



EDUCACIÓN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO

Instituto Tecnológico de Pabellón de Arteaga

Pabellón de Arteaga, Aguascalientes, 16 de octubre del año 2023

Instituto Tecnológico de Pabellón de Arteaga

Practica 3.1 | Intranet

Telecomunicaciones

Eduardo Flores

Johana Alejandra Gonzalez Macias

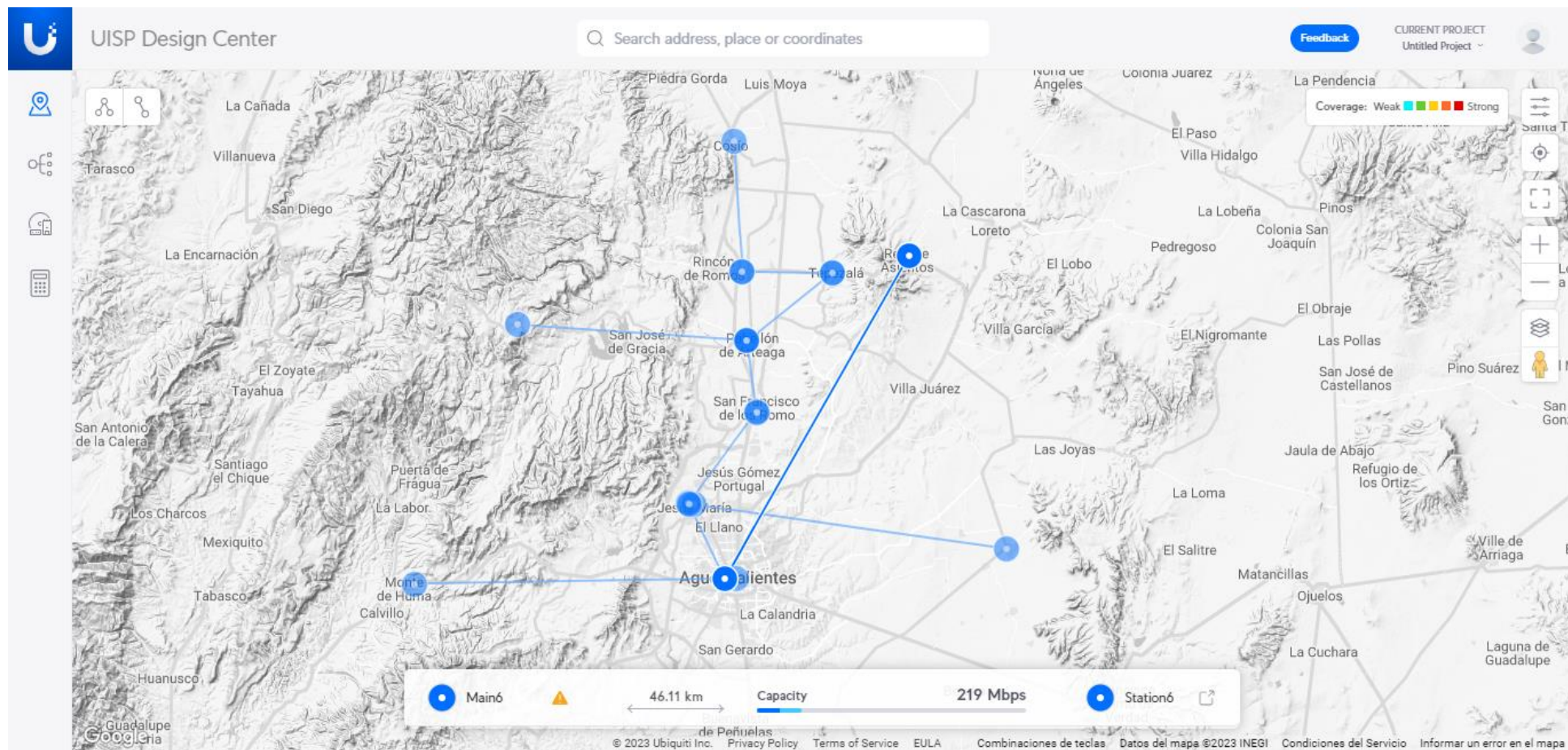
ITIC5

211050235



Carretera a la Estación de Rincón Km 1, C.P. 20670
Pabellón de Arteaga, Aguascalientes
tecnm.mx | pabellon.tecnm.mx







Cotización de red Intranet.

Localización	Tipo de antena	Costo de antena	Altura de la antena	Costo por metro de torre	Costo total de metros de torre	Costo de instalación de la torre	Costo de instalación de la antena	Costo total
Cosío - Rincón de Romos	LiteBeam M5 23	\$1000.00	23.55 m	\$2,000.00	\$47,100.00	\$20,000.00	\$2,000.00	\$72,100.00
Rincón de Romos – Tepezalá	LiteBeam M5 23	\$1000.00	18 m	\$2,000.00	\$36,000.00	\$20,000.00	\$2,000.00	\$61,000.00
Tepezalá – Pabellón de Arteaga	LiteBeam M5 23	\$1000.00	40 m	\$2,000.00	\$80,000.00	\$20,000.00	\$2,000.00	\$105,000.00
San José de Gracia – Pabellón de Arteaga	airFiber 5XHD	\$2169.00	60 m	\$5,000.00	\$300,000.00	\$50,000.00	\$2,000.00	\$359,169.00
Pabellón de Arteaga – San Francisco de los Romos	LiteBeam M5 23	\$1000.00	13.33 m	\$2,000.00	\$26,660.00	\$20,000.00	\$2,000.00	\$51,660.00
San Francisco de los Romos – Jesús María	LiteBeam M5 23	\$1000.00	10 m	\$1,000.00	\$10,000.00	\$10,000.00	\$2,000.00	\$24,000.00
Jesús María – Palo Alto	airFiber 5XHD	\$2,169.00	100 m	\$5,000.00	\$500,000.00	\$50,000.00	\$2,000.00	\$559,169.00
Jesús María – Aguascalientes	LiteBeam M5 23	\$1000.00	9 m	\$1,000.00	\$9,000.00	\$10,000.00	\$2,000.00	\$23,000.00



Calvillo	-	airFiber 5XHD	\$2,169.00	450 m	\$5,000.00	\$2,250,000.00	\$50,000.00	\$2,000.00	\$2,309,169.00
Aguascalientes	-	airFiber 5XHD	\$2,169.00	350 m	\$5,000.00	\$1,750,000.00	\$50,000.00	\$2,000.00	\$1,809,169.00
Asientos	-	airFiber 5XHD	\$2,169.00						
TOTAL									\$5,373,436.00