

PUEBLA

LUZ PARA EL BIENESTAR Y DESARROLLO EN LA CIUDAD INTELIGENTE

Ing. José Ortiz, Director Regional
Citelum Groupe EDF

25/04/2017



¿QUÉ ES UNA SMART CITY?

Aquella ciudad que aplica las tecnologías de la información con el objetivo de proveerla de una infraestructura que facilite:



DESARROLLO SOSTENIBLE

WIFI

INCREMENTO DE LA CALIDAD DE VIDA

EFICIENCIA DE LOS RECURSOS DISPONIBLES

PARTICIPACIÓN CIUDADANA ACTIVA



SENSORES

CONTROL REMOTO

= ciudades sostenibles económica, social y medio ambientalmente

GARANTIZAR LA DURABILIDAD DEL PROYECTO



 DESIGN

Plan Maestro en base a objetivos.

 BUILD

Tecnología de punta comprobada.
Proveedores de confianza.

 FINANCE

Inversión inicial sin deuda para la ciudad.

 OPERATE

Herramientas novedosas y comprobadas.

 MAINTAIN

Capacidad de mantener altos KPIs en un contrato a largo plazo.

FINANCIACIÓN

No todas las Ciudades pueden financiar proyectos de este tipo.



Inversión inicial sin deuda

Pagos fijos

Performance garantizada

RIESGO DE DESEMPEÑO

No todas las empresas pueden garantizar altos niveles de desempeño a largo plazo, lo cual puede generar riesgos importantes para el Municipio.

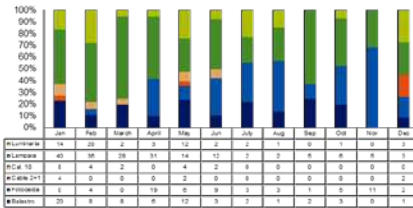


Respaldo Grupo EDF

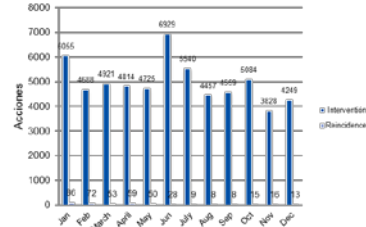
20 años de experiencia

Altos KPIs

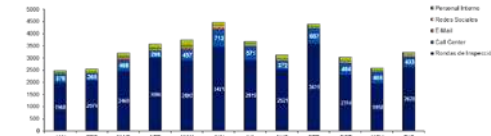
REINCIDENCIAS POR MATERIAL



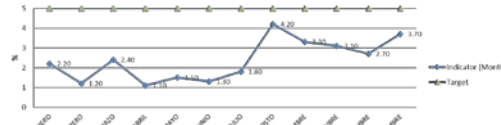
INTERVENCIONES VS. REINCIDENCIAS



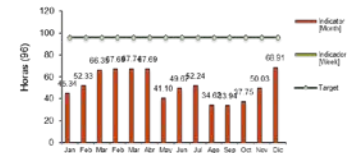
ORIGEN DE INCIDENCIAS



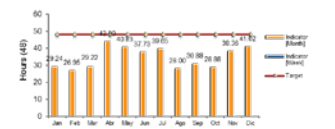
TASA DE AVERÍA



TIEMPO DE RESPUESTA MANTENIMIENTO CORRECTIVO COLONIAS



TIEMPO DE RESPUESTA MANTENIMIENTO CORRECTIVO VALIDADES



PLATAFORMA HACIA EL "BIG DATA"

