

Ficha técnica de Actividades de Academia Multidisciplinaria

Asesor(es):	- Ing. Alan Sebastian Díaz Gálvez - Lic. Sarain Geovanni Trujillo Hernández - Ing. Romeo Omar Monterrosa Merlin	Academia Disciplinar:	Matemáticas	UAC's Participantes	- Temas selectos de matemáticas II - Taller de pensamiento variacional.
Semestre:	Sextos	Nombre de la Actividad:	Del dato al conocimiento preuniversitario: Probabilidad y estadística		
Propósito:	Nivelar y preparar a los alumnos de sexto semestre en temas de probabilidad y estadística básica, para la realización de su examen de admisión a la universidad y desarrollar habilidades para el análisis y toma de decisiones. Asimismo, fomentar el interés y la motivación por las matemáticas aplicadas en los estudiantes.	Aprendizaje Esperado:	Los alumnos podrán identificar y aplicar los conceptos básicos de probabilidad y estadística en situaciones cotidianas. Analizar e interpretar datos estadísticos para tomar decisiones. Resolver problemas de probabilidad y estadística utilizando herramientas y técnicas adecuadas.		
Competencias o Habilidades a desarrollar	- Resolver problemas y situaciones que involucren estadística y probabilidad básica. - Analizar e interpretar datos estadísticos para identificar patrones y tendencias. - Analizar y evaluar información estadística para tomar decisiones. - Trabajo colaborativo para resolver problemas y compartir conocimientos.	Recursos necesarios	- Libros de texto - Cuaderno. - Calculadora - Pizarrón o rotafolio - Plumones/lápices/lápiz escolar - Laptop, cañón		
Duración	Una Sesión de 50 min. Cada semana durante el periodo establecido.				

Barrio Aeropuerto, S/N.

Poblado Alan Sac Jun, Mpio. Chilón, Chiapas. Cel. 961 25 5 61 32

www.cobach34alansacjun.edu.mx, correo: plantel34@cobach.edu.mx

Fecha de Inicio:	16 de Febrero de 2026	Fecha de Final:	• 14 de mayo de 2026
-------------------------	-----------------------	------------------------	----------------------

Observaciones/Comentario:

 COLEGIO DE BACHILLERES DE CHIAPAS PLANTEL 34 "ALAN SAC JUN" CLAVE: 07ECB0079X			
Ing. Romeo O. Monterrosa Merlin	Ing. Alan Sebastian Díaz Galvez	Lic. Saraín Geovanni Trujillo Hernández	Lic. Sergio Santos moreno
Asesor	Asesor	Asesor	Director

**Barrio Aeropuerto, S/N.
Poblado Alan Sac Jun, Mpio. Chilón, Chiapas. Cel. 961 25 5 61 32
www.cobach34alansacjun.edu.mx, correo: plantel34@cobach.edu.mx**