

**ANEXO III**  
**SITUACIÓN CON PROYECTO 2**

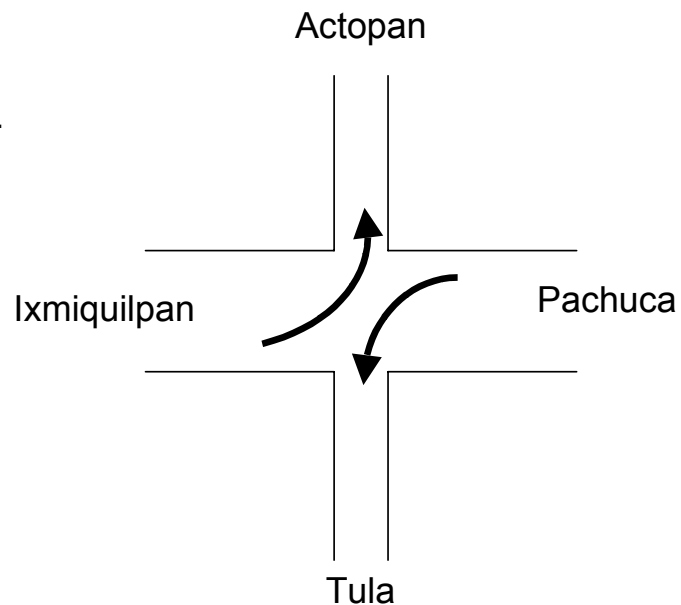
**SITUACIÓN CON PASO A DESNIVEL**

Ciclo del semáforo: 90 seg..

24 seg.	5 seg.	61 seg.
Verde 12 veh.	Ambar 1 veh.	Rojo

13 vehículos - 90 seg.

x - 3,600 seg.



x = 520 veh./hora en cada carril

V.H.P. actual (PT) = 204 veh./hora

V.H.P. actual (IA) = 123 veh./hora

V.H.P. 2013 (IA) = 518 veh./hora

V.H.P. 2021 (IA) = 498 veh./hora

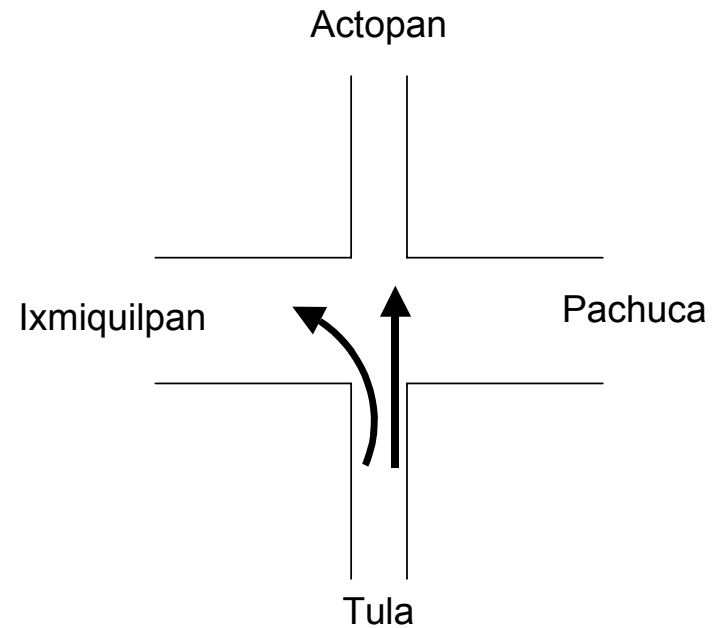
# SITUACIÓN CON PASO A DESNIVEL

Ciclo del semáforo: 90 seg..

19 seg.	5 seg.	66 seg.
Verde	Ambar	Rojo
4 veh.	1 veh.	

5 vehículos - 90 seg.

x - 3,600 seg.



x = 200 veh./hora en cada carril

V.H.P. actual (TI) = 56 veh./hora

V.H.P. actual (TA) = 78 veh./hora

V.H.P. 2018 (TI) = 190 veh./hora

V.H.P. 2013 (TA) = 198 veh./hora