



EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®

Instituto Tecnológico Superior de Teposcolula

Reporte Autoevaluación SEAES 2024

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TEPOSCOLULA

ANEXO 3

BUENAS PRÁCTICAS DOCUMENTADAS POR LA INSTITUCIÓN

02 DE FEBRERO 2024



Av. Tecnológico No. 1 Paraje El Alarcón San Pedro y San Pablo Teposcolula, Oaxaca, C.P. 69500
Tels. 951 350 5687, e-mail: dir_dteposcolula@tecnm.mx tecnm.mx | teposcolula.tecnm.mx



2024
AÑO DE
Felipe Carrillo
PUERTO
HEREDERO DEL PROLETARIADO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS



Buenas prácticas documentadas por la institución

Club de robótica

Con el objetivo de desarrollar las competencias de programación y robótica la división de ingeniería en Sistemas Computacionales del instituto integro en el año 2023 el club de programación y robótica, dirigido por 2 docente de la ingeniería, tienen el objetivo de impartir cursos extracurriculares de programación, diseño en 3d e impresión en 3d en su primer semestre de implementación obtuvieron los siguientes resultados:

Participación en el torneo de “seguidor en línea” Instituto Tecnológico de Cintalapa:

3° Lugar

4° Lugar

Participación en el torneo de “minisumo autónomo” Instituto Tecnológico de Cintalapa:

Participación de exhibición

Actualmente el club se encuentra en desarrollo, buscando torneos regionales para poner a prueba los prototipos realizados, cuenta con 5 equipos en las dos diferentes categorías.

Club de lectura

A través de las actividades complementarias desarrolladas por el departamento de actividades extraescolares, el centro de información ha implementado desde el 2018 la actividad de Club de lectura y redacción, en donde el objetivo es analizar los diferentes tipos de literatura como novelas, de tipo científico poemas, entre otras.





Desde su implementación ha generado grandes aportes e interés dentro de la comunidad estudiantil, dentro del mismo han seguido temáticas respecto a las novelas que han ido leyendo, dentro de lo más destacable han sido los festivales realizados como:

Juego de tronos

Festival Mundo Mágico

14 de febrero día del verso.

Así también se han desarrollado textos que han sido integrados en dentro de la revista institucional o en tomos de cuentos, por ejemplo:

Cuentos Tradicionales Mixtecos (Un compendio de cuentos en mixteco y traducidos al español)

Finalmente, este club ha se ha mantenido y actualizado integrando dentro de su plan de trabajo ciclos de cine y maratones de series:

Ciclo de cine el amor

Ciclo del cine del terror

Ciclo de cine Navideño

Semana de la Ingeniería

Con el objetivo de desarrollar las capacidades de los estudiantes y aportar a complementar los conocimientos adquiridos dentro de las materias cada semestre se realiza la semana de la ingeniería, desde 2012 se ha ido implementado en los diferentes programas académicos, en ese sentido se buscaba una fecha representativa para la ingeniería o licenciatura y se realizaban amatividades académicas, culturales y deportivas.





Desde el año 2023 se homologó la fecha seleccionado previo al inicio del semestre un día en el calendario en donde los 5 programas académicos contribuyen para generar un ciclo de conferencias, talleres prácticos, programas culturales y encuentros deportivos, en dónde se busca la participación conferencistas nacionales e internacionales y tallerista destacados de acuerdo con la temática de la semana.

Expo ciencias

La participación del instituto en el concurso nacional de expo ciencias se remonta al año 2019, en donde el Centro de Innovación e Incubación Empresarial, participo con los 7 mejores proyectos surgidos del evento institucional de innovación, estos participaron en la etapa regional obteniendo sus acreditaciones para la fase estatal.

Posterior al año de implementación se determinó que los mejores equipos surgidos en el evento institucional de innovación del TecNM, participan en el concurso de ciencias básicas, esto hasta la fecha ha dado buenos resultados pues año con año se obtiene mejores lugares dentro del evento nacional, de igual forma los equipos que no fueron acreditados para el regional de Innovación tienen la oportunidad de mejor y participar en otro concurso dentro de los resultados obtenidos más destacable es: el proyecto "Juguetes didácticos como estrategia para el desarrollo del aprendizaje de los niños con síndrome de Down en la etapa preoperacional (2 a 7 años) TOYSDOWN"; considerando impactar en los objetivos de Desarrollo Sostenible 2030 que promueve la Organización de las Naciones Unidas.

Premio Emprendedor Universitario

Al igual que la estrategia anterior a partir del año 2023 se determinó que los mejores equipos salidos del evento de innovación del TecNM, así como del evento de expo ciencias deberán participar en el premio del Gobierno del estado de





Oaxaca al emprendedor universitario, en el primer año de participación se obtuvo el siguiente resultado:

“Premio Emprendedor Universitario 2023”, 3er lugar para el equipo “Dermiven” otorgado por el Instituto Oaxaqueño del Emprendedor y la Competitividad del Gobierno del Estado de Oaxaca, en la categoría Economía Solidaria e Impacto Social.

Liga intramuros ITSTE

Como parte de la formación integral de los estudiantes, el departamento de actividades extraescolares, desde el año 2012 ha implementado las ligas intramuros de fútbol y baloncesto apertura y clausura, en donde se apertura la participación a toda la comunidad de Teposcolula y comunidades vecinas, esta actividad ha servido para identificar futuros talentos, los cuales se les da el acompañamiento desde la identificación, a la formación y finalmente a la inscripción en el instituto, en ese sentido se les otorgan becas del 100% de inscripciones y reinscripciones a los talentos identificados en bachillerato. Así como los estudiantes del primer año.

Como ya se menciona ha servido para identificar los talentos que en caso de bachillerato se integran a las academias de los grupos representativos para su formación y en su primer año en el tecnológico se integran en los grupos representativos, por otro lado los de nuevo ingreso que provienen de otras comunidades son integrados en grupos de formación su primer año e incorporados en los equipos B dentro de las ligas intramuros.

