

Practica 1

Instituto tecnológico pabellón de Arteaga

Reyna Yamile calzada campos

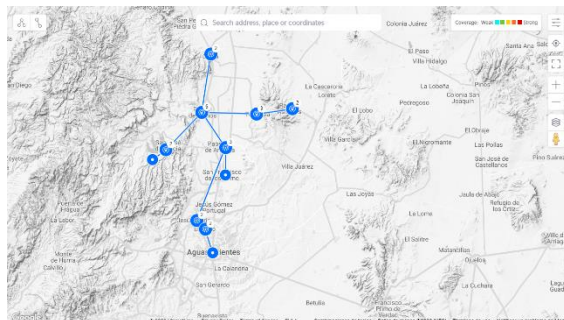
211050221

Ingeniería en tics

5 semestre

Telecomunicaciones

17/octubre23



Las siguientes coordenadas fueron las siguientes:

Pabellón de Arteaga: 22.149053217047385, -102.28067989448303

Rincón de Romos: 22.22560953493082, -102.28640551104778

Cosío: 22.369321579582895, -102.29648993856381

El Llano: 21.917844735704854, -101.96985223257131

Tepezalá: 22.224683, -102.177919

Asientos: 22.24387071262419, -102.08653477381212

San Francisco de los Romo: 22.069581942528757, -102.2696052544392

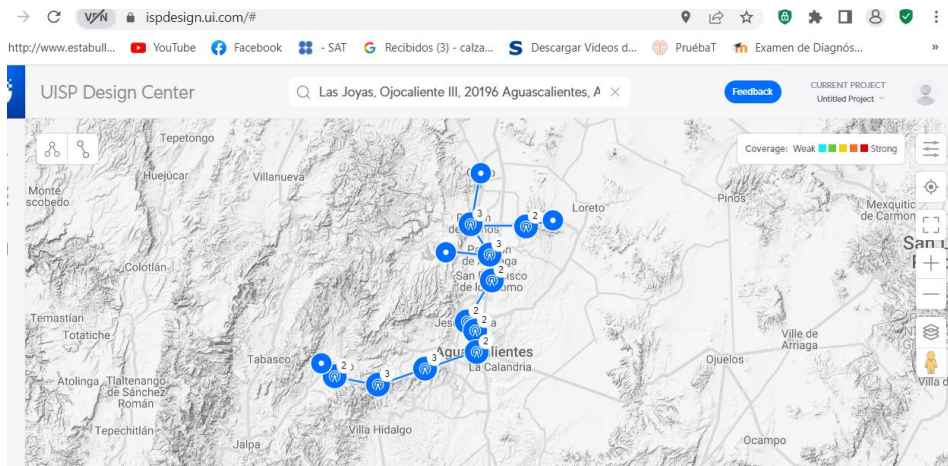
Calvillo: 21.87847906628472, -102.6791829759035

San José de Gracia: 22.167263769712385, -102.55537606622907

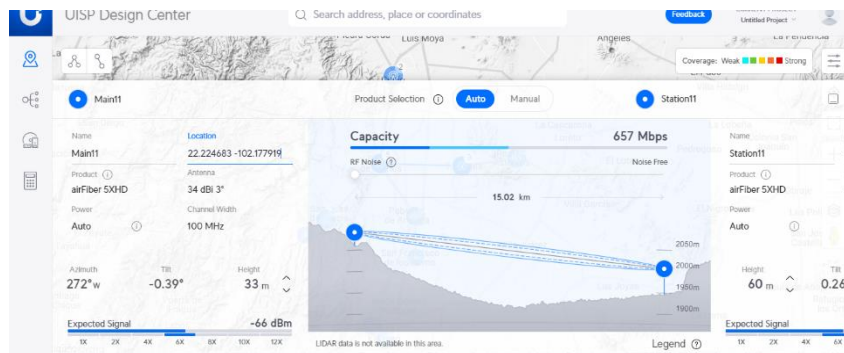
Aguascalientes: 21.88407502934268, -102.30768432836733

Jesús María: 21.968274206367713, -102.35100075005153

Las antenas conectadas con las coordenadas:



Antena que se utiliza fue:



Localización	Tipo de antena	Altura de la antena	Costo por metro de torre	Costo total de metros de torre	Costo de instalación de la antena	Costo de la instalación de la antena	Costo total
Jesus Maria – Llano	Lite Beam M5 23	9 m	\$1000.00	\$9,000.00	\$10,000.00	\$2,000.00	\$39,000.00
Pabellón de Arteaga – San Francisco de los Romos	Lite Beam M5 23	12 metros	\$2,000.00	\$24,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$28,000.00
Rincon – Tepezalá	Lite Beam M5 23	18 metros	\$2,000.00	\$36,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$40,000.00
San francisco de los romos – Jesús maría	Lite Beam M5 23	12 metros	\$1,000.00	\$12,000.00	\$2,000.00	2000.00	\$16,000.00
Pabellón de arteaga -San José de Gracia	Lite Beam M5 23	20 metros	\$2,000.00	\$40,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$44,000.00
Rincón de Romos -Cosió	Lite Beam M5 23	40 metros	\$2,000.00	\$80,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$84,000.00
Jesus maria-palo alto	Lite Beam M5 23	9 metros	\$1000.00	\$9,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$39,000.00
Palo alto - Aguascalientes	Lite Beam M5 23	60 metros	\$2,000.00	\$120,000.00	\$2,000.00	\$2,000.00	\$124,000.00
Aguascalientes -calvillo	Lite Beam M5 23	100 metros	\$5,000.00	\$500,000.00	\$50,000.00	\$2,000.00	\$552,000.00

Pabellón de artega- rincon de romos	LiteB eam M5 23	30 metros	\$2,00 0.00	\$60,000.00	\$2,000.0 0	\$2,000.0 0	\$64,000. 00 Total:
--	--------------------------	--------------	----------------	-------------	----------------	----------------	-------------------------------