



PLAN SEMESTRAL I

ASIGNATURA	MATEMÁTICA
-------------------	------------

PROFESOR	JORGE CABELLO CONTRERAS
-----------------	-------------------------

CURSO(S)	IV MEDIO
-----------------	----------

UNIDAD 1: "ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD"

- ✓ Variable aleatoria
- ✓ Función de probabilidad y distribución
- ✓ Cálculo de esperanza
- ✓ Distribución binomial
- ✓ Aplicaciones
- ✓ Función densidad
- ✓ Distribución normal
- ✓ Aproximación de la binomial a la normal
- ✓ Aplicaciones

UNIDAD 2: "INECUACIONES Y SISTEMAS DE INECUACIONES"

- ✓ Intervalos de números reales
- ✓ Propiedades de las desigualdades
- ✓ Inecuaciones lineales con 1 incógnita
- ✓ Sistema de inecuaciones con 1 incógnitas
- ✓ Aplicaciones

EVALUACIONES DEL SEMESTRE

Evaluaciones de Unidad: <ul style="list-style-type: none">○ Escritas	3
Evaluaciones de Proceso: <ul style="list-style-type: none">○ Controles y cuaderno○ PSU	2 1
TOTAL	6