"	MEN MANUELITA DE JESÚS PARRA CANTO	1	COZUMEL	Capturado
8	23ECB0008U	CHETUMAL DOS	MANUEL JESUS CETINA CETINA	4	OTHÓN P. BLANCO	Capturado
9	23ECB0009T	PLANTEL TIHOSUCO "ANDRÉS QUINTANA ROO"	ANIBAL HERNANDEZ VILLANUEVA	2	FELIPE CARRILLO PUERTO	Capturado
10	23ECB0010I	CARLOS A.MADRAZO	LUIS MIGUEL GARCIA DE ALBA	4	OTHÓN P. BLANCO	Capturado
11	23ECB0011H	PLAYA DEL CARMEN	JULIETA BEAUREGARD MUZA	8	SOLIDARIDAD	Capturado
12	23ECB0012G	NICOLAS BRAVO	ISIDRO JAIME MARTIN PINEDA	4	OTHÓN P. BLANCO	Capturado
13	23ECB0013F	CANCUN DOS	ROGER ARMANDO LORÍA ROSADO	5	BENITO JUÁREZ	Capturado
14	23ECB0017B	IGNACIO ZARAGOZA	LIC. JOEL HERRERA CETINA	7	LÁZARO CÁRDENAS	Capturado
15	23ECB0018A	SABAN	SILVIA ALVINA LÓPEZ AVILEZ	6	JOSÉ MARÍA MORELOS	Capturado
16	23ECB0021O	COLEGIO DE BACHILLERES PLANTEL CANCUN TRES BONFIL	MIRIAM ISABEL ORTEGA SABIDO	5	BENITO JUÁREZ	Capturado
17	23ECB0022N	SEÑOR	CARLOS ALBERTO UICAB CONTRERAS	2	FELIPE CARRILLO PUERTO	Capturado
18	23ECB0023M	PLANTEL CANCUN CUATRO	MTRO. ARTURO EMMANUEL INTERÍAN PISTÉ	5	BENITO JUÁREZ	Capturado
19	23ECB0024L	PLANTEL CIUDAD MUJERES	ELIAS BARBOSA LIZAMA	3	ISLA MUJERES	Capturado
20	23ECB0025K	PLANTEL PRESIDENTE JUÁREZ	JOSE PIÑA TORRES	2	FELIPE CARRILLO PUERTO	Capturado
21	23ECB0026J	PLANTEL MAYA BALAM	PAUL ALBERTO ROSALES AGUILAR	10	BACALAR	Capturado



### Reporte de Informes de Actividades y Rendición de Cuentas

No	Plantel	Nomplaat	Nomdirant	Municipi o	Nommunicipio	Estatus
22	23ECB0027I	PLANTEL CANDELARIA	NEIMA LETICIA CAHUICH HAU	6	JOSÉ MARÍA MORELOS	Capturado
23	23ECB0028H	PLANTEL PUERTO MORELOS	OLGA LIDIA GÓMEZ NOVELO	5	BENITO JUÁREZ	Capturado
24	23EMS0001H	EMSaD X-PICHIL	CLAUDIA BEATRIZ TEC BASTO	2	FELIPE CARRILLO PUERTO	Capturado
25	23EMS0002G	NOH-BEC	MARTHA PATRICIA JURADO ESPINAL	2	FELIPE CARRILLO PUERTO	Capturado
26	23EMS0003F	EMSAD ZAMORA	HEBERT ISAAC MEDRANO RIVERA	10	BACALAR	Capturado
27	23EMS0004E	SAN PEDRO PERALTA	BELLANELIS GARCIA MONTIEL	4	OTHÓN P. BLANCO	Capturado
28	23EMS0005D	VALLEHERMOSO	ENEYDA ISABEL POOT CAMPOS	10	BACALAR	Capturado
29	23EMS0007B	X-HAZIL SUR	SANDOVAL CONTRERAS EDGAR CAIN	2	FELIPE CARRILLO PUERTO	Capturado
30	23EMS0008A	CAOBAS	ALMA ELSA ANGULO SÁNCHEZ	4	OTHÓN P. BLANCO	Capturado
31	23EMS0009Z	DIVORCIADOS	SERGIO ALBERTO DIAZ MARTÍN	10	BACALAR	Capturado
32	23EMS0012N	COBA	LEIDY EUSEMY POOT SALAZAR	9	TULUM	Capturado
33	23EMS0013M	LAGUNA KANA	NAYELI ALEJANDRA UC MORALES	2	FELIPE CARRILLO PUERTO	Capturado
34	23EMS0014L	CHANCHEN I	MILDRED YANETH POLANCO CHI	9	TULUM	Capturado
35	23EMS0016J	BLANCA FLOR	GUSTAVO ADOLFO CASTILLO MOGUEL	10	BACALAR	Capturado
36	23EMS0017I	LIMONES	OSCAR DANIEL BALAM CHI	10	BACALAR	Capturado
37	23EMS0019G	EMSAD ALTOS DE SEVILLA	BLANCA ESTELA GÓMEZ NIC	10	BACALAR	Capturado
38	23EMS0020W	CHIQUILA	REYNA ADRIANA VEGA CHUC	7	LÁZARO CÁRDENAS	Capturado
39	23EMS0021V	CHUN YAH	PEDRO PABLO CHAN MARTIN	2	FELIPE CARRILLO PUERTO	Capturado
40	23EMS0022U	RIO VERDE	JESUS EFREN SANCHEZ CANO	10	BACALAR	Capturado
41	23EMS0024S	PUERTO AVENTURAS	NICTE HA SANCHEZ CRUZ	8	SOLIDARIDAD	Capturado
42	23EMS0025R	EMSAD JOSEFA ORTIZ DE DOMÍNGUEZ	RICARDO NOÉ RAMIREZ PARRA	4	OTHÓN P. BLANCO	Capturado
43	23EMS0026Q	EMSAD MAHAHUAL	M.E. YOLANDA DEL ROSARIO LORÍA MARÍN	4	OTHÓN P. BLANCO	Capturado
44	23EMS0027P	EMSAD MIGUEL ALEMÁN	JIMMY ROMAN CHULIM MARIN	10	BACALAR	Capturado

