At'n. Ing. Magaly Jazmín Sandoval Luevano

Jefe de división ingeniería en Gestión Empresarial

El ENECB 2022 es un espacio dentro de las actividades del Tecnmx, que se define como encuentro nacional estudiantil de ciencias básicas. El instituto tecnológico participo en el desafío 1, desafío 2 y en el desafío 3 del 8 al 12 de Noviembre 2022 en el tecnológico de la costa de Ixtapa Zihuatanejo.

El ENECB 2022 tiene como objetivo reconocer en la comunidad estudiantil TecNM, la capacidad de aplicación del conocimiento, a través de sus propuestas de solución a problemáticas del contexto, en las disciplinas que conforman en las Ciencias Básicas (CB) y Ciencias Económico Administrativas (CEA).

Las integrantes del equipo del Instituto Tecnológico Superior de Lerdo son las siguientes alumnas y maestros.

| APELLIDOS | CARRERA | Numero de control |
|------------------------------|--------------------------|-------------------|
| María Ximena Martínez | | |
| Álvarez | Ing. Ambiental | 192310003 |
| Sofía Yasmín Rivera Molina | Ing. Industrial | 212310333 |
| Jessica Madrid Martínez | Ing. Gestión Empresarial | 202310428 |
| Jessica Gamón López | Ing. Ambiental | 192310753 |
| Rocío Aracely Alvarado Tapia | Ing. Ambiental | 202310624 |
| Oscar Huizar Vargas | Ing. Gestión Empresarial | 914 |
| Perla Angelica Armijo | | |
| Gutiérrez | Ing. Gestión Empresarial | 917 |

Ing. Oscar Huizar

Desarrollo del evento.

Al desafío 3 asistieron 25 instituciones a nivel nacional con 5 alumnos de cada instituto, con un total de 175 alumnos de ciencias básicas y 75 alumnos de económico administrativo, la recepción se dio el día miércoles en reunión informativa a las 18 horas y el desafío 3 se lleva a cabo el jueves 10 de noviembre, con una duración de 3 horas en solución de un problema de contexto y un reporte ejecutivo que ofrezca una solución.



Resultados

El aprendizaje de la delegación del instituto tecnológico superior de Lerdo deja más que la participación, el poder participar el próximo año con la experiencia y ajuste de los conocimientos faltantes.

Resultados de Ciencias básicas

Primer lugar: Instituto Tecnológico de Morelia.

Segundo lugar: Instituto Tecnológico de Chihuahua.

Tercer lugar: Instituto Tecnológico de Hermosillo.



https://fb.watch/gKgMkJW61O/

Recomendaciones

El evento ENECB 2022 deja como recomendaciones a aplicar para el ITSL:

- Estudio de la termodinámica a profundidad.
- Estudio del cálculo vectorial.
- Aprendizaje del GeoGebra de forma institucional en todos los alumnos no solo los del concurso.
- Manejo de la motivación y el estrés.
- Definir un horario que coincida con todos los asesores de las diferentes carreras.
- Otorgar a los alumnos flexibilidad al horario asignado.

Fotos del evento







