



COLEGIO INTEGRAL

PERITO EN TRANSITO TERRESTRE

PROGRAMA ACADÉMICO

MODULO I.

INVESTIGACIÓN DE LOS HECHOS TRANSITO

- A) INTRODUCCIÓN A LOS HECHOS DE TRANSITO
- B) ESTADISTICA
- C) TIPOLOGIA DEL ACCIDENTE DE TRANSITO

MODULO II.

FACTORES QUE ORIGINAN LOS ACCIDENTES TRANSITO

- A) EL HOMBRE
- B) EL VEHÍCULO
- C) LA VIA
- D) EL MEDIO

MODULO III.

TEORIA DE LA EVOLUCIÓN DE LOS HECHOS TRANSITO

- A) ESPACIO, TIEMPO, POSICIÓN, ATENCIÓN
- B) PERSEPCIÓN Y TIEMPOS DE REACCIÓN
- C) EL NEUMÁTICO Y FRENOS

MODULO IV.

RASTREO DE HUELLAS E INDICIOS HECHOS TRANSITO

- A) CRIMINALISTICA (INDICIOS, HUELLAS, MANCHAS...)
- B) OBSERVACIÓN DEL LUGAR Y FIJACION DE INDICIOS
- C) HUELAS DE FRENADO, DERRAPE, ACELERACIÓN
- D) COORDENADAS Y TRIANGULACIÓN
- E) PROTECCIÓN DEL LUGAR
- F) ELABORACIÓN DE CROQUIS

MODULO V

FENÓMENOS FISICOS EN HECHOS DE TRANSITO

- A) CANTIDAD FÍSICA Y MARCOS DE REFERENCIA
- B) TRAYECTORIA Y DESPLAZAMIENTO
- C) VECTORES Y MECÁNICA DE MOVIMIENTO
- D) VELOCIDAD, ACELERACIÓN,
- E) LEYES DE NEWTON
- F) ROZAMIENTO
- G) TRABAJO, ENERGIA, POTENCIA, EQUILIBRIO Y ELASTICIDAD

MODULO VI.

CALCULOS DE ACCIDENTALIDAD

- A) VELOCIDAD POR HUELLA DE FRICCIÓN
- B) CALCULOS EN COLISIONES VEHICULARES
- C) FRENADO EN DIVERSAS SUPERFICIES
- D) CALCULOS Y TRAYECTORIAS POSCOLICIONALES
- E) DEFORMACIONES Y ENERGIAS PERDIDAS

MODULO VII.

ESTUDIO DE NORMATIVIDAD EN HECHOS DE TRANSITO

- A) REGLAMENTOS
- B) CIRCULACIÓN PEATONAL
- C) REGULACIÓN, INSPECCIÓN Y VIGILANCIA
- D) VIALIDAD Y TRANSITO VEHICULAR

MODULO VIII.

LESIONES POR TRANSITO VEHICULAR

- A) FASES DE ATROPELLAMIENTO
- B) LESIONES A OCUPANTES DEL VEHÍCULO
- C) HOMICIDIOS POR TRANSITO VEHICULAR
- D) REVISIÓN DE VEHÍCULOS Y ASOCIACIÓN DE LESIONES

MODULO IX.

VALUACIÓN DE DAÑOS E IDENTIFICACIÓN VEHICULAR

- A) INTRODUCCIÓN VALUACIÓN DAÑOS
- B) DAÑOS A AUTOMOTORES Y MOTOCICLETAS
- C) DAÑOS A MOBILIARIO URBANO Y ÁREAS VERDES
- D) IDENTIFICACIÓN VEHICULAR

MODULO X.

METODOLOGIA PERICIAL Y MARCO JURÍDICO

- A) METODO CIENTÍFICO
- B) LA PRUEBA PERICIAL EN EL PROCESO
- C) OFRECIMIENTO DE LA PRUEBA PERICIAL
- D) RESPONSABILIDAD Y JUNTA DE PERITOS
- E) EFECTOS EN LA SENTENCIA