# Normatividad

El 22 de diciembre de 2023, se logró culminar el proceso de actualización legislativa del Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo; la Honorable XVII Legislatura Constitucional del Estado Libre y Soberano de Quintana Roo, aprobó por unanimidad de votos la iniciativa de Ley del

Quin



# NORMATIVIDAD

SESIÓN	FECHA DE SESIÓN Y HORA	
1 <sup>a</sup> . ORDINARIA	22 DE MARZO (Miércoles)	10:00 A.M.
2 <sup>a</sup> . ORDINARIA	17 DE MAYO (Miércoles)	10:00 A.M.
3 <sup>a</sup> . ORDINARIA	21 DE AGOSTO (Lunes)	10:00 A.M.
1 <sup>a</sup> . EXTRAORDINARIA	26 DE OCTUBRE (Jueves)	10:00 A.M.
4 <sup>a</sup> . ORDINARIA	17 DE NOVIEMBRE (Viernes)	10:00 A.M.
2 <sup>a</sup> . EXTRAORDINARIA	29 DE DICIEMBRE (Viernes)	10:00 A.M.

En cumplimiento con el Reglamento de la Ley de Entidades de la Administración Pública Paraestatal del Estado de Quintana Roo, en materia de homogenización del funcionamiento de los Órganos de Gobierno, integración de las carpetas de trabajo, y actas de sesiones.

El Colegio de Bachilleres durante el ejercicio 2023 dio cumplimiento con los Artículos 11, 12, 13 y 16 de la citada Ley. En virtud de someter al Órgano de Gobierno la rendición de cuentas y el informe de actividades correspondientes a los trimestres del ejercicio fiscal.

# Regularización de predios para el COBAQROO.

El 12 de mayo del 2023, se publicó en el Periódico Oficial del Estado de Quintana Roo, el Acuerdo mediante el cual se aprueba la donación a favor del Colegio de Bachilleres, por parte del Municipio de Solidaridad, respecto del predio ubicado en el lote 001, manzana 006, sobre calle guaya, ubicado en la Alcaldía de Puerto Aventuras, Municipio de Solidaridad, Quintana Roo, identificado con clave catastral 812021001006001, limitándose el uso-destino para la construcción de un plantel educativo.

# Regularización de predios para el COBAQROO.

El 07 de agosto de 2023, el Registro Agrario Nacional (RAN), entregó al Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo, el título de propiedad Número 000001023203 el cual corresponde al predio en el cual se encuentra ubicado el Colegio de Bachilleres Plantel Carlos A. Madrazo.



# Regularización de predios para el COBAQROO.

El 27 de agosto del 2023, se llevó a cabo la Asamblea General de Ejidatarios del Ejido Chan Chen I, en la cual fue aprobada de manera unánime la donación de un predio de 4 hectáreas dentro de la comunidad para la futura construcción de la instancia educativa, así fue aprobada la actualización del Contrato de Comodato celebrado entre el Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo y el Ejido de Chan Chen I, para que el Colegio de Bachilleres Emsad Chan Chen I, continúe operando en las instalaciones del Ex - Albergue de la c



## Atención de mantenimiento a los Centros Educativos.



Como parte del plan de trabajo de la coordinación de infraestructura de la dirección general, durante el 2023, se realizaron acciones de mantenimiento a los centros educativos del Estado, atendiendo a 22 planteles (96%); 19 Centros de EMSaD (90%) y 2 CSAI (67%) en temas de mantenimiento preventivo y/o correctivo.

Entre las acciones ejecutadas se mencionan las mas importantes: reemplazo de ventanas, mantenimiento de equipo de audio, equipamiento de sanitarios, reemplazo de tinacos de asbesto, reemplazo de equipo de iluminación por lámparas ahorradoras.

# Gestión de obras 2023.

Trabajando en las acciones del Plan Estatal de Desarrollo 2022-2027, Educación para el bienestar, línea de acción 1.2.1.11 Construir, equipar, rehabilitar la infraestructura para contar con instalaciones escolares dignas.

Durante el ejercicio 2023, en coordinación con el Instituto de Infraestructura Física Educativa de Quintana Roo (IFEQROO) y la Secretaría de Educación del Estado (SEQ), se logró beneficiar al Colegio de Bachilleres con proyectos de obra para la ampliación de 3 centros educativos del Colegio:

- Plantel Puerto Morelos
- Plantel Cancún 4
- Centro de EMSaD Aventuras



## Plantel Cancún IV

El Plantel Cancún IV fue creado el 9 de agosto de 2010 atendiendo una matrícula de 80 estudiantes, actualmente el plantel se encuentra ubicado en la Av. Chetumal, Smza. 260 de la ciudad de Cancún.

