

CASOS DE USO Y DIAGRAMA

Adrián Moran de la Torre

Santiago Reynaga Arámbula

Kevin Ricardo Marchena Coronado



Fundada en 1935

SEMAFORO CONTROLADOR DE TRAFICO

ACTORES: PEATON

PORPOSITO: El semaforo sera capaz de controlar el trafico

PRE CONDICIONES: QUE EL SEMAFO ESTE ENCENDIDO Y FUNCIONANDO

POST CONDICION: cuando este en rojo emita un sonido

ESCENARIO DE EXITO: que el semaforo cambie de color, duracion de color rojo= 7seg, amarillo= 3 segundos, verde= 5 segundos

EXTENCION: cuando el semaforo este en rojo se emita un sonido

