



APROBACION RESOLUCION No. 10-068 de SED. RESOLUCION DE HABILITACION No. 10983 de 20/11/2012 MINTRANSPORTE

DECRETO 1500 DE 2009 ARTICULO 7: EL 25 % DEL PROGRAMA SE DESARROLLA EN PISTA

PROGRAMA CATEGORIA C1 MODULO III		
CLASE 1	INSPECCION PREOPERACIONAL EXTERNO	REVISIÓN DEL MOTOR (NIVELES), BATERIA, FRENOS, ESTADO DE LLANTAS, RAYONES, FLUIDOS EN EL PISO, GUAYAS, LUCES, UBICACIÓN DE FUSIBLES Y SU UTILIDAD, ENCENDIDO EN FRIO, IDENTIFICACION DE LAS HERRAMIENTAS DEL AUTOMOTOR. RETROALIMENTACION.
2	CONOCIMIENTO INSPECCION VERIFICACION Y ADAPTACION INTERNO	CONOCIMIENTO Y MANEJO DEL MANUAL DEL FABRICANTE, MANEJO, INSPECCION Y UBICACIÓN DE TESTIGOS DEL VEHICULO, CONOCIMIENTO Y FUNCIÓN DE MANDOS INFERIORES Y SUPERIORES. AJUSTE DE ASIENTO, ADAPTACIÓN VISO ESPACIAL, SELECTOR DE VELOCIDADES, ELEMENTOS DE SEGURIDAD, (CINTURON DE SEGURIDAD Y FRENO DE SEGURIDAD). RETROALIMENTACION.
3	PUESTA EN MARCHA DEL MOTOR	PRECALENTAMIENTO, POSICION DEL CUERPO TALES COMO DISTANCIAS Y SEGURIDAD. TESTIGOS E INDICADORES. LAS AREAS ADYACENTES SON REVISADAS ANTES DE LA PUESTA EN MARCHA, COORDINACION ACELERACION, FRENO, EMBRAGUE.
4	SELECTOR DE VELOCIDADES	ENCENDIDO DEL AUTOMOTOR, ACELERACION Y DESACELERACION, MANEJO DE EMBRAGUE (CLUTCH), CAMBIOS ASCENDENTES Y DESCENDENTES.
5-6	CONTROL DE MANDOS	DIVISION Y MANEJO DEL TIMON, CAMBIOS ASCENDENTES Y DESCENDENTES, SEÑALES LUMINOSAS, CORPORALES Y ACUSTICAS.
7-8	PUESTA EN MARCHA DEL AUTOMOTOR	MANEJO DEL CONJUNTO DE MANDOS, TENIENDO EN CUENTA LOS TESTIGOS E INDICADORES, INICIANDO Y DETENIENDO LA MARCHA. COORDINACION ACELERADOR, FRENO, EMBRAGUE.
9-10	ESTABILIDAD EN LA CALZADA	MANEJO ADECUADO DEL TIMON Y COORDINACION DE LAS EXTREMIDADES, MANEJO DE ESPEJOS EN LINEA RECTA, INTERSECCIONES, DIRECCIONALES, GLORIETAS, ADELANTAMIENTO, MANEJO PREVENTIVO, USO ADECUADO DEL PARE LINEAL, DE CURVA, ACELERACION Y DESACELERACION.
11-12	TECNICAS EN REVERSA	UBICACIÓN, OBSERVACION, REACCION, ESPEJOS, LINEA RECTA, VIRAJES, GIROS, SENTIDO DE COORDINACION.
13-14	OPERACIONES EN REVERSA	PARQUEO, ESTACIONAMIENTO, UBICACIÓN DE PUNTOS PARALELOS (TECNICAS).
15-16	COMPORTAMIENTO EN LA VIA: MANEJO PREVENTIVO	COORDINACION DE ESPEJOS Y DIRECCIONALES, ADELANTAMIENTO, RESPETO A MARCAS VIALES Y SEÑALIZACION, RASTREO, CRUCES. DISTANCIAS DE SEGUIMIENTO, DE PARADA Y LATERAL, DISTANCIA DE REACCION, DISTANCIA DE FRENADO.
17-18	PUESTA EN MARCHA EN PENDIENTE	COORDINAR MANDOS INFERIORES Y AGILIDAD DEL ASPIRANTE.
19-20	CONDUCCION PERIMETRO URBANO	VELOCIDADES PERMITIDAS, PARAMETROS DE FRENADA, RELACIONES AL PEATON Y PASAJERO. ALTO FLUJO VEHICULAR Y VEHICULOS PESADOS. PARADEROS, DEMARCACIONES, NOMENCLATURA. SEGUIMIENTO Y CUMPLIMIENTO DE SEÑALES.
21-22	NIVELACION DE ASCENSO Y DESCENSO	NIVELAR LA PERFECCION DE LA PUESTA EN MARCHA EN PENDIENTE DEL AUTOMOTOR. MANEJO DE CARGA Y NORMAS DE SEGURIDAD EN EL ASEGURAMIENTO DE LA MISMA, CARGUE Y DESCARGUE DE MERCANCIAS.
23-24	CONDUCCION NOCTURNA	CONducir EL AUTOMOTOR EN LA NOCHE PARA EL MANEJO DE LUCES, REFLEJOS, MANTENR DISTANCIAS DE SEGURIDAD, MANEJO DE RETROVISORES.
25-26	PREPARACION DE CARRETERA	CONOCIMIENTO Y UBICACIÓN DEL EQUIPO DE CARRETERA Y SU USO. COMPORTAMIENTO DEL CONDUCTOR FRENTE AL TRANSITO.
27-28 29-30	CONDUCCION EN CARRETERA	PLANEACION DE LA RUTA, PEAJES, DISTANCIAS DE SEGUIMIENTO, ESPACIAMIENTOS, ADELANTAMIENTOS, MANEJO EN CONDICIONES DIFICILES (LLUVIA, NIEBLA, PISO MOJADO, TERRENO DESTAPADO), MANEJO DE CAMBIOS EN ASCENSO Y DESCENSO, MANIOBRAS EN CURVAS, SOBREPASOS EN CARRETERA, UTILIZACION DE SEÑALES EN CARRETERA, TERRENO DESTAPADO. EVALUACION.