Se localiza estratégicamente en una de las zonas con mayor crecimiento poblacional. La matrícula actual de este plantel es de 934 estudiantes y debido a la alta demanda se gestionó la construcción de 5 aulas educativas con una inversión de \$9 millones 52 mil 609 pesos 68 centavos con recurso federal correspondiente al Fondo de Aportaciones Múltiples Potenciado; con ello disminuimos la brecha de acceso a la educación del nivel medio superior y aumentaremos la capacidad de atención de estudiantes de nuevo ingreso en ambos turnos.



# Plantel Puerto Morelos

El plantel Puerto Morelos fue creado el 14 de octubre de 2003, actualmente tiene 21 años desde su creación y cuenta con una matrícula de 522 estudiantes. Durante el ejercicio fiscal 2023, se realizó la ampliación de la infraestructura del plantel con la construcción y equipamiento de tres aulas educativas con una inversión de \$5 millones 267 mil 187 pesos 32 centavos, con recurso federal correspondiente al Fondo de Aportaciones Múltiples Potenciado.

En el mismo sentido se realizó una inversión de \$131 mil 534 pesos 19 centavos en equipamiento adicional para las 3 aulas nuevas, dicho equipamiento consiste en sistema de audio-videograbación y aire acondicionado.



## Centro de EMSaD Puerto Aventuras

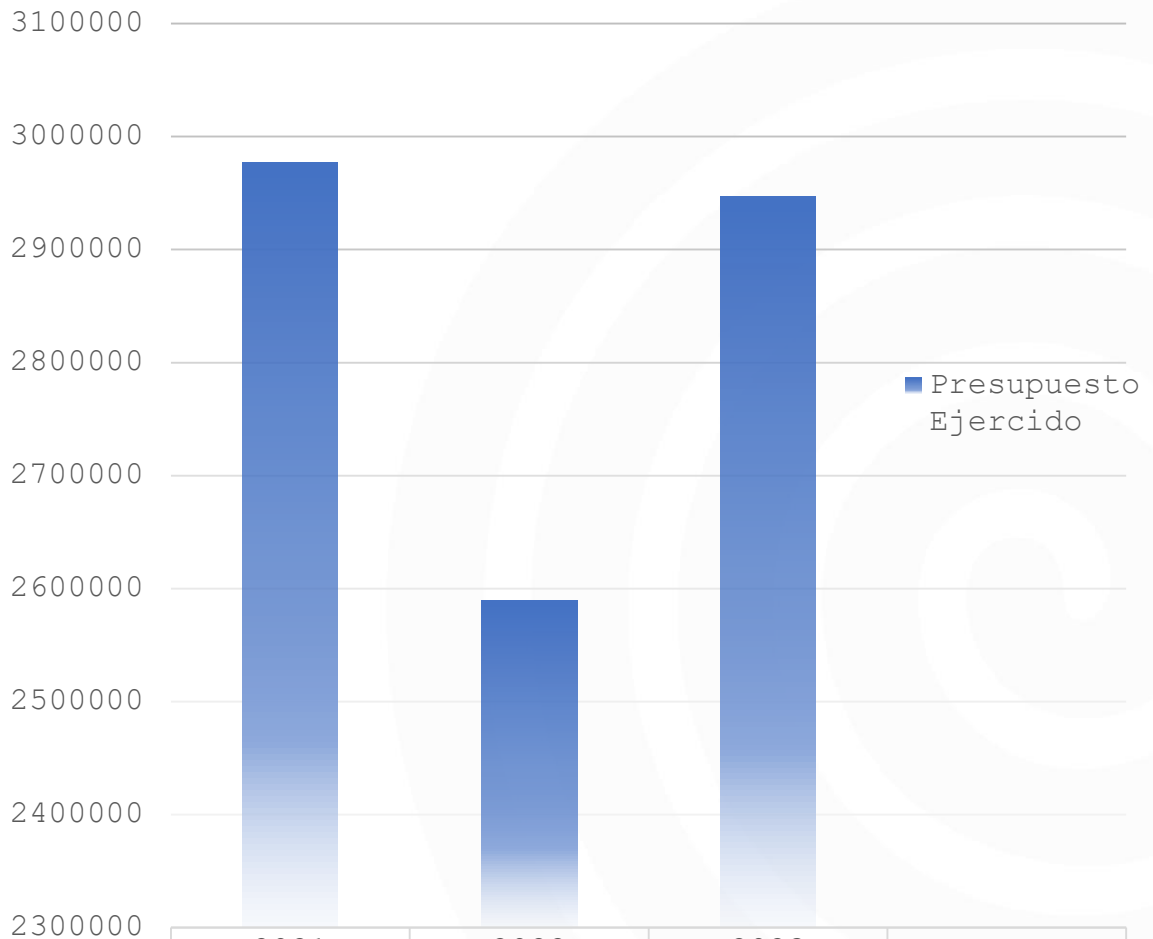
En el municipio de Solidaridad, en la alcaldía de Puerto Aventuras se encuentra el Centro de EMSaD de dicha localidad, localizado en Calle Huaya por Cto. de las Especies.

El EMSaD Puerto Aventuras es en su clasificación el centro con la matrícula mas alta en todo el estado con un total de 269 estudiantes en la modalidad escolarizada y 120 estudiantes en bachillerato modular (sabatino).

