

Documento	proyecto analisis del espectro radioelectrico urkun.docx (D42497295)	Categoría	Enlace/nombre de archivo
Presentado	2018-10-12 14:54 (-05:00)	Fuentes alternativas	Documento Correcciones 21 /
Presentado por	abenitesch@gmail.com	Fuentes no usadas	TESIS URKUND - JORGE CORI
Recibido	fbravod.unemi@analysis.urkund.com		Tesis URKUND - CASTILLO-CC

1% de estas 9 páginas, se componen de texto presente en 1 fuentes.

📊
🔍
🗨️
🏷️
⬆️
⬅️
➡️
⚠️ 0 Advertencias.
🔄 Reiniciar
📄 Exportar
🔗 Compartir
❓

100%

1

Activo

mento Correcciones 21 Abri... 100%

los Access Point adyacentes.

- Identificar la distribución de los Access Point en los diferentes canales de la banda de 2.4 GHz.

Una propuesta de solución al problema de la interferencia entre redes wifi por solapamiento de canales,

1.4 Justificación

Desde el punto de vista teórico las redes inalámbricas 802.11 esencialmente son inciertas y pueden ser obstaculizadas por una sucesión de elementos que trabajan en la frecuencia de 2.4GHz, como teléfonos, radioteléfonos, microondas, unidades de bluetooth y unidades Zigbee entre otros. Aquella obstrucción alcanza afectar la velocidad de transferencia proporcionada por cada una de las redes disponibles, que serán de una velocidad de 54Mbps. Esta interrupción la pueden causar factores como la peculiaridad, el encapsulamiento de etiquetas, la conexión fina de la tarjeta de red y el router inalámbrico, al igual que las etiquetas de encriptación monopolizados y el trayecto al router o al Access Point.

Desde el punto de vista Metodológico para el proceso de análisis de las redes de banda 2.4 GHz se adquirió información directamente del lugar a analizar es decir de un lugar específico del cantón El Triunfo, y