En atención a la urgente necesidad de infraestructura, la Directora General realizó las gestiones para la construcción de 2 aulas educativas con una inversión de \$3 millones 998 mil 792 pesos 33 centavos con recurso federal correspondiente al Fondo de Aportaciones Múltiples Potenciado. Esta obra se entregará a principios de 2024.



# Comparativo de presupuesto ejercido en Mantenimiento y Equipamiento.



	2021	2022	2023
■ Presupuesto Ejercido	2976842.84	2589449.46	2946729.19

Durante el ejercicio 2023, el COBAQROO se ha enfocado en recuperar la inversión del recurso hacia la atención de las necesidades de mantenimiento menor y equipamiento de los 47 centros educativos y las oficinas administrativas de todo el Estado, con estrategias que permitan dar atención prioritaria se logró incrementar un 13.79 % en comparación con el ejercicio fiscal



Rehabilitación del Laboratorio de Informática del Centro de EMSaD Caba



Reemplazo de Puertas del Centro de EMSaD Chanchen I



Mantenimiento a la herrería del plantel Ciudad Mujeres



Reemplazo de luminarias por luz led de bajo consumo.



Acondicionamiento de sanitarios en Plantel José María Morelos



Impermeabilización de la biblioteca del Plantel Chetumal Dos

# Acciones en beneficio académico.

## **Acciones y estrategias para la implementación del Nuevo Marco Curricular Común de la Nueva Escuela Mexicana.**

El Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo, durante el ejercicio 2023 continuó trabajando con el equipo docente para la implementación y transición del Nuevo Marco Curricular Común de la Nueva Escuela Mexicana, en coordinación con la Dirección Académica y el Departamento de Docencia y Apoyo Académico; se realizaron importantes actividades que tuvieron como objetivo la estructuración e implementación de los diseños pedagógicos vanguardistas de los temas que este modelo educativo requiere.

Por mencionar solo algunos de los proyectos y trabajos realizados desde la dirección general

# Acciones en beneficio académico.

## **En enero de 2023.**

Se llevó a cabo la participación de los jefes de materia y el área de orientación educativa, como facilitadores de los cursos intersemestrales, con temáticas de proyectos integradores y recurso socioemocional, respectivamente.

Reuniones de acompañamiento académico a 25 docentes de los CSAI, para analizar y contextualizar los avances del MCCEMS.

## **De febrero a mayo de 2023.**

Reuniones de acompañamiento académico con 385 docentes, de los planteles y EMSaD, que impartirán primer semestre en el período 2023-B para el diseño de las secuencias didácticas, a partir de las progresiones del MCCEMS. Se programaron 6 sesiones virtuales por zona.

## **En el mes de marzo de 2023.**

Se impartieron tres pláticas con la temática "Alfabetización en ciudadanía digital", dirigido al personal docente que impartirá el recurso sociocognitivo de Cultura Digital en primer semestre del período 2023B. La institución que colaboró con el

COBAQROO DE ACTIVIDADES mejor".

## Marzo-abril de 2023.

Se impartió el taller denominado "Estrategias didácticas para el desarrollo del pensamiento matemático", dirigido al personal docente que impartirá el área de Pensamiento Matemático en primer semestre del período 2023-B. La institución que colaboró con el COBAQROO fue la Universidad Juárez del Estado de Durango.



## Abril de 2023.

Se impartió una webinar denominada "Nanotecnología", dirigida al personal docente que impartirá el área de Ciencias Naturales, Experimentales y Tecnologías, en primer semestre del período 2023B. La conferencia fue impartida por Eduardo Hoy Canul, estudiante de ingeniería del Tecnológico Nacional de México Campus Chetumal y participante en el Hackathon SpaceApps, organizado por la NASA.



## Durante el mes de mayo

### Se realizaron las siguientes actividades:

Reunión de trabajo con 32 jefes de apoyo y subdirectores académicos de los 23 planteles, para el análisis de documentos normativos, avances del trabajo académico con el personal docente, contextualizar el tema de aula escuela y comunidad, así como el proceso de actualización docente de COSFAC.



Reunión de trabajo con 21 auxiliares de EMSaD de los 21 planteles, para dar acompañamiento de los avances del MCEMS, en el desarrollo de las progresiones.



Participación de 13 docentes en las mesas técnicas para la instrumentación del MCEMS (un docente por cada área o recurso), convocadas por la CEPPEMS. Esto derivado de la destacada participación del COBAQROO en los trabajos de transición al

## Durante el mes de junio de 2023, se coordinaron las siguientes actividades



Participación de 152 docentes, de los planteles y centros EMSaD, en el Taller de progresiones del MCCEMS, convocado por la CEPPEMS.

Como parte del trabajo colaborativo con la representación sindical se convocó a una reunión informativa con **el SITACOBARQROO**, respecto a la implementación del MCCEMS.



Reunión informativa con 32 personas responsables del seguimiento académico en las instancias educativas.

Se realizó la Semana de Formación y Actualización Docente. Participaron como facilitadores 10 jefes de materia, 3 jefes de departamento, personal de Orientación Educativa y Actividades Paraescolares.

Reuniones informativas con 76 responsables de los laboratorios, de idiomas, multidisciplinario e informática, de los planteles y de EMSaD, para la implementación de prácticas, en el proceso de implementación del **MCCEMS**.

## Formación y Actualización Docente.

Una de las estrategias clave para garantizar educación integral y con la calidad que distingue al Colegio consiste en que las y los docentes de este subsistema cuenten con un espacio destinado para la actualización y formación en los temas de relevancia educativa, por ello, a través de Departamento de Formación y Actualización Docente se coordinaron dos periodos de capacitación durante el ejercicio 2023.

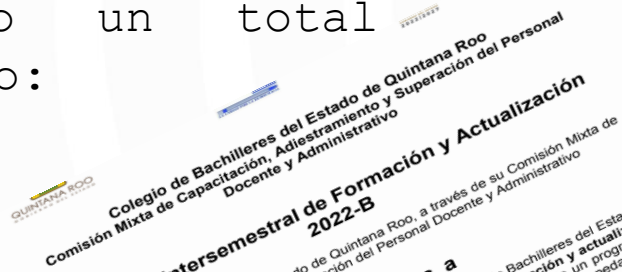
Del 9 al 13 de enero de 2023 se llevaron a cabo 17 talleres presenciales y 2 talleres virtuales, acreditando un total de 18 docentes, en temas como:

-Recursos socioemocionales en el nuevo MCEMS.

-Desarrollo de habilidades pedagógicas.

-Proyectos transversales

-Educación con perspectiva de género,  
-Comprensión lectora y Estrategias didácticas para el desarrollo del lenguaje.

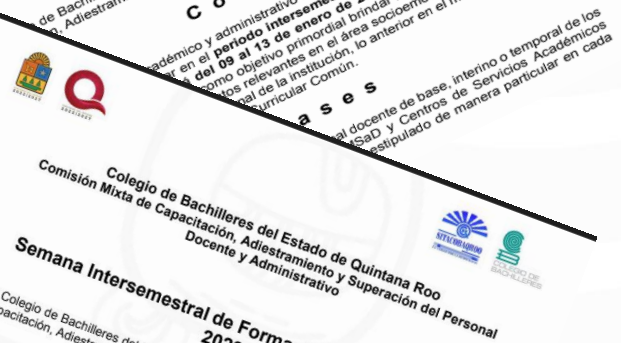


COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
Comisión Mixta de Capacitación, Adiestramiento y Superación del Personal Docente y Administrativo

**Semana Intersemestral de Formación y Actualización 2022-B**

Convo ca

Al personal docente, académico-administrativo del Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo, a participar en el periodo intersemestral de formación y actualización del 09 al 13 de enero de 2023, mediante un programa de cursos y talleres que se desarrollará en el área socioemocional y de inclusión, a fin de brindar herramientas pedagógicas, estrategias didácticas y elementos relevantes en el área socioemocional y de inclusión, a fin de mejorar la labor del personal docente de la institución.



COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE QUINTANA ROO  
Comisión Mixta de Capacitación, Adiestramiento y Superación del Personal Docente y Administrativo

**Semana Intersemestral de Formación y Actualización 2023-A**

Convo ca

Al personal docente, académico-administrativo del Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo, a participar en el periodo intersemestral de formación y actualización del 19 al 23 de junio de 2023, mediante un programa de cursos y talleres que se desarrollará en el área socioemocional y de inclusión, a fin de brindar herramientas pedagógicas, estrategias didácticas y elementos relevantes en el área socioemocional y de inclusión, a fin de mejorar la labor del personal docente de la institución.

Del 19 al 23 de junio de 2023 se realizó el segundo bloque de actualización docente, se realizaron 37 actividades presenciales: Una conferencia magistral titulada “La importancia de las humanidades en el siglo XXI”, 27 mesas de trabajo denominadas “Acompañamiento para la implementación del MCCEMS”, 8 talleres de “Metodología del aprendizaje activo” y un taller de “Educación para la paz (Derechos Humanos)”.



Como resultado de este espacio de capacitación 478 docentes lograron acreditarse en los diferentes cursos

## Reconocimiento a Estudiantes destacados.

El motivar e incentivar la participación de las y los estudiantes en los distintos eventos académicos, culturales, deportivos y artísticos que se convocan, es un objetivo de esta administración, durante el año 2023, se dio reconocimiento a 7 estudiantes por su desempeño en diferentes olimpiadas representando al Colegio y al Estado.



## Estudiantes Destacados 2023.

1.- **Ruth Abigail Aguilar Rodríguez,** estudiante del plantel Playa del Carmen. Mención honorífica en el nivel N1 de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas y participó en el 2o. Concurso Nacional Femenil de Matemáticas.

2.- **Melissa Alejandra Santana Flores,** estudiante del plantel Cancún Uno. Medalla de Bronce, en el nivel N2 de la Olimpiada Mexicana de Matemáticas y participó en el 2o. Concurso Nacional Femenil de Matemáticas.

3.- **Venus Itzel Rodríguez,** estudiante del plantel Cancún Dos. Participó en la Olimpiada Mexicana de Matemáticas y en el 2o. Concurso Nacional Femenil de Matemáticas.





4- **Rafael Salvador Avilés**, estudiante del plantel Chetumal Uno. Primer lugar en la 7a. Olimpiada Estatal de Física.

5.- **Alan Tristán Rosas Sánchez**, estudiante del plantel Cancún Uno. Segundo lugar en la 7a. Olimpiada Estatal de Física.

6.- **Gael Oy Espens**, estudiante del plantel Cancún Uno. Tercer lugar en la 7a. Olimpiada Estatal de Física.

7.- **Venus Itzel Rodríguez**, estudiante del plantel Cancún Dos. Seleccionada para la Olimpiada Mexicana de Informática 2023, Etapa Nacional.

## Participación en la primera fase selectiva de la Feria Estatal de Ciencias E Ingenierías 2023 (FECI), de los siguientes estudiantes:

### Plantel Puerto Morelos

Julio Daniel Alvarado Sulub

Marina Estrada Alcudia

Pedro Ignacio Martínez Macario

Aldrin Neil Tun Tzab

### Plantel Señor

Geydi Areli May Chan

Juan Carlos Pérez Canul

### Plantel Chetumal Uno

Estrella Anahí Campos Solís

Karla Celeste Escalante Canul

### Plantel Cancún Cuatro

Geraldine Aragón Pedraza,

América Alexandra Canul Canché

### Plantel Cancún Uno

Randall Villavicencio Meza

### Feria Estatal de Ciencias e Ingenierías FECI 2023

El Colegio de Bachilleres de Quintana Roo, felicita a los planteles participantes este año en la segunda etapa selectiva:

- **Puerto Morelos**
- **Cancún Uno**
- **Cancún Cuatro**
- **Señor**
- **Chetumal Uno**

Les deseamos éxito en su próxima evaluación selectiva de FECI 2023 del 18 al 22 de septiembre del 2023.

#OrgullosamenteBachilleres

[www.cobaqroo.edu.mx](http://www.cobaqroo.edu.mx)  [ColigiodeBachilleresQuintanaRoo](https://www.facebook.com/ColigiodeBachilleresQuintanaRoo)  [@Cobaqroodg](https://twitter.com/Cobaqroodg)

De Docentes asesores del alumnado participante en la primera fase selectiva de la Feria Estatal de Ciencias e Ingenierías 2023 (FECI)

Jorge Uvaldo Ucan Novelo. Plantel Puerto Morelos.

Javier Balam Poot. Plantel Señor.

María Luisa Piña Chablé. Plantel Chetumal Uno.

Jonathan Ricardo Rojas Arreola. Plantel Puerto Morelos.

Armando Alpuche Pérez, Plantel Cancún Cuatro.

Alexandra Villafañez Motolinia, Plantel Cancún Uno

**¡Muchas felicidades!**

El Colegio de Bachilleres de Quintana Roo se honra en felicitar a:

**Julio Daniel Alvarado Sulub**  
**Marina Estrada Alcudia**

PLANTEL PUERTO MORELOS

Les deseamos éxito en la próxima evaluación selectiva de Feci 2023 en este mes de septiembre. Participan con el proyecto "El sargazo utilizado como materia prima para diversos productos domésticos"; participan en la categoría de Ciencias Ambientales asesorados por el docente Jorge Uvaldo Cuan Novelo.

#OrgullosamenteBachilleres

[www.cobaqroo.edu.mx](http://www.cobaqroo.edu.mx) [ColegiodeBachilleresQuintanaRoo](https://www.facebook.com/ColegiodeBachilleresQuintanaRoo) [@Cobaqroodg](https://www.instagram.com/Cobaqroodg)

## Reconocimiento a Docentes Destacados

1.- **Carlos Mariel Chan Ramayo**, docente del plantel Cancún Dos. Asesor de las alumnas participantes en la Olimpiada Mexicana de Matemáticas, 2do. Concurso Nacional Femenil.



2.- **Raúl Roberto Arredondo Pastor**, docente del plantel Chetumal Uno. Asesor del alumno participante en la 7a. Olimpiada Estatal de Física.



3.- **Patricia Arredondo Montero**, docente del plantel Cancún Uno.

4.- **Norma Imelda Morales Sánchez,** docente del plantel Cancún Uno. Asesora del alumno participante en la 7a. Olimpiada Estatal de Física.

5.- **Manuel Alejandro Mex Mena,** docente del plantel Cancún Dos. Asesor de la alumna seleccionada para participar en la Olimpiada Mexicana de Informática, etapa nacional.



## Docentes ganadores del reconocimiento a la práctica educativa 2023, convocado por la Secretaría de Educación Pública



El Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo promovió la Convocatoria "Reconocimiento a la Práctica Educativa 2023" coordinada por la USICAMM, en la convocatoria 10 integrantes del cuerpo docente obtuvieron el distintivo por su trabajo aplicado en nuestros centros educativos.

Ricardo Humberto Coj Sansores.

Evangelina Becerra Meza.

Héctor Leonel Pérez Ramírez.

Patricia Arredondo Montero.

Miguel Ángel Camal Ay.

Dinorah Guadalupe Olivas González.

Loyda Gómez Ojeda.

Manuel Alejandro Mex Mena.

Citlali Valdez Fajardo.

Luis Alfredo Matías Jiménez.

## Estrategias de formación integral en el estudiantado

En el marco del Día Internacional de la Mujer, el 8 de marzo de 2023, se desarrollaron diversas actividades, tales como: pláticas, conferencias, charlas, tendaderos, marchas, eventos, desfiles, murales, tik toks, conversatorios y carteles, participando un total de 5,697 estudiantes.

En el mes de abril de 2023 se llevaron a cabo actividades para fomentar el cuidado de la salud: rally deportivo y cultural, "A rolar sin contaminar" ECOBAQROO FEST 2023 y eliminatorias de deportivas en las disciplinas de fútbol, básquetbol y voleibol (ambas ramas), contando con la participación de 1,000 estudiantes.



# Estrategias de formación integral en el estudiantado

El COBAQROO implementa desde el 17 abril de 2023 la Estrategia en el Aula: Prevención de Adicciones, esta estrategia se vincula con el Eje 4 "Jóvenes al Centro", del Plan de Acción, de la Subsecretaría de Educación Media Superior cuyo objetivo es salvaguardar la integridad física y mental de las y los jóvenes y adolescentes, mediante la promoción de la Cultura de Paz, estilos de vida saludable, así como el desarrollo de habilidades socioemocionales, para crear ambientes escolares sanos, libres de violencia orientados a mejorar la eficiencia terminal en el bachillerato.

Se distribuyeron en el mes de mayo de 2023, 1,533 carteles para el alumnado y 2,492 guías para docentes, en el mes de junio de 2023, se entregaron 19,261 folletos de las orientaciones para madres, padres y familias para la difusión de la "Estrategia en el Aula: Prevención de Adicciones, **Si te drogas, te dañas**".



# Estrategias implementadas en materia de archivos.

Se ha cumplido con un 60% del programa archivístico, de acuerdo a la Ley de Archivos del Estado de Quintana Roo, entre las acciones realizadas podemos destacar:

**Firma de Convenio con la CONALITEG:** En nuestro compromiso de proteger y crear conciencia medioambiental, el 2 de junio de 2023, el Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo, firmó un convenio con la Comisión Nacional de Texto Gratuito (CONALITEG), con el objeto de efectuar la donación del papel en desuso y contribuir con el programa de "Reciclar para Leer" el cual consiste en el acopio del papel y reciclarlo para la elaboración de nuevos libros de texto gratuitos y de materiales educativos.

**Baja Documental:** el 31 de mayo de 2023, se procedió a la baja de 7,470 expedientes de los

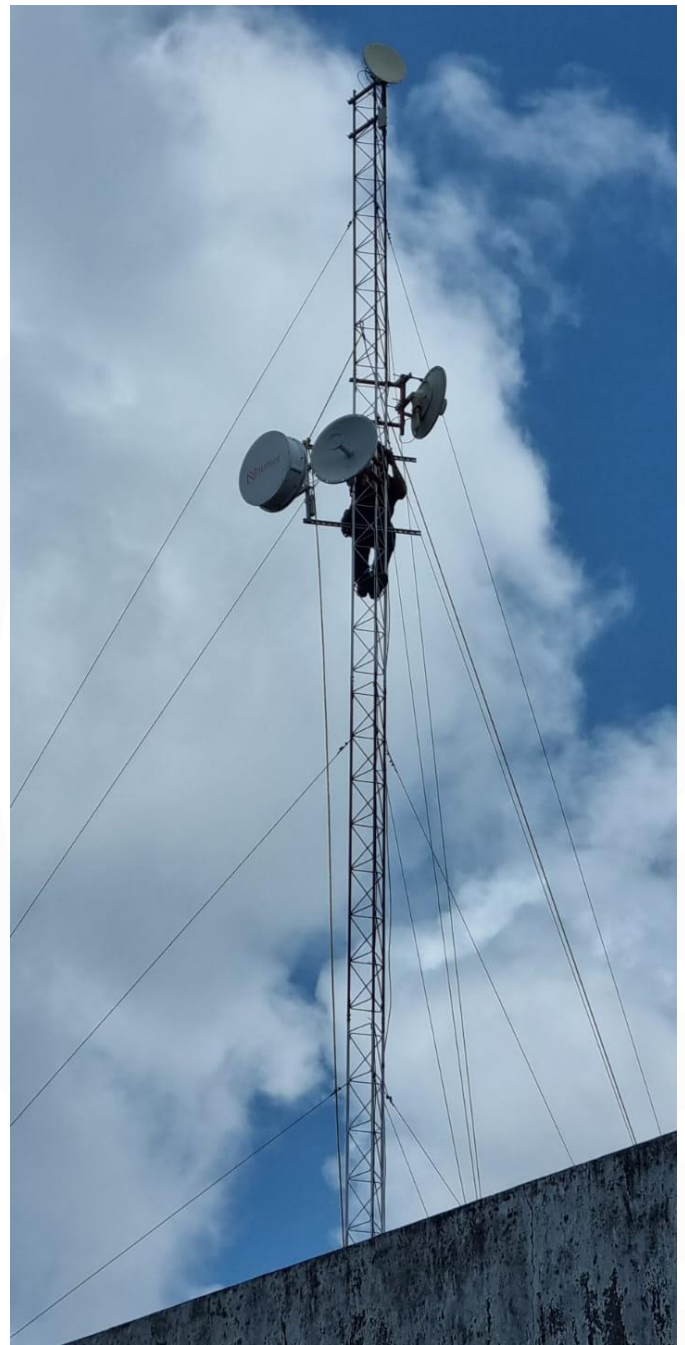


# Mejoras en conectividad

Se aumentó el ancho de banda de los servicios de internet en los planteles y EMSaD de las zonas rurales, con un incremento significativo de las velocidades en algunos casos del 150% y otros del 100%, beneficiando a los alumnos, docentes y personal administrativo de los centros educativos.

No.	INSTANCIA EDUCATIVA	Ancho de banda ACTUAL 2022	Ancho de Banda PROPUESTO 2023
1	Emsad Caobas	20/20 Mbps	50/50 Mbps
2	Emsad Josefa Ortiz de Domínguez	20/20 Mbps	50/50 Mbps
3	Emsad Chiquila	20/20 Mbps	50/50 Mbps
4	Emsad Altos de Sevilla	20/20 Mbps	40/40 Mbps
5	Emsad Limones	20/20 Mbps	50/50 Mbps
6	Emsad Zamora	20/20 Mbps	40/40 Mbps
7	Emsad Divorciados	20/20 Mbps	40/40 Mbps
8	Emsad Vallehermoso	20/20 Mbps	40/40 Mbps
9	Emsad San Pedro Peralta	20/20 Mbps	20/20 Mbps
10	Emsad Blanca Flor	20/20 Mbps	40/40 Mbps
11	Plantel Carlos A. Madrazo	20/20 Mbps	20/20 Mbps
12	Plantel Rio Hondo	20/20 Mbps	20/20 Mbps
13	Plantel Ignacio Zaragoza	20/20 Mbps	50/50 Mbps
14	Plantel Señor	20/20 Mbps	20/20 Mbps
15	Emsad X-Hazil Sur	20/20 Mbps	20/20 Mbps
16	Emsad X-Pichil	20/20 Mbps	20/20 Mbps
17	Emsad Noh-Bec	20/20 Mbps	50/50 Mbps
18	Plantel Tihosuco	40/40 Mbps	40/40 Mbps
19	Emsad Chun-Yah	20/20 Mbps	20/20 Mbps
20	Plantel Maya Balam	20/20 Mbps	40/40 Mbps
21	Emsad Rio Verde	20/20 Mbps	40/40 Mbps
22	Emsad Miguel Alemán	20/20 Mbps	40/40 Mbps
23	Emsad Laguna Kaná	20/20 Mbps	20/20 Mbps
24	Emsad Chanchén I	20/20 Mbps	20/20 Mbps
25	Emsad Cobá	20/20 Mbps	20/20 Mbps
26	Plantel Presidente Juárez	20/20 Mbps	40/40 Mbps
27	Emsad Puerto Aventuras	30/30 Mbps	50/50 Mbps
28	Plantel Puerto Morelos	30/30 Mbps	50/50 Mbps

Se llevó a cabo el mantenimiento y cambio de las antenas de la Coordinación de Zona Norte e Isla Mujeres que proporcionan el servicio de internet al Plantel Isla Mujeres, lo que aumentó la velocidad de 40 Mb a aproximadamente 150 Mb, mejorando la calidad del servicio con el que cuentan actualmente.



Se realizaron las gestiones para migrar a fibra óptica los servicios de internet de los centros educativos:

Centro Educativo	Velocidad	Cantidad de servicios
Plantel Chetumal Uno	100 MB	2
Plantel Chetumal Uno	60 MB	2
Plantel Bacalar	100 MB	2
EMSaD Mahahual	50 MB	2
EMSaD Noh Bec	50 MB	1
EMSaD Limones	50 MB	1
Plantel Cancún IV	50 MB	2

## Equipamiento informático.

Se adquirió equipo menor de tecnología (switches, reguladores, routers, controles de acceso, access point, etc) y refacciones de equipo de cómputo, derivado de las solicitudes recibidas de las instancias educativas y requerimientos de la Dirección General, para coadyuvar en el desempeño de las actividades del personal.

Se llevó a cabo la adquisición de 2 impresoras de credenciales dúplex marca Entrust modelo Sigma DS2, para la impresión de las identificaciones de alumnos, docentes y personal administrativo del C... reemplazo de las a... encuentran dañadas u ob...





Para el Plantel José Ma.

Morelos, se adquirieron un protector contra descargas electrostáticas y un UPS para proteger los equipos, ya que este enlace sirven para proporcionar servicio de internet al Plantel Candelaria, Sabán y Tihosuco.

Con el fin de beneficiar aproximadamente a 1,485 alumnos y 116 docentes y administrativos de los planteles José María Morelos, Candelaria, Sabán y Tihosuco, así como a la población en general de esas



# Reconocimiento a trabajadores por Años de Servicio.

En cumplimiento con el Art. 88 de las Condiciones Generales de Trabajo del Colegio de Bachilleres del Estado de Quintana Roo y en el marco del 43 aniversario del colegio, se otorga a los trabajadores y trabajadoras del COBAQROO como muestra de reconocimiento a su trayectoria laboral y aportaciones a la institución la entrega de un estímulo económico, un diploma y una medalla de plata .0925

La dirección general realizó una inversión de \$5,347,000.00 pesos para dar los estímulos económicos y \$794,287.30 pesos en la adquisición de 288 monedas de plata correspondientes a los 288 trabajadores que cumplen 5, 10, 15, 20, 25, hasta los 25 años como



# Convenios de colaboración.

Durante el ejercicio 2023, la Dirección General del COBAQROO consolidó vínculos con instituciones educativas, dependencias gubernamentales y asociaciones que permitirán abrir oportunidades para la comunidad escolar, docente y administrativa del Colegio.

Con el objetivo de continuar mejorando a través de alianzas se firmaron convenios de colaboración entre: ICATQR-COBAQROO, UNIMAAT-COBAQROO, IQM-COBAQROO, SEMA-COBAQROO, SESA-COBAQROO, COPARMEX-COBAQROO, IEU-COBAQROO.



